

“TASDIQLAYMAN”

**“Ta’minot va logistika xizmati”
mas’uliyati cheklangan jamiyati
direktori,**

Xarid komissiyasi raisi



B. Islamov

**Umumta’lim va ixtisoslashtirilgan maktablari fizika, kimyo va biologiya
laboratoriya xonalari uchun asbob-uskunalarni xarid qilish bo‘yicha
o‘tkaziladigan**

TENDER HUJJATLARI

MUNDARIJA

- I. Elektron tender to'g'risida ma'lumot**
- II. tender ishtirokchisi uchun yo'riqnoma**
- III. tenderning texnik qismi**
- IV. tenderning narx qismi**
- IV. Shartnoma loyihasi**

I. ELEKTRON TENDER TO‘G‘RISIDA MA’LUMOT	
Tender predmeti	Umumta’lim va ixtisoslashtirilgan maktablari fizika, kimyo va biologiya laboratoriya xonalari uchun asbob-uskunalar xarid qilish.
Lotning bo‘linuvchanligi	3 ta lot
Xarid rejasi jadvali	2026-yil III chorak
Savdo o‘tkazish davri (oy)	2026-yil III chorak
Moliyalashtirish manbasi	Byudjet mablag‘lari
Boshlang‘ich narx	1-LOT - Fizika laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar boshlang‘ich narxi: QQS bilan: 8 597 250 347,00 so‘m; QQS siz: 7 676 116 381,25 so‘m. 2-LOT - Kimyo laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar boshlang‘ich narxi: QQS bilan: 3 863 726 681,00 so‘m; QQS siz: 3 449 755 965,18 so‘m. 3-LOT - Biologiya laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar boshlang‘ich narxi: QQS bilan: 5 406 785 646,00 so‘m; QQS siz: 4 827 487 183,93 so‘m.
Tender taklifini kafolatlash ta’minoti summasi	3% (har bir lotning boshlang‘ich narxdan)
To‘lov shartlari	Mahalliy ishtirokchilar uchun: “Buyurtmachi” shartnoma imzolangan va O‘zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi G‘aznachilik xizmati qo‘mitasi (hududiy bo‘linmalari)da ro‘yxatga olingan kundan boshlab 30 (o‘ttiz) ish kun ichida yetkazib beriladigan “Tovar” (shartnoma) umumiy qiymatining 15 (o‘n besh) foizi miqdorida “Ijrochi”ga oldindan to‘lovni amalga oshiradi. Keyinchalik to‘lovlar “Ijrochi” tomonidan taqdim etilgan hisobvaraqa-fakturalar va tovarlarni qabul qilish dalolatnomalariga muvofiq 30 ish kun ichida tovarlarning har bir yetkazib berilgan qismining fakti bo‘yicha “Buyurtmachi” tomonidan amalga oshiriladi. Shartnoma bo‘yicha “Tovar”ning oxirgi partiyasi qabul qilib olingandan va shartnoma bo‘yicha barcha majburiyatlar to‘liq bajarilgandan so‘ng, shuningdek, qarzlar yo‘qligi to‘g‘risidagi taqqoslash dalolatnomasi imzolangandan keyin shartnomaning bajarilishi kafolati “Ijrochi”ga qaytariladi. Xorijiy ishtirokchilar uchun: Shartnoma bo‘yicha “Ijrochi” tomonidan ish hajmi to‘liq bajarilgandan so‘ng (tovar yetkazib berilgandan so‘ng, zarur hujjatlar - tovarlarni topshirish-qabul qilish dalolatnomalari rasmiylashtirilgandan so‘ng) “Buyurtmachi” akkreditiv shartlari bo‘yicha 100% to‘lovni amalga oshiradi. Shartnoma bo‘yicha “Tovar”ning oxirgi partiyasi qabul qilib olingandan va shartnoma bo‘yicha barcha majburiyatlar to‘liq bajarilgandan so‘ng, shuningdek, qarzlar yo‘qligi to‘g‘risidagi taqqoslash dalolatnomasi imzolangandan keyin shartnomaning bajarilishi kafolati “Ijrochi”ga qaytariladi.
To‘lov valyutasi	Mahalliy ishtirokchilar uchun - O‘zbekiston Respublikasi so‘mi. Xorijiy ishtirokchilar uchun - AQSH dollari, Yevro va Rossiya rubli (Markaziy bank kursi hisobida)
Yetkazib berish/xizmat ko‘rsatish joyi va shartlari	Mahalliy ishtirokchilar uchun: Texnik topshiriqqa 1- va 2-ilovalarga muvofiq “Ta’minot va logistika xizmati” MChJning hududiy filiallariga. Xorijiy ishtirokchilar uchun: DDP (INKOTERMS 2020 tahririda) yetkazib berish shartlari asosida texnik topshiriqqa 1- va 2-ilovalarga

	muvofoiq “Ta’minot va logistika xizmati” MCHJning hududiy filiallariga yetkazib berishlari kerak.
Yetkazib berish/xizmat ko’rsatish muddatlari	Mahalliy ishtirokchilar uchun: shartnoma bo’yicha avans (oldindan) to’lovi amalga oshirilgan kundan boshlab 45 (qirq besh) ish kun ichida. Xorijiy ishtirokchilar uchun: shartnoma imzolangan kundan boshlab 45 (qirq besh) ish kun ichida.
Tender ishtirokchilariga qo’yiladigan talablar	Tenderda mahalliy ishlab chiqaruvchilar yoki ijrochilar, shuningdek, O’zbekiston Respublikasi qonunchiligi bilan O’zbekiston Respublikasiga shu kabi mahsulotlarni yetkazib berishda qatnashishi taqiqlanmagan, belgilangan shartlarni bajargan, raqobat asosida xarid qilinadigan tegishli xizmatni yetkazib berish tajribasiga ega bo’lgan xorijiy ishlab chiqaruvchilar yoki ijrochilar ishtirok etishlari mumkin.
Tender ishtirokchilarining takliflarini ko’rib chiqish va baholash muddati	Takliflar berish tugagan paytdan e’tiboran 45 ish kuni.
Takliflar topshirish muddati	5 ish kuni
Tender o’tkazish bo’yicha xarid komissiyasining mas’ul kotibi	“Ta’minot va logistika xizmati” MChJ Marketing va xaridlar bo’limi boshlig’i o’rinbosari G.Nizomova

II. TENDER ISHTIROKCHISI UCHUN YO'RIQNOMA	
1.	UMUMIY QOIDALAR
1.1	Mazkur tender bo'yicha xarid hujjatlari (bundan keyin - tender hujjatlari) O'zbekiston Respublikasining 2021-yil 22-apreldagi O'RQ-684-sonli "Davlat xaridlari to'g'risida"gi Qonuni (bundan keyin - Qonun) hamda O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 25-iyuldagi PQ-332-sonli "Investitsiyaviy va infratuzilmaviy loyihalarning loyihaoldi, davlat xaridiga doir tender bo'yicha xarid qilish hujjatlari va texnik topshiriqlar hamda shartnomalarni ekspertizadan o'tkazish tartibini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarori, shuningdek, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022-yil 20-maydagi 276-sonli qarori bilan tasdiqlangan Davlat xaridlarini amalga oshirish bilan bog'liq tartib-taomillarni tashkil etish va o'tkazish tartibi to'g'risidagi nizom talablariga muvofiq ishlab chiqilgan.
1.2	Tender predmeti: Umumta'lim va ixtisoslashtirilgan maktablari fizika, kimyo va biologiya laboratoriya xonalari uchun asbob-uskunalarini xarid qilish.
1.3	Tender o'tkazishning asosi: Maktabgacha va maktab ta'limi vazirining 2026-yil 7-maydagi 54-xdfu-son buyrug'i.
1.4	1-LOT - Fizika laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar boshlang'ich narxi: QQS bilan: 8 597 250 347,00 so'm; QQS siz: 7 676 116 381,25 so'm. 2-LOT - Kimyo laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar boshlang'ich narxi: QQS bilan: 3 863 726 681,00 so'm; QQS siz: 3 449 755 965,18 so'm. 3-LOT - Biologiya laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar boshlang'ich narxi: QQS bilan: 5 406 785 646,00 so'm; QQS siz: 4 827 487 183,93 so'm. Tender taklifida keltirilgan narxlar boshlang'ich narxdan yuqori bo'lmasligi lozim.
1.5	Xarid komissiyasi toq sonli a'zoldan iborat bo'ladi. Xarid komissiyasining majlislari xarid komissiyasi a'zolari hozirligida yuzma-yuz o'tkaziladi. Yuzma-yuz majlislar videokonferensiyalar (telekonferensiyalar va hokazo) shaklida o'tkazilishi mumkin. Xarid komissiyasi tenderni elektron shaklda o'tkazish chog'ida axborot-kommunikatsiya texnologiyalari vositalaridan foydalangan holda masofadan turib ovoz berish huquqiga ega.
1.6	Ushbu tender hujjatlarida qo'llanilgan asosiy tushunchalar: avans to'lovi - qonun hujjatlarida belgilangan tartibda Buyurtmachi va xarid qilish tartib-taomillari ishtirokchisi tomonidan to'lanadigan, operator vositachilik to'lovini va tomonlarning garov pulini o'z ichiga olgan moliyaviy mablag'lar summasi;
	taklif kafolati - buyurtmachining talabiga binoan ishtirokchi tomonidan taqdim etiladigan, takliflar va majburiyatlarning bajarilishini garov, kafolat, zakalat yoki qonun hujjatlarida ko'zda tutilgan boshqa usul bilan ta'minlash;
	davlat xaridlari elektron tizimining operatori (keyingi o'rinlarda operator deb ataladi) – Davlat xaridlari sohasidagi vakolatli organ tomonidan belgilanadigan davlat xaridlari subyektlariga davlat xaridlarining elektron tizimlarida xarid qilish tartib-taomillarini o'tkazish bilan bog'liq xizmatlar ko'rsatuvchi maxsus vakolatli yuridik shaxs;
	shaxsiy kabinet - davlat xaridlari subyektlariga elektron davlat xaridlarida ishtirok etish, shuningdek zarur ma'lumotlarni joylashtirish yoki olish imkoniyatini ta'minlaydigan maxsus axborot portalidagi individual sahifa;
	hisob-kitob-kliring palatasi (bundan keyin - HKKP) - Operatorning tarkibiy bo'linmasi, shartnomalar bo'yicha majburiyatlarni bajara oladigan ishtirokchilarning avans to'lovlarini depozitga qo'yish va hisobga olish orqali elektron xaridlarga kirishini ta'minlaydi;
	davlat xaridlarining elektron tizimi (keyingi o'rinlarda elektron tizim deb ataladi) - davlat xaridlari subyektlarining o'zaro hamkorligini, elektron davlat xaridlari jarayonida xarid qilish tartib-taomillari o'tkazilishini ta'minlovchi tashkiliy, axborot va texnik yechimlarning dasturiy majmui;
	elektron davlat xaridi - davlat xaridlari subyektlari tomonidan axborot-kommunikatsiya texnologiyalaridan foydalanish orqali davlat xaridini amalga oshirish shaklidir.
2.	ELEKTRON TENDER TASHKILOTCHILARI

2.1	Tender buyurtmachisi: “Ta’minot va logistika xizmati” MCHJ “Ta’minot va logistika xizmati” MCHJ Marketing va xaridlar bo’limi boshlig’i o’rinbosari G.Nizomova tenderni o’tkazish bo’yicha xarid komissiyasining mas’ul kotibi hisoblanadi. Manzil: 100194, Toshkent shahri, Yunusobod tumani, 13-mavze, 49-b uy, Tel.: +998 55 5013370
2.2	Shartnoma egasi (Shartnoma tuzuvchi): “Ta’minot va logistika xizmati” MChJ
2.3	Elektron tenderni o’tkazuvchi operatorning nomi va uning veb-saytiga havola: O’zbekiston respublika tovar-xomashyo birjasi (www.etender.uzex.uz).
2.4	Tender kamida yetti nafar a’zodan iborat bo’lgan tenderni o’tkazish bo’yicha xarid komissiyasi (bundan keyin Xarid komissiyasi deb yuritiladi) tomonidan amalga oshiriladi.
3.	ELEKTRON TENDER ISHTIROKCHILARI
3.1	Elektron tender ishtirokchisi (bundan buyon matnda ishtirokchi deb yuritiladi) davlat xaridlarini amalga oshirish uchun talabgor sifatida elektron tenderda ishtirok etayotgan O’zbekiston Respublikasining rezidenti yoki norezidenti bo’lgan jismoniy va yuridik shaxsdir.
3.2	Ishtirokchi quyidagi huquqlarga ega: - qonun hujjatlarida belgilangan hajmda davlat xaridlari haqidagi ma’lumotlardan foydalanish; - Buyurtmachiga so’rovlar yuborish va aniq davlat xaridlarini o’tkazish tartib-taomillari, talablari va shartlari bo’yicha tushuntirishlar olish; - davlat xaridlari sohasidagi shikoyatlarni ko’rib chiqish bo’yicha komissiyaga murojaat qilish; - qonun hujjatlariga muvofiq ravishda takliflarga o’zgartirish kiritish yoki ularni qaytarib olish.
3.3	Ishtirokchi quyidagilarga majbur: - davlat xaridlari to’g’risidagi qonun hujjatlari talablariga rioya etish; - tender hujjatlari talablariga mos keladigan takliflar va hujjatlarni taqdim etish hamda taqdim etilgan ma’lumotlarning ishonchiligi uchun javobgar bo’lish; - asosiy manfaatdor mulkdor haqidagi ma’lumotlarni oshkor qilish; - g’olib deb topilgan taqdirda qonun hujjatlarida belgilangan tartib va muddatlarda Buyurtmachi bilan shartnoma tuzish. Ishtirokchi va uning affillangan shaxsi bir tenderning ayni bir lotida ishtirok etishga haqli emas.
3.4	“Buyurtmachi” bilan manfaatlar to’qnashuvi mavjud bo’lgan ishtirokchi davlat xaridlarida qatnashishi mumkin emas.
3.5	Davlat xaridlari ijrochisi sifatida tan olingan ishtirokchi: - qonunchilik talablariga rioya etishi; - shartnomani uning shartlariga muvofiq bajarishi; - asosiy benefitsiar mulkdor to’g’risidagi ma’lumotlarni oshkor etishi; - shartnomani bajarish jarayonida davlat buyurtmachisiga yoki vakolatli davlat organiga uning so’rovi bo’yicha tushuntirishlar va axborot berishi lozim.
4.	ELEKTRON TENDERDA ISHTIROK ETISHGA RUXSATNOMA
4.1	Ishtirokchilar elektron tenderda davlat xaridlari elektron tizimi operatorining vositachilik yig’imi summasini va zakalatni to’lash uchun yetarli bo’lgan avansni HKKPdagi o’z hisobvaraqlariga kiritganlaridan keyin ishtirok etadilar.
4.2	Buyurtmachi va ishtirokchilar elektron tenderda o’z ishtirokini elektron raqamli imzodan (keyingi o’rinlarda ERI deb ataladi) foydalangan holda amalga oshiradi. Buyurtmachilar va ishtirokchilar tomonidan ERIdan foydalanish elektron tizimda tuzilgan shartnomaning haqiqiylikini e’tirof etish uchun asos hisoblanadi.
4.3	Elektron tizim avtomatik rejimda: - davlat buyurtmachisi va ishtirokchiga lot bo’yicha kiritilgan bo’nak summasiga muvofiq elektron davlat xaridlaridan foydalanish imkoniyatini yaratadi; - elektron davlat xaridlarini o’tkazadi; - ishtirokchilarni aniqlaydi va shartnomani shakllantiradi; - davlat buyurtmachisi va xarid komissiyasini elektron davlat xaridlari ishtirokchilarining takliflarini baholash uchun zarur bo’lgan axborot bilan ta’minlaydi, buni Soliq qo’mitasi, Iqtisodiyot va moliya vazirligi, Qurilish va uy-joy kommunal xo’jaligi vazirligi, Adliya vazirligining ma’lumotlar bazalariga integratsiya qilish orqali amalga oshiradi.
4.4	Ishtirokchilar portalga kirish uchun ishtirokchining so’rovnoma-arizasini elektron shaklda to’ldirishlari lozim. Ishtirokchilar quyidagi shartlarga javob bergan taqdirda qabul qilinadi: - shartnoma tuzish uchun qonuniy huquqiga ega bo’lishi; - soliqlar va yig’imlarni to’lash bo’yicha muddati o’tgan qarzdorlikning mavjud emasligi; - ularga nisbatan joriy etilgan to’lovga qobiliyatsizlik tartib-taomillarining mavjud emgasligi;

	- ular to'g'risida Insofsiz ijrochilarning yagona reyestrda yozuv yo'qligi; - shartnomani bajarish uchun zarur texnik, moliyaviy, moddiy, kadrlar resurslarining hamda boshqa resurslarning mavjudligi; - O'zbekiston Respublikasi Bosh prokuraturasi huzuridagi Majburiy ijro byurosi ma'lumotlar bazasida sud qarori bo'yicha ishtirokchining bajarilmagan majburiyatlari yo'qligi. Tender ishtirokchisi tender takliflarini qabul qilishning oxirgi muddati tugashidan bir soat oldin xarid komissiyasi va/yoki ekspert guruhlar (mutaxassislar) tomonidan uning texnik parametrlarini o'rganish va baholash uchun yetkazib berilishi taklif etilayotgan tovar namunasining 1 (bir) nusxasi, (tovarni qabul qilish-topshirish dalolatnomasi) elektron tizimga yuklashi kerak. Bunda davlat buyurtmachisi tovarlar namunasini taqdim etgan tender ishtirokchisiga tovarlarning namunasi taqdim etilganligini tasdiqlovchi hujjat beradi. Tender ishtirokchisi tomonidan taqdim etiladigan tovarlarning namunalari davlat buyurtmachisi tomonidan qabul qilish tender ishtirokchilari tomonidan texnik baholash uchun taqdim etiladigan va davlat buyurtmachisining omborlarida vaqtincha saqlanishi lozim bo'lgan tovarlarning namunalari qabul qilish-qaytarishni tashkil etadi. Tovar namunalari Buyurtmachi tomonidan topshiruvchining imzolari va muhrlari hamda qabul qiluvchi shaxslarning imzolari ko'rsatilgan holda qabul qilinadi (tovar namunasini topshirish tender takliflari berilishining oxirgi kunida 1 soat qolgunga qadar, lekin buyurtmachining ish vaqti doirasidan chiqmagan holda amalga oshiriladi). Biriktirilgan fayllardagi ma'lumotlarning ishtirokchining tender taklifida ko'rsatilgan ma'lumotlarga, shuningdek tovarga taqdim etilgan hujjatlarga muvofiqligini tekshirish xarid komissiyasining topshirig'iga ko'ra xarid komissiyasining ekspert guruhlar tomonidan amalga oshiriladi. Soliq organlari tomonidan berilgan ERI mavjudligi ishtirokchining shartnoma tuzishga huquqini belgilaydi. Ishtirokchi o'ziga nisbatan to'lovga qobiliyatsizlik tartib-taomillari joriy etilmaganligi, shuningdek soliqlar va yig'imlarni to'lash bo'yicha muddati o'tgan qarzdorligi yo'qligi to'g'risidagi ma'lumotlarni tasdiqlaydi. So'rovnama-ariza ishtirokchi tomonidan to'ldirilgandan so'ng unda ishtirokchi to'g'risidagi yozuv mavjud emasligi faktini aniqlash uchun Insofsiz ijrochilarning yagona reyestri ma'lumotlari elektron tizim orqali tekshiriladi. Operator: - ishtirokchilarga HKKPda alohida shaxsiy hisobvaraqlar ochadi; - ishtirokchilarga shaxsiy kabinetlar yaratadi.
5.	TENDERDA ISHTIROK ETISH VA TAKLIF KAFOLATINI TAQDIM QILISH TARTIBI
5.1	Tender taklifi boshlang'ich narxidan 3 foiz miqdorida kafolat summasi talab etiladi. Taklifning kafolat ta'minoti belgilangan tartibda taqdim qilinishi shart.
5.2	Taklifni kiritish va qaytarish tartibi elektron davlat xaridlari tartib-taomillarini tartibga soluvchi normativ-huquqiy hujjatlarga muvofiq belgilanadi.
5.3	Elektron tenderda ishtirok etish uchun ishtirokchi: - etender.uzex.uz saytida ro'yxatdan o'tadi va ro'yxatdan o'tish sahifasidagi zarur bo'limlarni (mijoz turi, shaxsiy ma'lumotlar, aloqa ma'lumotlari) faqat elektron raqamli imzo (ERI) yordamida to'ldiradi; - HKKPda ro'yxatdan o'tish jarayoni yakunlangach, ishtirokchi uchun shaxsiy hisobvaraqlar ochiladi. Ishtiroklar HKKPdagi shaxsiy hisobvaraqlarida yetarli miqdorda avans to'lovi mavjud bo'lgan taqdirdagina elektron davlat xaridlarida ishtirok etadilar; - tender shartlari bilan batafsil tanishib chiqqandan so'ng, ishtirokchi elektron tenderda ishtirok etish uchun ariza topshiradi hamda "Umumiy ma'lumotlar" sahifasidagi "Umumiy ma'lumotlar", "Tovarlar va buyumlar", "Talablar" bo'limlarida zarur ma'lumotlarni to'ldiradi. Agar "Talablar" bo'limiga ma'lumotlarni kiritish paytida ishtirokchidan biron-bir talab bo'yicha tasdiqlovchi hujjat taqdim etish so'ralsa, mazkur hujjat fayl ko'rinishida yuklanishi lozim.
5.4	Elektron tender o'tkazilganda: ishtirokchilarning zakalati g'olib aniqlangunga qadar Operator tomonidan band qilib qo'yiladi. Elektron tender g'olibining zakalati shartnoma tuzilguniga qadar band qilib qo'yiladi. Ishtirokchi tender takliflarini qabul qilishning so'nggi sanasidan keyin tenderda qatnashishdan voz kechsa va o'z tender taklifini qaytarib olsa, unga to'langan zakalat summasi qaytarilmaydi. Bu tender shartlariga muvofiq Ishtirokchiga nisbatan qo'llaniladigan javobgarlik chorasi hisoblanadi. Zakalat puli buyurtmachining hisobvarag'iga o'tkaziladi.
5.5	Ishtirokchidan taklifni ta'minlash summasini to'lash talab qilinmaydi va quyidagi holatlardan biri yuz berganidan so'ng bir ish kuni ichida ta'minot hujjati qaytariladi yoki uning qaytarilishi ta'minlanadi: - taklifni ta'minlashning amal qilish muddati tugashi; - davlat xaridlari shartnomasi kuchga kirishi; - elektron tender bekor qilinishi;

	- takliflarni yuborish muddati tugashidan oldin taklifning qaytarib olinishi.
5.6	Operator elektron tender natijasida shartnoma tuzilganidan so'ng bir ish kuni davomida zakalatni banddan yechadi va g'olib korxonaning tegishli shaxsiy hisobvarag'iga qaytaradi. Agar ishtirokchi tender g'olibi deb e'tirof etilsa-yu, ammo "Buyurtmachi"ga shartnomani bajarish kafolatini taqdim etishdan bosh tortsa (agar Buyurtmachi ushbu kafolatni talab qilsa), unga to'langan zakalat summasi qaytarilmaydi. G'olib shartnoma tuzishni rad etgan holda, zakalat puli buyurtmachi tomonidan g'olib ishtirokchiga taqdim etilgan hujjat asosida buyurtmachining hisob raqamiga o'tkaziladi. Elektron tender yakunlari bo'yicha portal ishtirokchining avans to'lovlari summasidan bitimning haqiqiy summasiga nisbatan operatorning vositachilik yig'imini ushlab qoladi. Ishtirokchilarning blokdan chiqarilgan pul mablag'lari ularning ko'rsatmasiga binoan boshqa elektron davlat xaridlarida ishtirok etish uchun bo'nak to'lovlari sifatida ishlatilishi yoki xizmat ko'rsatuvchi banklardagi hisobvaraqlariga qaytarilishi mumkin.
6.	TENDER TAKLIFLARINI BAHOLASH TARTIBI
6.1	Elektron tender xarid komissiyasi tomonidan belgilangan muddatda o'tkazilganda, elektron tizim avtomatik tarzda ishtirokchilar joylashtirilgan va ularning tender takliflarini tashkil etuvchi elektron hujjatlardan foydalanish imkoniyatini beradi. Ishtirokchining biriktirilgan fayllari uning tender taklifida ko'rsatilgan ma'lumotlarga mos kelishi, shuningdek elektron tizimning elektron maydonlari ishtirokchi tomonidan to'ldirilgan bo'lishi lozim. Davlat xaridlarining elektron tizimi ishtirokchi taklif etgan narxning boshlang'ich narxga muvofiqligini va elektron maydonlarning to'ldirilganligini hamda biriktirilgan hujjatlarning mavjudligini tekshiriladi. Ishtirokchi tomonidan taklif etilgan narx boshlang'ich narxdan yuqori bo'lsa, shuningdek, to'ldirilishi majburiy bo'lgan to'ldirilmagan maydonlar mavjud bo'lsa yoki biriktirilishi majburiy bo'lgan hujjatlar mavjud bo'lmasa, davlat xaridlarining elektron tizimi aniq sababni ko'rsatgan holda ishtirokchining tender taklifini rad etadi. Biriktirilgan hujjatlardagi ma'lumotlarning ishtirokchining tender taklifida ko'rsatilgan ma'lumotlarga muvofiqligini tekshirish xarid komissiyasining mas'ul kotibi tomonidan amalga oshiriladi.
6.2	Tender takliflarini baholash quyidagi tartibda amalga oshiriladi: - tender taklifining tender hujjatlarida ko'rsatilgan talablarga muvofiq rasmiylashtirilganligini tekshirish; - ishtirokchining malaka talablariga muvofiqligi baholanishi; - tender taklifining texnik qismini baholash; - tender taklifining narx qismini baholash. Bunda tizim tender taklifining malaka, texnik va narx qismlaridagi ma'lumotlarni tender taklifining oldingi qismi baholanishi yakunlangandan so'nggina ketma-ket ochib borishni ta'minlaydi.
6.3	Elektron tenderda ishtirok etuvchilar tomonidan rasmiylashtirilishi lozim bo'lgan hujjatlar ro'yxati ushbu yo'riqnomaning 1-ilovasida (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7-shakllar) keltirilgan.
6.4	Tender takliflarini baholash va tender g'olibini aniqlash tender hujjatlarida (2-ilova) bayon etilgan ketma-ketlik, tartib, mezonlar va tartib asosida amalga oshiriladi.
6.5	Ishtirokchi quyidagi hollarda tenderda ishtirok etishdan chetlashtiriladi: - u haqda Insofsiz ijrochilarning yagona reyestrda yozuv mavjud bo'lsa; - unda soliqlar va yig'implarni to'lash bo'yicha muddati o'tgan qarzdorlik mavjud bo'lsa; - O'zbekiston Respublikasi Bosh prokuraturasi huzuridagi Majburiy ijro byurosi ma'lumotlar bazasida sud qarorlari bo'yicha ishtirokchining bajarilmagan majburiyatlari mavjud bo'lsa; - unga nisbatan to'lovga qobiliyatsizlik tartib-taomillari joriy etilgan bo'lsa; - agar ishtirokchi buyurtmachi bilan ilgari tuzilgan shartnomalarni lozim darajada bajarmagan bo'lsa; - taklif etilayotgan tovarlar namunalarini o'z vaqtida (elektron tender o'tkazish to'g'risidagi e'londa belgilangan muddatdan kechikmay) taqdim etmagan bo'lsa (tender taklifiga muvofiq tovar namunasi tizim tomonidan topshirilganligini tasdiqlovchi hujjatning asl nusxasi, tovarlarni qabul qilish dalolatnomasi asos hisoblanadi); - ta'sis etilgan muddati 6 oydan kam bo'lsa; - ishtirokchi tender hujjatlarining malaka, texnik va tijorat talablariga muvofiq bo'lmasa; - ishtirokchi davlat buyurtmachisining yoki boshqa davlat organining hozirgi yohud sobiq mansabdor shaxsiga yoki xodimiga davlat xaridlari jarayonida davlat buyurtmachisining biror-bir harakatni amalga oshirishiga, qaror qabul qilishiga yoki biror-bir xarid qilish tartib-taomilini qo'llashiga ta'sir ko'rsatish maqsadida har qanday shaklda haq to'lashni, ishga yollash to'g'risidagi taklifni yoxud har qanday boshqa qimmatbaho narsani yoki xizmatni bevosita yoki bilvosita taklif qilsa, bersa yoki berishga rozilik bildirs; - ishtirokchi raqobatga zid harakatlarni sodir etsa yoki qonunchilikni buzgan holda manfaatlar to'qnashuviga ega bo'lsa, shuningdek affillanganlik holatlari aniqlansa; - ishtirokchi tomonidan korrupsiya ko'rinishlariga yo'l qo'ymaslik bo'yicha ariza taqdim etilmagan bo'lsa;

	ishtirokchi imtiyozli soliq rejimidagi moliyaviy operatsiyalarni amalga oshirishda ma'lumotlarni oshkor qilish va taqdim etishni nazarda tutmaydigan davlatlar va hududlarda (offshor hududlar) ro'yxatdan o'tkazilgan va mazkur hududlarda bank hisobraqamlari ochgan bo'lsa; - ishtirokchi shartnoma tuzish huquqiga ega bo'lmasa; - ishtirokchilar zarur hujjatlar to'plamini belgilangan muddatda taqdim etmagan bo'lsa yoki belgilangan muddatda taqdim etilgan hujjatlar to'plami tender hujjatlari talablariga muvofiq bo'lmasa; - tender ishtirokchisi tomonidan taqdim etilgan hujjatlardagi ma'lumotlarning noto'g'riligi va buzib ko'rsatilganligi aniqlangan bo'lsa. Ishtirokchini xarid qilish tartib-taomillarida ishtirok etishdan chetlashtirish to'g'risidagi qaror va uning sabablari xarid qilish tartib-taomillari to'g'risidagi hisobotga kiritiladi hamda bu haqda tegishli ishtirokchiga xabar beriladi.
6.6	Tender taklifi, agar u qonunchilik hujjatlari va tender hujjatlari talablariga muvofiq bo'lsa, tegishli tarzda rasmiylashtirilgan deb e'tirof etiladi. Ishtirokchining tender taklifi tender bo'yicha xarid qilish hujjatlarining talablariga muvofiq yoki nomuvofiq deb topilganligi to'g'risidagi natijalari asoslantirilgan holda Xarid komissiyasi qarori bilan tasdiqlanadi. Ekspert guruhlar, malakaviy hujjatlarni baholash guruhlarining tasdiqlangan mezonlar bo'yicha ishtirokchilarning takliflarini baholash natijalari sabablari asoslantirilgan holda xarid komissiyasi tomonidan qaror bilan tasdiqlanishi kerak. Ishtirokchining tender taklifi talablarga mos kelmasligi to'g'risidagi qaror bunday qaror qabul qilingan kunida bunday qarorning sabablari ko'rsatilgan holda ishtirokchining shaxsiy kabinetiga yuboriladi.
6.7	Tender takliflarini baholash vaqtida xarid komissiyasi (mas'ul kotib orqali) elektron tender ishtirokchilaridan ularning tender takliflari yuzasidan tushuntirishlar so'rashi mumkin. Ushbu holat elektron shaklda amalga oshiriladi. Tushuntirish jarayonida taklifning mohiyati, shuningdek narxi bo'yicha biron-bir o'zgartirishga yo'l qo'yilmaydi.
6.8	Tender ishtirokchilarining takliflarini ko'rib chiqish va baholash muddati takliflar berish tugagan paytdan e'tiboran 45 (qirq besh) ish kunidan oshmasligi kerak.
7.	ELEKTRON TENDERDA ISHTIROK ETISH UCHUN TAKLIFNI TAQDIM ETISH
7.1	Tenderda qatnashish uchun taklif davlat tilida tuziladi. (boshqa tillarda taqdim etilgan hujjatlar notarial tasdiqlangan holda o'zbek tiliga tarima qilingan shaklda taqdim etiladi). Elektron tenderni o'tkazishda Ishtirokchilar tender bo'yicha elektron takliflarni e'londa belgilangan muddatdan kechiktirmay o'zlarining shaxsiy kabinetlari orqali taqdim etadilar. Ishtirokchining tender taklifini tashkil etuvchi elektron hujjatlar operator tomonidan belgilangan namunaviy shakllar asosida taqdim etiladi. Davlat xaridlarining elektron tizimiga joylashtiriladigan tender taklifi ishtirokchi tomonidan tasdiqlanadi.
7.2	Ishtirokchilar tender taklifi bilan birgalikda eskizlar, rasmlar, chizmalar, fotosuratlar va boshqa hujjatlarni (elektron shaklda) joylashtirishlari mumkin. Bunda ishtirokchilarning tender takliflari elektron tizimdagi andozalarga muvofiq hujjatlarni birlashtirish orqali taqdim etiladi. Ishtirokchi tomonidan ko'rsatilgan ma'lumotlar birlashtirilgan hujjatlardagi ma'lumotlarga muvofiq bo'lishi kerak.
7.3	Tender takliflarini ochish muddati yetib kelgunga qadar ular tender ishtirokchilari, shuningdek, xarid komissiyasi mas'ul kotibi va a'zolari tomonidan ko'rilishiga yo'l qo'yilmaydi, bundan ushbu takliflarni taqdim etgan ishtirokchi mustasno. Mazkur talabning bajarilishiga operator javobgar hisoblanadi.
7.4	Elektron tender ishtirokchisi: - bitta lotga faqat bitta tender taklifini berishga haqli; - taqdim etilayotgan ma'lumotlar va hujjatlarning haqiqiyliги hamda to'g'riligi uchun shaxsan javob beradi; - tender takliflarini berish muddati tugagunga qadar berilgan tender taklifini qaytarib olishga yoki unga o'zgartirishlar kiritishga haqlidir.
7.5	Davlat xaridlarining elektron tizimi e'londa ko'rsatilgan muddat va vaqtda tender takliflarini qabul qilishni to'xtatadi.
7.6	Ishtirokchining texnik taklifi quyidagi hujjatlarni o'z ichiga olishi kerak: - tovarning texnik tavsifi jadvalining asl nusxasi (tender hujjatlarida ko'rsatilganlar bilan taqqoslangan holda), ishlab chiqaruvchi mamlakat va GOST ko'rsatilgan holda, 7-shaklga muvofiq; - majburiy sertifikatlashtirilishi lozim bo'lgan tovarlar bo'yicha muvofiqlik sertifikatining nusxasi (belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasining vakolatli organlari tomonidan berilgan). Agar tovar majburiy sertifikatlashtirilmasa, tender ishtirokchisi ushbu tovar majburiy sertifikatlashtirilishi kerak

	bo'lgan tovarlar ro'yxatiga kiritilmaganligini tasdiqlovchi hujjatni (TIF TN kodini belgilovchi ekspert xulosasi va vakolatli organning xati) taqdim etishi kerak; - sanitariya-gigiyena organlarining laboratoriya tekshiruvlari nusxasi (belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasining vakolatli organlari tomonidan berilgan) yoki tovarning sanitariya-gigiyena sertifikat. Agar tovar majburiy sertifikatlashtirilishi lozim bo'lmasa, tender ishtirokchisi ushbu tovar majburiy sertifikatlashtirilishi lozim bo'lgan tovarlar ro'yxatiga kiritilmaganligi to'g'risidagi hujjatni taqdim etishi kerak;
7.7	Ishtirokchining narx taklifi elektron tizimning tegishli bo'limiga kiritiladi.
8.	TENDER TAKLIFLARINI TAQDIM ETISH MUDDATINI UZAYTIRISH
8.1	Zarurat bo'lganda buyurtmachi barcha ishtirokchilarga taalluqli bo'lgan tender takliflarini taqdim etish muddatini uzaytirishi yoki xarid komissiyasining qaroriga ko'ra ishtirokchilarga ularning tender takliflarining amal qilish muddatini muayyan davrga uzaytirish to'g'risidagi taklif bilan murojaat qilishi mumkin.
8.2	Buyurtmachi xarid komissiyasi bilan kelishgan holda tenderda ishtirok etish uchun takliflar berish muddati tugaydigan sanadan kamida bir ish kuni oldin tender hujjatlariga o'zgartirishlar kiritish to'g'risida qaror qabul qilishga haqli. Tovarning (ishning, xizmatning) nomini o'zgartirishga yo'l qo'yilmaydi. Bunda ushbu tenderda takliflar berishning tugash muddati tender hujjatlariga o'zgartirishlar kiritilgan sanadan e'tiboran kamida o'n ish kuniga uzaytirilishi kerak. Shu bilan birga, agar e'londa ko'rsatilgan ma'lumotlar o'zgartirilgan bo'lsa, tender o'tkazish to'g'risidagi e'longa o'zgartirishlar kiritiladi.
9.	ELEKTRON TENDER YAKUNLARINI SARHISOB QILISH
9.1	Elektron tizim avtomatik tarzda tender takliflarining texnik qismini eng past narx usulidan foydalangan holda baholash natijalari bo'yicha elektron tanlovda kelgusida ishtirok etishga ruxsat etilgan ishtirokchilar orasidan eng past narxni taklif etgan ishtirokchini g'olib sifatida aniqlaydi. Zaxira ijrochisini aniqlash "Davlat xaridlari to'g'risida"gi qonunida belgilangan tartibda amalga oshiriladi.
9.2	Quyidagi hollarda tender o'tkazilmagan deb topiladi: - agar tenderda bitta ishtirokchi qatnashgan bo'lsa yoki hech kim qatnashmagan bo'lsa; - agar baholash bosqichida xarid komissiyasi barcha takliflarni rad etgan bo'lsa yoki faqat bitta taklif tender hujjatlari talablariga muvofiq bo'lsa. Bunda buyurtmachi tender hujjatlarida, tovarlarga (ishlarga, xizmatlarga) doir mezonlar va talablarda belgilangan shartlarda elektron tenderni takroran o'tkazishi shart.
9.3	Tender takliflarini ko'rib chiqish natijalari bo'yicha xarid komissiyasi kotibi tizimda mavjud shablonlar asosida xarid komissiyasi majlislarining elektron bayonnomalarini (yozma bayonnomalarini) tayyorlaydi va tasdiqlash uchun xarid komissiyasi a'zolariga yuboradi. Xarid komissiyasi a'zolari majlislarining elektron bayonnomalarini o'zlarining elektron raqamli imzolari yordamida tasdiqlaydilar (yozma bayonnomalarga viza qo'yadilar). Elektron bayonnomadan ko'chirma portalda avtomatik tarzda e'lon qilinadi. Tender bo'yicha xarid qilish hujjatlarida majburiy bo'lgan mezonlar belgilanishi mumkin. Bunda tender taklifining majburiyligi belgilangan mezonlarga mos kelmasligi ishtirokchining davlat xaridlarining elektron tizimi orqali tenderning har qanday bosqichida chetlanishiga olib keladi. Tender ishtirokchilari tomonidan taqdim etilgan hujjatlar va/yoki ma'lumotlar talablarga javob bermagan taqdirda, xarid komissiyasi tender savdolarining har qanday bosqichida ishtirokchini keyingi ishtirokdan chetlashtirish huquqiga ega.
9.4	Elektron tenderning istalgan ishtirokchisi takliflarni ko'rib chiqish va baholash bayonnomasi e'lon qilinganidan keyin buyurtmachiga tender natijalari yuzasidan tushuntirishlar berish to'g'risida so'rov yuborishga haqli. Buyurtmachi bunday so'rov kelib tushgan kundan e'tiboran uch ish kuni ichida tender ishtirokchisiga chat orqali tegishli tushuntirishlarni taqdim etishi shart.
10.	BOSHQA SHARTLAR
10.1	Tender g'olibi tuziladigan shartnoma umumiy summasining 3 foizi miqdorda shartnoma majburiyatlari bajarilishining kafolatini taqdim etadi.
10.2	Elektron tender ishtirokchisi tender takliflarini berish muddati tugaydigan sanadan kamida ikki ish kuni oldin ochiq elektron chat orqali buyurtmachiga tender hujjatlari qoidalariga tushuntirishlar berish to'g'risida so'rov yuborishga haqli. Buyurtmachi ko'rsatib o'tilgan so'rov kelib tushgan sanadan e'tiboran ikki ish kuni ichida (agar ko'rsatib o'tilgan so'rov buyurtmachiga takliflar berish muddati tugaydigan sanadan kamida ikki ish kuni oldin kelib tushgan bo'lsa) tender hujjatlari qoidalariga doir tushuntirishlarni ochiq elektron chat orqali yuborishi shart. Tender hujjatlari qoidalariga doir tushuntirishlar ularning mazmunini o'zgartirmasligi kerak.

10.3	Buyurtmachi g'olib bo'lgan taklif akseptlangunga qadar istalgan vaqtda tenderni bekor qilish huquqiga ega. Buyurtmachi tender bekor qilingan taqdirda ushbu qarorning asoslantirilgan sabablarini bunday qaror qabul qilinganidan keyin uch ish kuni ichida elektron tizim orqali maxsus axborot portalida e'lon qiladi.
10.4	Tender ishtirokchisi tomonidan taqdim etilgan har qanday hujjatlar va ma'lumotlar maxfiy hisoblanadi hamda ushbu tenderga rasman aloqador bo'lmagan shaxslarga xabar qilinmaydi. Tender komissiyasi taqdim etilgan takliflarning va o'tkazilayotgan tender doirasida tayyorlanadigan boshqa har qanday hujjatlarning maxfiyligini kafolatlaydi. Tender takliflarini ko'rib chiqish va baholashga oid barcha ma'lumot maxfiy hisoblanadi va oshkor qilinishi mumkin emas.
11.	SHARTNOMA TUZISH
11.1	Elektron tenderni o'tkazish natijalari bo'yicha shartnoma tender hujjatlarida va tender g'olibining taklifida ko'rsatilgan shartlarda g'olib e'lon qilingan paytdan e'tiboran o'n ish kunidan kechiktirmay elektron shaklda tuziladi. Tender natijalari bo'yicha shartnoma elektron hujjat shaklida rasmiylashtiriladi va operator tomonidan Shartnomalarning yagona reyestriga kiritiladi
11.2	G'olib shartnoma tuzishdan bosh tortgan taqdirda, unga to'langan zakalat puli qaytarilmaydi. Bunday holda, agar zaxira g'olib aniqlangan bo'lsa, shartnoma tuzish va uning majburiyatlarini bajarish huquqi zaxira g'olibga o'tadi. Bunda zaxira g'olib bilan asosiy g'olib taklif etgan narx bo'yicha shartnoma tuziladi (zaxira g'olib taklif etgan narx asosiy g'olib taklif etgan narxdan past bo'lgan hollar bundan mustasno). Zaxira g'olib shartnoma tuzishni rad etish huquqiga ham ega. Agar zaxira g'olib aniqlanmagan bo'lsa yoki u shartnoma tuzishdan bosh tortsa, buyurtmachi yangi elektron tender e'lon qiladi. Tenderda g'olib bo'lmagan ishtirokchilar g'oliblar ro'yxati tasdiqlangandan so'ng 5 ish kun ichida vaqtinchalik saqlash omboridan taklif etilgan tovar namunalarini olib ketishlari lozim. Ushbu muddat tugagach, tender ishtirokchilari tomonidan so'ralmagan va olib ketilmagan namunalar belgilangan tartibda yo'q qilinadi. Tender g'oliblari tovar yetkazib berish shartnomasiga muvofiq o'z majburiyatlari to'liq bajarilgunga qadar tovar namunasini vaqtincha saqlash uchun qoldiradilar. Yetkazib berish shartnomasi shartlari bajarilgandan so'ng G'olib (ijrochi) 5 ish kun ichida o'zlarining tovar namunalarini mas'ul saqlash joyidan olib ketish huquqiga ega.

1-ilova		
Elektron tenderda ishtirok etish uchun ishtirokchilar tomonidan rasmiylashtiriladigan hujjatlar RO'YXATI		
№	Elektron tenderda ishtirok etish uchun ishtirokchilar tomonidan rasmiylashtiriladigan hujjatlar va ma'lumotlar	Izoh
1	Xarid komissiyasi raisi nomiga tenderda ishtirok etish uchun ariza	1-shaklga muvofiq rasmiylashtiriladi. Agar hujjat taqdim etilmagan bo'lsa va/yoki tasdiqlangan tender hujjatlariga muvofiq rasmiylashtirilmagan bo'lsa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
2	Quyidagilar to'g'risida guvohlik beruvchi kafolat xati: - ishtirokchiga nisbatan to'lovga qobiliyatsizlik (bankrotlik) tartib-taomillarining mavjud emasligini (<i>tasdiqlovchi hujjat taqdim etiladi</i>); - ishtirokchi imtiyozli soliq rejimidagi moliyaviy operatsiyalarni amalga oshirishda ma'lumotlarni oshkor qilish va taqdim etishni nazarda tutmaydigan davlatlar va hududlarda (offshor hududlar) ro'yxatdan o'tkazilmagan va mazkur hududlarda bank hisobraqamlariga ega emas; - ishtirokchining buyurtmachi bilan avvalgi tuzilgan shartnomalari bo'yicha lozim darajada bajarilmagan majburiyatlari yo'qligini; - insofsiz ijrochilarning yagona reyestri mavjud emasligini (<i>insofsiz ijrochilarning yagona reyestrida ishtirokchi to'g'risida yozuv mavjud bo'lganda, ishtirokchi keyingi bosqichga qo'yilmaydi</i>).	Tegishli hujjatlar taqdim etilgan holda 2-shaklga muvofiq rasmiylashtiriladi. Agar hujjat taqdim etilmagan bo'lsa va/yoki tasdiqlangan tender hujjatlariga muvofiq rasmiylashtirilmagan bo'lsa, va/yoki yolg'on ma'lumotlar aniqlansa ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
3	Tender ishtirokchisi to'g'risida umumiy ma'lumot va talab qilinadigan ishlar, xizmatlar tajribasi to'g'risida ma'lumot (<i>barcha zarur hujjatlarni to'ldirgan va taqdim etgan holda</i>)	3-shaklga muvofiq rasmiylashtiriladi. Agar hujjat taqdim etilmagan, noto'g'ri ma'lumotlar aniqlangan va/yoki hujjatlar tasdiqlangan tender hujjatlariga muvofiq tayyorlanmagan bo'lsa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
4	Ishtirokchining moliyaviy ahvoli haqidagi ma'lumotlar, so'nggi 3 yil davomida bajarilgan ishlar va ko'rsatilgan xizmatlar hajmi (<i>soliq hisoboti 1 va 2-shakllar ilova qilinadi</i>).	4-shaklga muvofiq rasmiylashtiriladi (<i>soliq hisoboti 1 va 2-shakllar ilova qilinadi</i>). Agar hujjat taqdim etilmagan bo'lsa va/yoki noto'g'ri ma'lumotlar aniqlansa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
5	Soliqlar va yig'implarni to'lash bo'yicha muddati o'tgan qarzdorlik mavjud emasligi. O'zbekiston Respublikasi Bosh prokuraturasi huzuridagi Majburiy ijro byurosi ma'lumotlar bazasida ishtirokchining sud qarorlari bo'yicha bajarilmagan majburiyatlari yo'qligi	Vakolatli organ tomonidan taqdim etilgan hujjatga ko'ra, muddati o'tgan qarzdorlik aniqlanganda va/yoki noto'g'ri ma'lumotlar aniqlansa, shuningdek O'zbekiston Respublikasi Bosh prokuraturasi huzuridagi Majburiy ijro byurosi ma'lumotlar bazasida ishtirokchining sud qarorlari bo'yicha bajarilmagan majburiyatlari mavjud

		bo'lsa, ishtirokchi tenderdan chetlashtiriladi.
6	Korrupsiyaga yo'l qo'ymaslik bo'yicha ariza	5-shaklga muvofiq rasmiylashtiriladi. Agar hujjat taqdim etilmagan bo'lsa va/yoki tasdiqlangan tender hujjatlariga muvofiq rasmiylashtirilmagan bo'lsa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
7	Ishlab chiqaruvchi zavoddan va / yoki yetkazib beruvchi tender ishtiroksinig kafolat xati.	6-shaklga muvofiq rasmiylashtiriladi. Agar hujjat taqdim etilmagan bo'lsa va/yoki noto'g'ri ma'lumotlar aniqlansa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
8	Taklif etilayotgan mahsulot uchun texnik taklif va texnik tavsiflarning taqqoslama jadvali	7-shaklga muvofiq rasmiylashtiriladi Agar hujjat taqdim etilmagan bo'lsa va/yoki noto'g'ri ma'lumotlar aniqlansa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
9	Ekspert guruhlar tomonidan o'rganish uchun topshirilgan rovar namunasining topshirilganligi bo'yicha tasdiqlovchi hujjat, (Tovarni qabul qilish dalolatnomasi) takliflarni topshirishning oxirgi muddatiga qadar.	Agar hujjat taqdim etilmagan bo'lsa, shuningdek tovarlar namunasi ham topshirilmagan bo'lsa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
10	Tashkilotning davlat ro'yxatidan o'tkazilganligi to'g'risidagi guvohnoma.	Hujjat mavjud bo'lmasa va/yoki uning amal qilish muddati 6 oydan kam bo'lsa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
11	Xarid savdolari ishtirokchisining ta'sischi to'g'risidagi ma'lumotlar ko'rsatilgan ustavi nusxasi (Manfaatlar to'qnashuvi)	Manfaatlar to'qnashuvi va affillanganlik holatlari mavjud bo'lgan ishtirokchilar keyingi bosqichga qo'yilmaydi.
Norezidentlardan so'raladigan qo'shimcha hujjatlar		
1	Ro'yxatdan o'tganlik to'g'risidagi guvohnoma (Certificate of Incorporation)	Agar hujjat mavjud bo'lmasa yoki uning muddati 6 oydan kam bo'lsa, ishtirokchi tenderdan chetlashtiriladi.
2	O'zbekiston Respublikasida soliq hisobiga qo'yilganlik to'g'risidagi tasdiqnoma (Confirmation of registration for tax purposes)	Vakolatli organ tomonidan berilgan hujjat taqdim etiladi. Muddati o'tgan qarzdorlik aniqlanganda va/yoki ishtirokchi O'zbekiston Respublikasi Soliq kodeksiga muvofiq ro'yxatdan o'tmagan bo'lsa, u tenderdan chetlashtiriladi.
3	Ta'sis hujjatlari (Memorandum and Articles of Association)	Manfaatlar to'qnashuvi holatlari mavjud bo'lgan va/yoki affillanganlik aniqlangan ishtirokchilar tenderdan chetlashtiriladi
4	Aksiyadorlar to'g'risidagi guvohnoma (Certificate of Shareholders)	
5	Direktor haqida guvohnoma (Certificate of directors)	

*Izoh: Tasdiqlangan hujjatlar davlat tilida taqdim etiladi.

ISHTIROKCHINING FIRMA BLANKASIDA

№: _____
Sana: _____

Xarid komissiyasi raisiga

ARIZA

Yetkazib berish (taklif etilayotgan tovarning nomi ko'rsatilsin) uchun _____-sonli lot
(lot raqami ko'rsatiladi)
bo'yicha tender hujjatlarini o'rganib chiqib, so'rovlarga tegishli javoblar olinganligini
tasdiqlaymiz va biz, quyida imzo chekuvchilar _____,
(tender ishtirokchisining nomi)

elektron tenderda ishtirok etish niyatida ekanligimizni ma'lum qilamiz.

Shu munosabat bilan quyidagi hujjatlarni taqdim etamiz:

1. Elektron tender ishtirokchisi haqida umumiy ma'lumotlar;
2. ____ varaqdan iborat malaka va talab etiladigan hujjatlari to'plami;
3. Texnik taklif;
4. Boshqa hujjatlar.

Tender taklifini tayyorlash bo'yicha mas'ul shaxsning F.I.Sh.:

Aloqa telefoni/faksi: _____

Elektron pochta manzili: _____

Rahbar yoki vakolatli shaxsning F.I.Sh. va imzosi

M.O'.

ISHTIROKCHINING FIRMA BLANKASIDA

№: _____

Sana: _____

Xarid komissiyasiga

KAFOLAT XATI

Ushbu xat bilan tasdiqlaymiz, _____ korxonasi
(ishtirokchi):

(korxona nomi)

- ishtirokchiga nisbatan to'lovga qobiliyatsizlik (bankrotlik) tartib-taomillari mavjud emas
- ishtirokchi imtiyozli soliq rejimidagi moliyaviy operatsiyalarni amalga oshirishda ma'lumotlarni oshkor qilish va taqdim etishni nazarda tutmaydigan davlatlar va hududlarda (offshor hududlar) ro'yxatdan o'tkazilmagan va mazkur hududlarda bank hisobraqamlariga ega emas;
- ishtirokchining buyurtmachi bilan avvalgi tuzilgan shartnomalari bo'yicha lozim darajada bajarilmagan majburiyatlari yo'q;
- ishtirokchi Insofsiz ijrochilarning yagona reyestrda qayd etilmagan

Imzolar:

Rahbarning F.I.SH. _____

Bosh buxgalter (moliya bo'limi boshlig'i) ning F.I.SH. _____

Yuristning F.I.SH. _____

M.O'.

Tender ishtirokchisi to'g'risida umumiy ma'lumot

№	Ko'rsatkichlar	Ma'lumotlar	Izohlar
1	Yuridik shaxsning to'liq nomi Yuridik manzili va mulkchilik shakli		
2	Tashkil etilgan vaqti va korxonaning ro'yxatdan o'tgan raqami (Guvohnoma)		
3	Xizmat ko'rsatuvchi bank:		
4	Korxona rahbari:		
5	Rahbarning amaldagi telefon raqamlari:		
6	Elektron pochta: Telegram:		
7	Ustav fondi: (Ustav)		
8	Ta'sischi: (Nizomga muvofiq)		
9	ISO (International Organization for Standardization) sertifikat mavjudligi (<i>belgilangan tartibda vakolatli organlari tomonidan berilgan</i>)		
10	XXTUT kodi, IFUT, STIR:		

2023-2025-yillar davomida ko'rsatilgan xizmatlar bo'yicha tajribasi haqida**MA'LUMOT**

№	Ko'rsatilgan xizmatlar turining nomi	Xaridorning, Buyurtmachining nomi ularning manzili va aloqa ma'lumotlari	Xizmatlar ko'rsatilgan sana	Izoh

(*) Ishtirokchi tomonidan kamida 3-4 ta shartnomalar va ularning ijrosi bo'yicha hisob-fakturalar nusxalari ilova qilinishi lozim.

(vakolatli shaxs imzosi)

(vakolatli shaxsning F.I.SH. va lavozimi)

M.O'.

Eslatma: Ilgari tuzilgan shartnomalar.

№: _____ sana: 20__ yil " __ " _____

ISHTIROKCHINING MOLIYAVIY HOLATI (*)

Tender ishtirokchisining nomi: _____

				ming _____ da (valyuta ko'rsatilsin)			
AKTIV	2023y.	2024y.	2025y.	PASSIV	2023y.	2024y.	2025y.
I. Uzoq muddatli aktivlar				I. O'z mablag'lari manbalari			
Asosiy vositalar (qoldiq qiymati) (012-satr)				Ustav kapitali (oxirgi hisobotlarga ko'ra) (410-satr)			
Nomoddiy aktivlar (qoldiq qiymati) (022-satr)				Taqsimlanmagan foyda (qoplanmagan zarar) (450-satr)			
				Maqsadli tushumlar (460-satr)			
Qimmatli qog'ozlar (040-satr)				II. Majburiyatlar			
Kapital qo'yilmalar (100-satr)				Uzoq muddatli majburiyatlar, jami (490-satr)			
Investitsiyalar (070-satr)				Jami joriy majburiyatlar: (600- satr)			
II. Joriy aktivlar				shu jumladan muddati o'tgan (602- satr)			
Ishlab chiqarish zahiralari (150-satr)				byudjet to'lovlar bo'yicha qarz (680- satr)			
Tugallanmagan ishlab chiqarish (160-satr)				mehnatga haq to'lash bo'yicha qarz (720- satr)			
Tayyor mahsulot (170+180-satrlar yig'indisi)							
Debitorlik qarzi (210-satr)							
Pul mablag'lari (320- satr)							
Boshqa joriy aktivlar (380-satr)							
Balans aktivi bo'yicha jami (I+II bo'limlar) (400- satr)				Balans passivi bo'yicha jami (I+II bo'limlar.) (780- satr)			

MOLIYAVIY NATIJA

					ming _____ da (valyuta ko'rsatilsin)		
T/r	Nomi	2023y.	2024y.	2025y.			
1.	Mahsulot (tovar, ish va xizmat) larni sotishdan sof tushum (010-satr)						
2.	Sotilgan mahsulot (tovar, ish va xizmat) larning tannarxi (020-satr)						
3.	Ma'muriy xarajatlar (060-satr)						
4.	Boshqa operatsion xarajatlar (070-satr)						
5.	Asosiy faoliyatning boshqa daromadlari (090-satr)						
6.	Umumxo'jalik faoliyatining foydasi (zarari) (220-satr)						
7.	Foyda solig'i (250-satr)						
8.	Hisobot davrining sof foydasi (zarari) (270-satr)						

Rahbar: _____ Bosh hisobchi: _____

M.O'.

№: _____ Sana: 20__ yil " __ " _____

(*) Ishtirokchining moliyaviy holati to'g'risida ma'lumot va soliq hisobotlari ma'lumotlari o'rtasida tafovut aniqlansa, ishtirokchi chetlashtiriladi.

5-shakl

ISHTIROKCHINING FIRMA BLANKASIDA

№: _____

Sana: _____

Xarid komissiyasiga

**Korrupsiyaga yo'l qo'ymaslik bo'yicha
ARIZA**

Ushbu xat bilan tasdiqlaymizki, _____ korxonasi:
(korxona nomi)

a) quyidagilarni o'z zimmasiga oladi:

- O'zbekiston Respublikasining 2021-yil 22-apreldagi "Davlat xaridlari to'g'risida"gi O'RQ-684-son Qonuni talablariga rioya qilish;

- davlat xaridlari jarayonida Buyurtmachining biror-bir harakatni amalga oshirishiga, qaror qabul qilishiga yoki biror-bir xarid tartib-taomilini qo'llashiga ta'sir ko'rsatish maqsadida Buyurtmachining yoki boshqa davlat organining hozirgi yoxud sobiq mansabdor shaxsiga yoki xodimiga bevosita yoki bilvosita har qanday shaklda haq to'lashni, ishga yollash to'g'risidagi taklifni yoxud har qanday boshqa qimmatbaho buyumni yoki xizmatni taklif qilmaslik va bermaslik;

- raqobatga qarshi harakatlarni amalga oshirmaslik, shu jumladan affillanganlik holatlari aniqlanganda;

- firibgarlik, ma'lumotlarni soxtalashtirish va korrupsiya ko'rinishlariga yo'l qo'ymaslik;

- soxta yoki qalbaki hujjatlarni taqdim etmaslik, ushbu lotda ishtirok etgan affillangan shaxslar to'g'risidagi ma'lumotlarni oshkor qilish;

b) quyidagilarni tasdiqlaydi:

- Buyurtmachi bilan manfaatlar to'qnashuviga ega emas, ijrochini tender bo'yicha qaror qabul qilish huquqiga ega bo'lgan ta'sischilar va/yoki xodimlar orasida yaqin qarindoshlari yo'q;

- narxlarni yoki tender natijalarini buzib ko'rsatish maqsadida boshqa ishtirokchilar bilan til biriktirmagan;

Imzolar:

Rahbarning F.I.SH. _____

Bosh buxgalter (moliya bo'limi boshlig'i) ning F.I.SH. _____

Yuristning F.I.SH. _____

M.O'.

ISHTIROKCHINING FIRMA BLANKASIDA

KAFOLAT XATI

Kafolat xati №: _____

Sana: _____

Xarid komissiyasiga

Ushbu kafolat xati _____ ga berildi.

(savdoda ishtirok etuvchi korxonaning nomi)

_____ ishlab chiqaruvchisi / yetkazib beruvchisi bo'lib,
(ishlab chiqaruvchi va/ yoki yetkazib beruvchining nomi)

Ushbu kafolat bilan biz ishlab chiqaradigan/ yetkazib beradigan mahsulotlarini taqdim etish va yetkazib berishni kafolatlaymiz: _____

(lot nomi)

_____ Xarid savdolari g'olibi deb e'tirof etilgan taqdirda,
(savdoda ishtirok etuvchi korxonaning nomi)

ishlab chiqaruvchi, yetkazib beruvchi quyidagi majburiyatlarni o'z zimmasiga oladi:

- tovarni normativ-texnik hujjatlar talablariga muvofiq (texnik topshiriqda ko'rsatilgan standartlarga binoan) tayyorlash, ishlarni/xizmatlarni bajarish;
- shartnoma majburiyatlarini to'liq bajarish uchun tovarning kelib chiqishi haqida to'liq ma'lumot berish.

Ishlab chiqaruvchi va/ yoki yetkazib beruvchi rahbari shaxsning F.I.SH. va imzosi

M.O'.

ISHTIROKCHINING FIRMA BLANKASIDA

_____ (tender raqami va mavzusi ko'rsatilsin) Tenderiga texnik taklif

№: _____

Sana: _____

Xarid komissiyasiga

Yetkazib berish bo'yicha _____ raqamli tender hujjatlarini o'rganib chiqqan holda,
(lot nomi ko'rsatilsin)

Biz quyida imzo chekuvchilar _____

(tender ishtirokchisining to'liq nomi),

_____ tomonidan ishlab chiqilgan/ yetkazib beriladigan

(ishlab chiqaruvchi/ yetkazib beruvchi nomi)

quyidagi xizmatlarini taklif etishimizni tasdiqlaymiz:

_____ (taklif etilayotgan mahsulotning nomi, markasi yoki modeli ko'rsatilsin)

Biz tender g'olibi bo'lgan taqdirimizda, tuziladigan shartnoma bo'yicha tender hujjatlarida va texnik taklifda tasdiqlangan shartlarga to'liq muvofiq holda yetkazib berish majburiyatini o'z zimmamizga olamiz. Biz tender takliflarini qabul qilish muddati tugagan kundan boshlab 45 ish kun davomida ushbu taklif qoidalariga rioya etishga rozimiz. Ushbu Tender taklifi biz uchun majburiy kuchga ega bo'lib, ko'rsatilgan muddat tugagunga qadar istalgan paytda qabul qilinishi mumkin, taqdim etilgan hujjatlar va namunalarni haqiqiylik bo'yicha javobgarlikni shaxsan o'z zimmamizga olamiz. Xarid komissiyasi va/yoki ekspert guruhlar biz tomonimizdan elektron shaklda taqdim etilgan hujjatlar va mahsulot namunalari tender hujjatlarida ko'rsatilgan texnik talablarga mos kelmagan taqdirda javobgar bo'lmaydi. Golib deb topilganda Xarid komissiyasi va/yoki ekspert guruhlar biz tomonimizdan tender davomida elektron shaklda taqdim etilgan hujjatlar va mahsulot namunalarning shartnoma tuzilganidan so'ng yetkazib beriladigan tovarlarga tender hujjatlarida ko'rsatilgan texnik tavsiflar bo'yicha mos kelmasligiga javobgar bo'lmaydi.

Ilova:

- taklif etilayotgan mahsulotning ____ varaqdagi texnik tavsiflarining qiyosiy jadvali;

Rahbar yoki vakolatli shaxsning F.I.Sh. va imzosi

M.O'.

Taklif etilayotgan mahsulotlar va xizmat turlari uchun texnik xususiyatlarning qiyosiy jadvali

№	Texnik xususiyatlar nomi	Texnik topshiriq talablariga muvofiq ko'rsatkich	Ishtirokchi taklifiga ko'ra ko'rsatkich	Eslatma (muvofiq/nomuvofiq)
	<i>Lot _____ (yetkazib beriladigan tovarning nomi)</i>			
1		Tender hujjatlari talablariga muvofiq to'ldirish		
2				

*Tovar namunalari tasdiqlangan texnik parametrlarga muvofiq bo'lmasa, ishtirokchi diskvalifikatsiya qilinadi.

Rahbar yoki vakolatli shaxsning F.I.Sh. va imzosi

M.O'.

№: _____ Sana: 20__ yil " __ " _____

Tender takliflarini baholash ketma-ketligi:

Tender takliflarini baholash quyidagi ketma-ketlikda amalga oshiriladi:

- ishtirokchining malaka talablariga muvofiqligini baholash (1-jadval);
- tender taklifining texnik qismini baholash (2-jadval);
- tender taklifining narx qismini baholash elektron platforma tomonidan elektron formatda yuklangan narxlar asosida amalga oshiriladi.

Bunda tizim tender taklifining malaka, texnik va narx qismlaridagi ma'lumotlarni tender taklifining oldingi qismini baholash natijalari chiqarilmaguncha izchil ravishda oshkor etilishini ta'minlaydi.

Fizika, kimyo va biologiya xonalari uchun o'quv-laboratoriya asbob-uskunalarini bo'yicha tender takliflarini malakaviy baholash tartibi va mezonlari

Malakaviy baholash hujjatlardan biri taqdim etilmasa va/yoki noto'g'ri ma'lumot berilsa, ishtirokchi xarid komissiyasining qaroriga ko'ra chetlashtiriladi.

1-jadval

№	Mezonlar	Taqdim etilgan hujjatlarga muvofiqligi	Izoh
1	1-shakl - tenderda ishtirok etish uchun ariza. 3-shakl - Tender ishtirokchisi haqida umumiy ma'lumot hamda talab qilingan, o'xshash ishlar va xizmatlarni xarid qilish bo'yicha tajriba to'g'risidagi ma'lumot. 5-shakl - Korrupsiyaga yo'l qo'ymaslik bo'yicha ariza. 6-shakl - Ishlab chiqaruvchi zavoddan tender ishtirokchisiga berilgan ishonchnoma (agar mavjud bo'lsa).	Mos keladi / Mos kelmaydi	Agar hujjat taqdim etilmagan bo'lsa va/yoki tasdiqlangan tender hujjatlariga muvofiq rasmiylashtirilmagan bo'lsa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
2	2-shakl quyidagi bandlar bo'yicha kafolat xati: - ishtirokchiga nisbatan to'lovga qobiliyatsizlik (bankrotlik) tartib-taomillarining mavjud emasligini (<i>tasdiqlovchi hujjat taqdim etiladi</i>); - ishtirokchi imtiyozli soliq rejimidagi moliyaviy operatsiyalarni amalga oshirishda ma'lumotlarni oshkor qilish va taqdim etishni nazarda tutmaydigan davlatlar va hududlarda (offshor hududlar) ro'yxatdan o'tkazilmagan va mazkur hududlarda bank hisobraqamlariga ega emas; - ishtirokchining buyurtmachi bilan avvalgi tuzilgan shartnomalari bo'yicha lozim darajada bajarilmagan majburiyatlari yo'qligini; - insofsiz ijrochilarning yagona reyestrda mavjud emasligini (<i>insofsiz ijrochilarning yagona reyestrda ishtirokchi to'g'risida yozuv mavjud bo'lganda, ishtirokchi keyingi bosqichga qo'yilmaydi</i>).	Mos keladi / Mos kelmaydi	Tegishli hujjatlar taqdim etilgan holda 2-shaklga muvofiq rasmiylashtiriladi. Agar hujjat taqdim etilmagan bo'lsa va/yoki tasdiqlangan tender hujjatlariga muvofiq rasmiylashtirilmagan bo'lsa, va/yoki yolg'on ma'lumotlar aniqlansa ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
3	DSQ dan ma'lumotnoma — soliqlar va yig'imlar bo'yicha muddati o'tgan qarzdorlik mavjud emasligi to'g'risidagi ma'lumot: O'zbekiston Respublikasi Bosh prokuraturasi huzuridagi Majburiy ijro byurosi ma'lumotlar bazasida sud qarorlari bo'yicha ishtirokchining bajarilmagan majburiyatlari yo'qligi:	Mos keladi / Mos kelmaydi	Vakolatli organ tomonidan taqdim etilgan hujjatga ko'ra, muddati o'tgan qarzdorlik aniqlanganda va/yoki noto'g'ri ma'lumotlar aniqlansa, shuningdek O'zbekiston Respublikasi Bosh prokuraturasi huzuridagi Majburiy ijro byurosi ma'lumotlar bazasida ishtirokchining sud qarorlari bo'yicha bajarilmagan majburiyatlari mavjud bo'lsa, ishtirokchi tenderdan chetlashtiriladi.
4	Ishtirokchining moliyaviy ahvoli haqidagi ma'lumotlar, so'nggi 3 yil davomida bajarilgan ishlar va ko'rsatilgan xizmatlar hajmi (<i>solliq hisoboti 1 va 2-shakllar ilova qilinadi</i>).	Mos keladi / Mos kelmaydi	ishtirokchining moliyaviy ahvoli qoniqarsiz bo'lsa (shartnomani bajarish uchun korxona faoliyatining moliyaviy imkoniyatlar mavjud bo'lmasa yoki noto'g'ri ma'lumotlar aniqlansa, ishtirokchi Xarid

			komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
5	Taklif etilayotgan mahsulot uchun texnik taklif va texnik tavsiflarning taqqoslama jadvali.	Mos keladi / Mos kelmaydi	7-shaklga muvofiq rasmiylashtiriladi Agar hujjat taqdim etilmagan bo'lsa va/yoki noto'g'ri ma'lumotlar aniqlansa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
6	Tashkilotning davlat ro'yxatidan o'tkazilganligi to'g'risidagi guvohnoma.	Mos keladi / Mos kelmaydi	Hujjat mavjud bo'lmasa va/yoki uning amal qilish muddati 6 oydan kam bo'lsa, ishtirokchi Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
7	Mahsulot namunalari topshirilganligini tasdiqlovchi hujjat (takliflarni topshirishning oxirgi muddatidan 1 soat oldin)	Mos keladi / Mos kelmaydi	Mahsulot namunalari bo'yicha berilgan ushbu hujjat va/yoki mahsulot namunalari taqdim etilmaganda ishtirokchi baholanmaydi va Xarid komissiyasining qarori bilan tenderdan chetlashtiriladi.
8	Xarid savdolari ishtirokchisining ta'sischi to'g'risidagi ma'lumotlar ko'rsatilgan ustavi nusxasi, manfaatlar toqnashuvi va affillanganlik holatlari to'g'risidagi ma'lumotlar	Mos keladi / Mos kelmaydi	Hujjat mavjud bo'lmasa va/yoki Manfaatlar to'qnashuvi va affillanganlik holatlari mavjud bo'lgan ishtirokchilar keyingi bosqichga qo'yilmaydi.

*Izoh:

Malakaviy baholash guruhi tomonidan tasdiqlangan tender hujjatlari talablari asosida ishtirokchilarning malakaviy qismi bo'yicha elektron portalga elektron shaklda taqdim etilgan barcha hujjatlari o'rganib chiqiladi.

Fizika, kimyo va biologiya laboratoriya xonalari uchun asbob-uskunalar bo'yicha tender takliflarini texnik baholash tartibi va mezonlari:

Texnik taklif hujjatlari asosida amalga oshiriladi. Takliflari taqdim etilgan hujjatlar va tovar namunalari bo'yicha texnik baholashdan o'tmagan ishtirokchilar tenderda ishtirok etishdan chetlashtiriladi.

2-jadval

№	Mezon	Taqdim etilgan hujjatlarga muvofiqligi	Izoh
1	Texnik qism va texnik topshiriqlarning tanlash hujjatlariga muvofiqligi	Mos keladi / Mos kelmaydi	Agar mos kelmasa, ishtirokchi chetlashtiriladi
2	Texnik qism texnik tavsiflarining taqdim etilgan namunalarga muvofiqligi	Mos keladi / Mos kelmaydi	Agar mos kelmasa, ishtirokchi chetlashtiriladi

Tender taklifining narx qismini baholash elektron tizim tomonidan avtomatik tarzda amalga oshiriladi.

№	Mezon	Baholash	Izoh
1	Taklif etilayotgan narx	Eng past narx - tender g'olibi	Malaka va texnik baholashdan o'tgan va eng past narxni taqdim etgan ishtirokchi g'olib deb topiladi.

***Izoh:** Tenderda xorijiy va mahalliy ishtirokchilar narxlarini aniq taqqoslash maqsadida baholashda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligida ko'zda tutilgan hollarda tegishli xarajatlar (solliqlar, bojxona to'lovlari va boshqa majburiy to'lovlar) inobatga olinadi. Tender savdolarida mahalliy ishlab chiqaruvchilar xorijiy Ijrochilar bilan birgalikda ishtirok etganda, mahalliy ishlab chiqaruvchilarga narx imtiyozlari qo'llaniladi. Bunda qo'shilgan qiymat solig'i summasi hisobga olinmaydi.

**Umumta'lim va ixtisoslashtirilgan maktablari fizika, kimyo va biologiya laboratoriya xonalari
uchun asbob-uskunalarini xarid qilish bo'yicha
TEXNIK TOPSHIRIQ**

№	Talablarning nomlanishi	Texnik topshiriqning mazmuni
1.	Buyurtmachi	“Ta'minot va logistika xizmati” MChJ
2.	Mahsulotlarning tavsifi	Texnik topshiriqqa 1-ilovaga muvofiq
3.	Ishlar va xizmatlar ko'rsatish maqsadlarining nomi	Umumta'lim va ixtisoslashtirilgan maktablari fizika, kimyo va biologiya laboratoriya xonalarini asbob-uskunalar bilan ta'minlash.
4.	Xarid qilinadigan loyihani amalga oshirish uchun asos	Maktabgacha va maktab ta'limi vazirining 2026-yil 7-maydagi 54-xdfu-son buyrug'i.
5.	Tovarni sug'urtalash zarurati bo'yicha talablar	Yetkazib beriladigan mahsulot yetkazib berish shartlariga muvofiq ijrochi hisobidan sug'urtalangan bo'lishi kerak.
6.	Tovarning talab etiladigan texnik xususiyatlari	Texnik topshiriqqa 1-ilovaga muvofiq. Izoh: Ijrochi texnik tavsifda tasdiqlangan barcha maqsad va vazifalarni (maqsadli vazifasi va ko'rsatkichlarni hisobga olgan holda) bajaradigan o'zining shunga o'xshash yechimini (shu jumladan, yuqori xususiyatlarga ega bo'lgan) taklif qilishi mumkin.
7.	Mahsulotni qadoqlash, yuklash va tashishga qo'yiladigan talablar	Mahsulotlar zavod standartlariga muvofiq qadoqlanishi kerak (yoki zavod - qaytarib berilmaydigan yog'och qutilar/karton qutilar yoki sochma ko'rinishda va/yoki buyurtmachining tanloviga ko'ra boshqa qadoqlar), yo'lda bir necha marta qayta yuklanishni hisobga olgan holda, mahsulotning har qanday shikastlanishdan to'liq saqlanishini ta'minlaydigan kafolatlar. Ishlab chiqaruvchi zavodning MTHga muvofiq, shuningdek, shunga o'xshash xalqaro standartlarga muvofiq tovarlarning o'lchamlari, qadoqlanishi, jo'natilishi, saqlanishi va tashilishiga qo'yiladigan talablar.
8.	Mahsulot yangiligi talablari	Xarid qilinadigan mahsulot yangi, foydalanilmagan, qayta tiklanmagan, 2026-yildan oldin ishlab chiqarilmagan, ishlab chiqarishdan olib tashlanmagan ko'rgazma namunalari bo'lmasligi kerak.
9.	Tovarning qismlariga qo'yiladigan talablar	Tovarlar foydalanish bo'yicha qo'llanma (rukovodstvo po ekspluatatsii) va/yoki pasport bilan ta'minlangan bo'lishi kerak (talab etiladigan bo'lsa).
10.	Tovarning markirovkasiga qo'yiladigan talablar	Markirovka xalqaro standartlar va ishlab chiqaruvchining talablariga muvofiq amalga oshirilishi kerak. Markirovka aniq yuvilib ketmaydigan bo'yoq bilan tushirilishi yoki yorliqlarda shtamplangan bo'lishi va quyidagilarni o'z ichiga olishi kerak: Shartnoma raqami Miqdor Buyurtmachi (nomi va manzili) Jo'natuvchi (nomi va manzili) Maxsus muomala talab qilinadigan qutilarga quyidagi qo'shimcha belgilar qo'yiladi: - Yuqori; - Ehtiyot bo'ling; - Tashlamoslik; - Quruq joyda saqlansin.
11.	Tovarning texnik tartibga solish sohasidagi me'yoriy hujjatlarga muvofiqligiga doir talab	Yetkazib berishga taklif etilayotgan mahsulotlar texnik topshiriqqa 1-ilovada ko'rsatilgan standartlarga, ular mavjud bo'lmaganda esa - Tovarlar kelib chiqqan mamlakat uchun maqbul bo'lgan tan olingan standartga muvofiq bo'lishi kerak. Bunday standartlar tegishli muassasalar tomonidan chiqariladigan eng yangi standartlar bo'lishi kerak. Taqdim etilayotgan mahsulot yong'in, sanitariya va elektr xavfsizligi, shuningdek elektromagnit moslashuvchanlik bo'yicha amaldagi standartlar va normalarga, O'zbekiston Respublikasining qonun hujjatlarida majburiy sertifikatlashtirish nazarda tutilgan mahsulot nomenklaturasiga muvofiq bo'lishi va hujjatlar bilan tasdiqlanishi kerak.

12.	Tovar bilan birga beriladigan hujjatlarga qo'yiladigan talablar	Ijrochi jo'natilgan tovarlar bilan birga Buyurtmachiga quyidagi hujjatlarni yuborish majburiyatini oladi: - Buyurtmachi nomiga jo'natilgan tovarning umumiy qiymati summasiga hisobvara-qfaktura (invoys); - transport yuk xati; - qadoqlash varaqlari; - kelib chiqish, muvofiqlik va sifat sertifikatlari. Shuningdek, muvofiqlik sertifikat nusxasi, sanitariya-gigiyena organlarining laboratoriya tekshiruvlari yoki tovarning sanitariya-gigiyena sertifikat yoki vakolatli organning xati.
13.	Yetkazib berish miqdori, davriyligi, muddati va manzili bo'yicha talablar	O'zbekiston Respublikasi rezidentlari uchun: Barcha tovarlar 45 ish kun ichida mahalliy ishtirokchilar uchun avans to'lovi amalga oshirilgandan so'ng texnik topshiriqqa 1- va 2-ilovalarga muvofiq "Ta'minot va logistika xizmati" MChJning hududiy filiallariga yetkazib berishlari kerak. O'zbekiston Respublikasi norezidentlari uchun: Xarid qilish tartib-taomillari g'oliblari bo'lgan xorijiy firmalar va tashkilotlar 45 ish kun ichida DDP (INKOTERMS 2020 tahririda) yetkazib berish shartlari bo'yicha shartnoma tuzilgandan so'ng texnik topshiriqqa 1- va 2-ilovalarga muvofiq "Ta'minot va logistika xizmati" MChJning hududiy filiallariga yetkazib berishlari kerak. Bunda, tomonlarning kelishuviga ko'ra qismlarga bo'lib yetkazib berishga yo'l qo'yiladi.
14.	Topshirish va qabul qilish tartibi, tovar bilan birga topshiriladigan hujjatlar va zarur miqdordagi sarflash materiallari	Yetkazib berilgan tovarni qabul qilish yetkazib berilayotgan tovarning butligini, tovar miqdoriga muvofiqligini, zarur aksessuarlar taqdim etilishi, shuningdek ushbu texnik topshiriq talablariga muvofiqligini nazorat qilish yo'li bilan amalga oshiriladi. Ijrochi (ishtirokchi) ushbu texnik topshiriq doirasida tovarni yetkazib berish/joriy etish/yetkazib berish bo'yicha faoliyatni amalga oshirish huquqi va imkoniyatini tasdiqlovchi tegishli sertifikatlar va ruxsat beruvchi hujjatlarga ega bo'lishi kerak. Ishlar (xizmatlar) natijalarini qabul qilish maqsadida Buyurtmachi belgilangan tartibda Qabul qilish komissiyasini tuzish huquqiga ega. Qabul qilish komissiyasi tomonidan tovarlar (ishlar, xizmatlar) taqdim etilishi bilan birgalikda Ijrochi tomonidan ishlab chiqilgan hujjatlar to'plami, ro'yxat va rasmiylashtirishga qo'yiladigan talablar hamda O'zbekiston Respublikasi hududida amal qiluvchi boshqa rahbariy hujjatlar topshiriladi. Bajarilgan ishlarni qabul qilish-topshirish yakunlari bo'yicha ikki tomonlama dalolatnoma imzolanadi. Qabul qilish komissiyasining maqomi va tarkibi Buyurtmachi tomonidan belgilanadi.
15.	Kafolatli va kafolatdan keyingi xizmat ko'rsatishga oid talablar (muddati, joyi)	Yetkazib berilayotgan tovarning kafolat muddati yetkazib berilgandan va qabul qilish-topshirish dalolatnomasi imzolangandan keyin 12 oydan kam bo'lmasligi kerak. Agar kafolat muddati davrida tovar yaroqsiz bo'lib chiqsa, Ijrochi 10 ish kun muddatda o'z hisobidan tegishli tovar va o'ramning tiklanishini (tuzatilishini) yoxud almashtirilishini ta'minlashi shart.
16.	Tovarning ishlab chiqarilgan/tayyorlangan yiliga va boshqa jihatlariga qo'yiladigan talablar	2026-yildan oldin ishlab chiqarilmagan bo'lishi lozim.

FIZIKA, KIMYO VA BIOLOGIYA LABORATORIYA XONALARI UCHUN ASBOB-USKUNALARNING TEXNIK TOPSHIRIQLARI

T/r	Jihoz nomi	O'lchov birligi	Me'yoriy hujjat	Texnik talabi
1-LOT				
UMUMTA'LIM MAKTABLARI				
FIZIKA LABORATORIYASI UCHUN ASBOB-USKUNALAR				
1	Elektron tarozi	dona	IEC 61010-1 EN 45501 ГОСТ 29329-92, ГОСТ 28125-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan xalqaro standartlar	1 kg gacha tortadigan, 1 g aniqlikda.
2	Pallali tarozi (toshlar to'plami bilan) (200 g)	dona	EN 45501 ГОСТ 24104- 2001, ГОСТ 29329-92, ГОСТ 24104, ГОСТ 24104-88, ГОСТ 7328-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Maksimal 1000 g, o'lchash aniqligi 50 mg. Platformaning o'lchami Ø 150 mm. Taroziilar po'latdan yasalgan. Pallalari va tagligi plastikdan yasalgan. Yuklarning nominal massasi va soni: 10 mg 1 ta, 20 mg 2 ta, 50 mg 1 ta, 100 mg 1 ta, 200 mg 2 ta, 500 mg 1 ta, 1 g 1 ta, 2 g 2 ta, 5 g 1 ta, 10 g 1 ta, 20 g 2 ta, 50 g 1 ta, 100g 1 ta, 200 g 2 ta, 500 g 1 ta.
3	Termometr xona haroratini o'lchash uchun	dona	ISO 7726 ГОСТ 28498-90, ГОСТ 16920-93 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	plastmassa, -20 C dan + 50 C gacha o'lchaydigan, spirtli.
4	Termometr (Suyuqlik haroratini o'lchash uchun) 150 °C	dona	ISO 7726 ГОСТ 28498-90, ГОСТ 16920-93 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	shisha naysimon, spirtli, -10 °C dan 150 °C, gacha xatoligi +/-1 °C aniqligi 0.1°C,
5	Termometr (yarim o'tkazgichli)	dona	IEC 60751 ГОСТ 16920-93 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	O'lchash oralig'i -50°C dan +300°C gacha, o'lchash xatoligi +/-1 °C aniqligi 0.1°C, material zanglamaydigan po'lat, uzunligi 125 mm (±5mm), Quvvat manbai batareya 1,5 V LR44.
6	Mexanika bo'yicha "Mexanika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy 173hujjatlariga muvofiq	Shtativ asosi - 1 dona. Shtativ sterjeni, zanglamaydigan po'lat l=1000 mm, d = 10 mm dan kam bo'lmagan - 1 dona. Shtativ sterjeni, zanglamaydigan po'lat, teshikli, l=100 mm - 2 dona. Ikkitalik mufta - 2 dona. Jilka, d=0,7 mm, l=5 m - 1 dona. Teshikli yuk ushlagichi, 10 g - 2 dona. Yuk, 10 g, kumush / bronza - 4 dona. Yuk, 50 g, kumush / bronza - 3 dona. Spiral prujina, qattiqligi 20 N/m - 1 dona. Ko'char blok, d=65 mm, ilgakli - 1 dona. Blok uchun sterjen - 1 dona. Dinamometr, shaffof, 1 N - 1 dona. Dinamometr, shaffof, 2 N - 1 dona. Dinamometr uchun ushlagich - 2 dona. Alyuminiy brusok - 1 dona. Temir brusok - 1 dona. O'rnatish murvati - 1 dona. Tarozi pallasi, plastmassa - 2 dona. Richag - 1 dona. Richag uchun tayanch o'qi - 1 dona. O'lchovli plastinka - 1 dona. Ko'char blok, d=40 mm, ilgakli - 1 dona. Qo'rg'oshin donachalari, d=3 mm, 120 g - 1 dona. Yog'och brusok - 1 dona. Shisha naycha uchun ushlagich - 1 dona. O'lchov lentasi (ruletka), l=2 m - 1 dona. Ikkitalik bloklar, - 2 dona. Kichik menzurka, 100 ml, plastmassa - 1 dona. Kichik menzurka, 250 ml, plastmassa - 1 dona. Shaffof o'lchov silindri 50 ml, - 1 dona. Yuklar to'plam, 1 g - 50 g - 1 dona. Rezina qopqoqli pipetka, - 1 dona. Noniusli shtangensirkul, plastmassa - 1 dona. Raqamli sekundomer, 24 soat, 1/100 s, 1 s - 1 dona.
7	Menzurka issiqlikka chidamli 100 ml Menzurka issiqlikka chidamli 200 ml Menzurka issiqlikka chidamli 400 ml	dona dona dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	shkalalangan silindrsimon, shishadan ishlangan mustaqil tik turadigan, shkalalangan silindrsimon, shishadan ishlangan mustaqil tik turadigan, shkalalangan silindrsimon, shishadan ishlangan mustaqil tik turadigan,

	Menzurka issiqlikka chidamli 800 ml	дона		shkalalangan silindrsimon, shishadan ishlangan mustaqil tik turadigan.
8	Kolbalar issiqlikka chidamli 400 ml	дона	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shishadan ishlangan mustaqil tik turadigan, qopqoqli (yaxshi mahkamlanadigan).
9	Probirka	дона	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shishadan ishlangan, 16x50 mm.
10	To'g'ri geometrik shaklga ega jismlar to'plami: Kub (mis) Kub (alyuminiy) Kub (temir) Silindr (mis) Silindr (alyuminiy) Silindr (temir) Shar (mis) Shar (alyuminiy) Shar (temir)	дона дона дона дона дона дона дона дона дона дона	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacha, ilgakli. Og'irligi 100 g gacha, ilgakli. Og'irligi 100 g gacha, ilgakli. Og'irligi 100 g gacha, ilgakli. Og'irligi 100 g gacha, ilgakli. Og'irligi 100 g gacha, ilgakli. Og'irligi 100 g gacha, ilgakli. Og'irligi 100 g gacha, ilgakli. Og'irligi 100 g gacha, ilgakli.
11	Bir xil diametrlil sterjenlar to'plami: Mis Temir Alyuminiy Shisha Plastmassa Yog'och	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kamida 30 sm uzunlikda, diametri 0,5-1 cm. Kamida 30 sm uzunlikda, diametri 0,5-1 cm. Kamida 30 sm uzunlikda, diametri 0,5-1 cm. Kamida 30 sm uzunlikda, diametri 0,5-1 cm. Kamida 30 sm uzunlikda, diametri 0,5-1 cm. Kamida 30 sm uzunlikda, diametri 0,5-1 cm.
12	Bir xil qalinlikdagi yupqa va qalin rezina tasma	дона	ГОСТ 7338-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bir xil qalinlikdagi turli kenglikdagi rezina tasma, kamida 0,5-1 m.gacha uzunlikda.
13	Shtangensirkul	дона	ISO 13385-1 ISO 13385-2 ГОСТ 166-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Po'latdan yasalgan, g'iloqli, qadam o'lchami: 0.1 mm.
14	Universal shtativ (to'plam, barcha elementlari bilan)	дона	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plam mufta 3 ta, panjali 1 ta, qisqichli 1 ta va halqali 1 ta ilgaklardan iborat. Balandligi 1 m, asosi qo'zg'almas bo'lib mahkamlanadigan og'ir metall tagligi bilan.
15	Sekundomer	дона	IEC 62368-1 yoki Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Raqamli sekundomer, 24 soat, 1 s, 1/100 s - 1 dona.
16	O'lchov tasmasi	дона	ГОСТ 11900-66 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Uzunligi 20 m bo'lgan, yig'iladigan, metall bo'lmagan o'lchov tasmasi.
17	Hov	дона	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Metall, o'zida burchak o'lchovi o'rnatilgan, taglikli mustaqil tura oladigan 50 sm.gacha.
18	Turli o'lchamdagi metal zarchalar (zoldorlar)	дона	ГОСТ 3722-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/halqaro standartlar	zanglamaydigan metall sharcha, diametri (1, 2) (1, 1, 2, 3) (1,1,2,2,3,3) sm.
19	Dinamometr 100 g Dinamometr 500 g Dinamometr 1 kg Dinamometr 2 kg	дона дона дона дона	ГОСТ 13837-79 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	1 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 5 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 10 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 20 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda
20	Prujinalar to'plami (turli o'lchamdagi va turli bikrlidagi)	to'plam	ГОСТ 16118-70 va/yo ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	10-20 sm gacha uzunlikdagi elastikligi yuqori, cho'zilib ketmaydigan, zanglamaydigan to'plam 6 xil bikrlidagi bo'ladi.
21	Ilgakli yuklar 10 g Ilgakli yuklar 20 g Ilgakli yuklar 25 g	дона дона	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	metalldan ishlangan, silindrik shaklda, massasi o'ziga yozilgan metalldan ishlangan, silindrik shaklda, massasi o'ziga yozilgan metalldan ishlangan, silindrik shaklda, massasi o'ziga yozilgan

	Ilgakli yuklar 50 g Ilgakli yuklar 100 g	dona dona dona		metalldan ishlangan, silindrik shaklda, massasi o'ziga yozilgan metalldan ishlangan, silindrik shaklda, massasi o'ziga yozilgan
22	Ilgakli yog'och brusoklar	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	10-20 cm atrofida, metall ilgagi mustahkam qotirilgan, parallelepiped shaklida, tomonlari turli sillilikda, maxsus o'yiqlari bor, to'plam sirpanadigan 2 ta parallelepiped brusoklardan va 1 ta dumalaydigan silindr shaklidagi jismdan iborat.
23	Qiya tekislik (turli materialli yuzaga ega bo'lgan o'zgaruvchan burchakli)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	turli materialli yuzaga ega bo'lgan o'zgaruvchan burchakli, metall, plastmassa va yog'och sirtlari almasha oladigan, burchagi mustahkam qotadigan 1 m uzunligacha
24	Richak (maxsus shkala va ilgichlarga ega bo'lgan)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	maxsus shkala va ilgichlarga ega bo'lgan, yog'ochdan yasalgan, ikki uchida muvozanat to'g'rilash uchun qo'shimcha murvati bor, asosga o'rnatilgan, yuk osish nuqtasi siljiydigan, uzunligi 50-60 cm, qalinligi 2,5-3 cm.
25	Ballistik to'pponcha (o'zgaruvchan burchakli)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	ichida prujinasi bor trubka shaklida, burchak o'lchagichli, mustahkam stolga qotadigan, metall sharchali
26	Arximed idishi	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	pishiq shishadan ishlangan, 200 gr gacha suv ketadigan, shkalali
27	Arximed chelagi	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 2405-88 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Arximed tajribasi to'plam. Pishiq shishadan ishlangan 200 gr gacha suv sig'imli shkalali chelakcha, chelakchani ichiga zich sig'adigan silindr shaklidagi metall jism, vint yordamida mahkamlanadigan 2 N gacha o'lchaydigan maxsus namoyish dinamometrda iborat
28	Yengil harakatlanuvchi aravacha (Elastik va noelastik to'qnashuvlar uchun)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	O'lchamlari 155*65*40 mm.(±5mm) gacha bo'lgan, pishiq plastmassadan, ballonchalari alyuminiydan yasalgan aravachalar, kuchli magnit mahkamlangan, ilgaklar uchun tutqichlarga ega
29	Kapillyar naylar to'plami	to'plam	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shishadan yasalgan, uzunligi kamida 10 cm, to'plamida diametri 0,1 mm, 1 mm, 2 mm, 5 mm liklaridan 2 tadan
30	Kalorimetr	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Metalldan ishlangan, mustaqil qizdirgichiga ega, qopqog'ida termometr va qizdirgichi uchun teshigi bor, 500 g gacha suv sig'adigan
31	Naysimon tomizgich	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shisha naychalar "Boyl qonuni"ni tekshirish uchun. Borosilikat oynadan yasalgan ikkita trubkadan iborat xaxira to'plam, biri ikkala uchi ochiq, ikkinchisi esa uchi yopiq. Boyl qonuni uchun shisha trubalar, bitta uchi klapanli naycha. Uchi jo'mrakli, shkalali, 100 g suv sig'imli.
32	Keramik taglik	dona	ГОСТ 28390-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Olovga chidamli keramik materialdan tayyorlangan, oyoqchali va diametri 9 cm
33	Spirtli chiroq	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shishadan yasalgan, pilik, ushlagich va qopqoqqa ega, 200 g spirt sig'imli
34	Turli moddalardan tayyorlangan ilgakli jismlar: мис alyuminiy temir	dona dona dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kub shaklidagi, mustahkam ilgakli, massasi 100 gr gacha bo'lgan Kub shaklidagi, mustahkam ilgakli, massasi 100 gr gacha bo'lgan Kub shaklidagi, mustahkam ilgakli, massasi 100 gr gacha bo'lgan
35	Jismlarni issiqlik o'tkazuvchanligini namoyish qilish qurilmasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shtativga mahkamlanadigan, uzunligi bo'yicha shkalalangan, har biri 20 sm.gacha 3 xil metalli: mis, alyuminiy, temir
36	Barometr Aneroid	dona	umumiy qabul qilingan/halqaro standartlar	Mexanik o'lchov turidagi, diametri 15 cm gacha, devorga o'rnatiladigan, diapazoni 975-1050 hPa
37	Manometr	dona	EN 837-1 EN 837-2 EN 837-3 ГОСТ 2405-88 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	50 sm uzunlikdagi U-simon shakldagi shkalali shishadan ishlangan, shtativga mahkamlanadigan, ulovchi rezina trubkasi bor

38	Gigrometr va psixrometr	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Psixrometrik gigrometr, quruq va nam termometrlari, devorga o'rnatiladigan, o'lchamlari 255*90*25 mm. (± 5 mm) gacha. Chidamli korpusga o'rnatilgan, ikkita termometr naychasidan iborat. O'lchash chegarasi -10 dan $50 \times 1^\circ \text{C}$ gacha bo'lgan
39.	Batareyalar to'plami 1.5 V 3 V 9 V	dona dona dona	IEC 60086 ГОСТ 28125-89, ГОСТ Р МЭК 61951-2-2019 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	PP3, AA, D rusumli PP3, AA, D rusumli PP3, AA, D rusumli
40	Elektrotexnika va elektronika bo'yicha mobil laboratoriya to'plami	to'plam	IEC 60051 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61557 IEC 61326-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'plam o'z ichiga: Ish maydoni - 1 dona, Multimetr - 1 dona, drossel - 1 dona, Ekranli fotosel - 1 dona, O'zgaruvchan qarshilik 100-250 Ohm - 1 dona, Kalit - 1 dona, tranzistor - 1 dona, Blok - 1 dona, Diod - 1 dona, LED - 1 dona, Qarshilik 0,5 Ohm 1-2 Vt - 1 dona, qarshilik 10 Ohm 1-2 Vt - 1 dona, Qarshilik 68 Ohm 1-2 Vt - 1 dona, Qarshilik 360 Ohm 1-2 Vt - 1 dona, Qarshilik 1 kOhm 1-2 Vt - 1 dona, Qarshilik 20 kOhm 1-2 Vt - 1 dona, Termistor - 1 dona, Kondensator 2200uF - 1 dona, Kondensator 4700 uF - 1 dona, Kondensator 1 uF - 6 dona, Kondensator 4,7 uF - 1 dona, Lampochka 4,8 V - 1 dona, Planshet - 1 dona, Birlashtiruvchi simlar to'plami - 1 dona.
41	Ampermetr AC uch kanalli	dona	IEC 60051 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61557 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ IEC 61010-2-033-2013, ГОСТ 24855-81, ГОСТ 14014-91, ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ampermetr AC uch kanalli 500 mA, 3 A, 5 A Ulash simlari orqali ulanadigan, ustiga o'lchami yozilgan, mustaqil tok talab etilmaydigan, o'zidan tok o'tsa ko'rsatadigan, shkalali Sinmaydigan, quyma, old oynasi shaffof ABS plastikdan tayyorlangan qora korpusli; Aniqligi ± 2.0 FSD; Shkala uzunligi taxminan 85 mm strelka ko'rsatkichli, skala oynasi antiparallaksli yoki antiparallaksiz; Stol ustiga qo'yiladigan tayanchli, oldida 4 mm klemmalari bor.
42	Ampermetr DC uch kanalli	dona	IEC 60051 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61557 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ IEC 61010-2-033-2013, ГОСТ 24855-81, ГОСТ 14014-91, ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ampermetr DC uch kanalli 500 mA, 3 A, 5 A Sinmaydigan, quyma, old oynasi shaffof ABS plastikdan tayyorlangan qora korpusli; Aniqligi ± 2.0 FSD; Shkala uzunligi taxminan 85 mm gacha strelka ko'rsatkichli, skala oynasi antiparallaksli yoki antiparallaksiz; Stol ustiga qo'yiladigan tayanchli, oldida 4 mm klemmalari bor.
43	Voltmetr AC uch kanalli	dona	IEC 60051 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61557 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ IEC 61010-2-033-2013, ГОСТ 24855-81, ГОСТ 14014-91, ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Voltmetr AC uch kanalli 3 V, 15 V, 30 V Sinmaydigan, quyma, old oynasi shaffof ABS plastikdan tayyorlangan qora korpusli; Aniqligi ± 2.0 FSD; Shkala uzunligi taxminan 85 mm gacha, strelka ko'rsatkichli, skala oynasi antiparallaksli yoki antiparallaksiz; Stol ustiga qo'yiladigan tayanchli, oldida 4 mm klemmalari bor

44	Voltmetr DC uch kanalli	dona	IEC 60051 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61557 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ IEC 61010-2-033-2013, ГОСТ 24855-81 ГОСТ 14014-91, ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Voltmetr DC uch kanalli 3 V, 15 V, 30 V Sinmaydigan, quyma, old oynasi shaffof ABS plastikdan tayyorlangan qora korpusli; Aniqligi ± 2.0 FSD; Shkala uzunligi taxminan 85 mm gacha strelka ko'rsatkichli, shkala oynasi antiparallaksli yoki antiparallakssiz; Stol ustiga qo'yiladigan tayanchli, oldida 4 mm klemmalari bor.
45	Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-30 V) Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-4 A)	dona	IEC 61010-1 IEC 61010-2-201 IEC 61326-1 IEC 61558 Uz TR 389-010:2016, Uz TR.102-015:2017, ГОСТ 28167-98, ГОСТ 24607-88, ГОСТ 26830-86, ГОСТ 18142.1-85, ГОСТ 24376-91, O'z DSt 1050:2004, ГОСТ 12.2.007.11-75, ГОСТ 12.2.007.0-75 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diskret qadamli doimiy va o'zgaruvchan elektr tokining kuchlanishini burash murvati yordamida o'zgartirish imkonini beruvchi, yoqib-o'chirish tugmali, maksimal toki 6 A gacha. Bu tok manbai mustahkam va tejamkor, ko'plab kichik voltli eksperimentlar uchun qulay. Birlamchi saqlagichga va qizib ketishini oldini olish uchun tokni uzish qurilmasiga ega. 220 V da ishlatishni tanlash imkoniyatiga ega, 50 Hz, 0,4 A. 100 W (max.) @ 220 V o'zgaruvchan tok.
46	Multimetr	дона	IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61010-2-033 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014 ГОСТ IEC 61010-2-033-2013 ГОСТ 24855-81 ГОСТ 14014-91 ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	DCV: 200mV/2/20/200/1000V $\pm 0.5\%$ ACV: 200mV/ $\pm 1.2\%$, 2/20/200V $\pm 0.8\%$, 700V/ $\pm 1.2\%$ Doimiy tok : 2 μ A $\pm 2.0\%$, 200 μ /2m/20mA $\pm 0.8\%$, 2/ $\pm 1.2\%$, 10A $\pm 2\%$ O'zgaruvchan tok: 20 μ A $\pm 3.0\%$, 200 μ /2m/20mA $\pm 1.0\%$, 200m/2A / $\pm 1.8\%$, 10A $\pm 3\%$ Xususiyatlari va xarakteristikallari: Qarshiligi: 200/2k/20k/200k/2M $\Omega \pm 0.5\%$, 20M $\Omega \pm 1.0\%$, Uzluksizlikni tekshirish: ichiga o'rnatilgan tovushli zummerga ega Diodlarni tekshirish: sinov toki 1,0 mA, sinov kuchlanishi 2,8 V hFE: 1~1000 Tok manbai: 6F22 (9V) $\times 1$
47	Reostat	dona	IEC 60051 IEC 61010-1 yoki ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'ir, mustahkam tuzilishga ega, teshilgan qopqoq bilan himoyalangan va foydalanuvchining qo'shimcha xavfsizligini ta'minlash uchun mo'ljallangan. O'ralgan suriluvchi sterjendagi fosforli bronza kontaktlari tez va silliq sozlash imkonini berishi lozim. Yuqori oksidlangan qarshilik simi bilan izolyatsiyalangan trubkaga o'ralgan va uchta 4 mm xavfsizlik rozetkalari bilan jihozlangan. Uzoq vaqt davomida qizib ketmasdan ishlash imkonini beradi.Truba diametri 56 mm.gacha
48	Қаршиликлар магазини	dona	IEC 60115 IEC 61010-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R IEC 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bir panelda turli xil qarshiliklarning yig'ilgan modeli: 5ohm, 10ohm, 15ohm, 200ohm, 470ohm, 1Kohm, 2Kohm, 10Kohm, 50Kohm, 100Kohm.
49	Rezistorlar:		IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik $\pm 5\%$, nominal quvvat 1/2 W.

	Qarshiligi 2 Ω	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik ±5%, nominal quvvat 1/2 W.
	Qarshiligi 4 Ω	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik ±5%, nominal quvvat 1/2 W.
	Qarshiligi 5 Ω	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik ±5%, nominal quvvat 1/2 W.
	Qarshiligi 10 Ω	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik ±5%, nominal quvvat 1/2 W.
	Qarshiligi 100 Ω	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik ±5%, nominal quvvat 1/2 W.
50	Lampochkalar to'plami tagligi bilan	to'plam	IEC 62560 UzTR.389-010:2016, UzTR.536-039:2022, ГОСТ IEC 60598-1-2017 O'z DSt 2899:2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kuchlanishga bardoshli, korpusi plastmassadan, alohida taglikli to'plam 3 ta lampadan iborat bo'ladi. Ikki kontaktli SBC turi. Doira shaklida, MES E10 turiga mos, chaqmoq lampalari, panel lampalari va boshqalar uchun mos keladi.
51	Reaxord	dona	IEC 61010-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Solishtirma qarshiligini aniqlash uchun qo'llaniladi. 120 sm. gacha uzunlikdagi va 3 xil kesimdagi uchta qarshilik simlari 120 sm. gacha uzunlikdagi yog'och asosga o'rnatiladi. Siz qarshilikning simning uzunligi va kesimiga bog'liqligini o'rganishingiz mumkin. Ulanish uchun 4 mm klemmlar taqdim etiladi.
52	Ulovchi simlar	to'plam	UzTR.102-015:2017, ГОСТ 28244-96, ГОСТ IEC 60309-1-2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har xil rangdagi 10 ta izolyatsiyalangan simlarda iborat egiluvchan yassi lenta, har bir simning bir uchida 4 mm qizil vilkali va ikkinchi uchida qora vilkali. Uzunliklari: 300 mm, 500 mm, 1000 mm. Hamda Ikki uchida kichik alligator qisqichlari bo'lgan izolyatsiyalangan moslashuvchan simlar. Konfiguratsiyalarda mavjud (rang, uzunlik): Qizil, 300 mmQora, 300 mmQizil, 500 mmQora, 500 mmQizil, 900 mmQora, 900 mm.
53	Bir qutbli kalit Ikki qutbli kalit	dona dona	IEC 60669-1 ГОСТ 30850.1-2002, ГОСТ IEC 60947-1-2014 ГОСТ 2327-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Barmoq bilan bosiladigan tugmali, kontakti shpilkali, prujinali ulovchi plankali va 4 mm lik bir juft klemmalardan iborat, quyilgan plastik asosga o'rnatilgan. Past kuchlanishli elektr zanjirlarini ulash / uzish uchun, prujina bilan qoplangan metall kontaktli va vintli konnektorlari bo'lgan quyma plastik taglikka ega.

54	Elektr payvandlash asbobi	dona	IEC 60335-2-45 ГОСТ 7219-83, ГОСТ IEC 60335-1-2015, ГОСТ IEC 60335-2-45-2014, UzTR 389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Injenerlar ishlatadigan, 220 ga mo'ljallangan, mustahkam asosli, qalayi va yelimi bilan.
55	Yarim o'tkazgichli diod	dona	IEC 60747 ГОСТ 17465-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diodning to'g'ri va teskari ulash xarakteristikalarini o'rganish uchun maxsus mo'ljallangan, mustahkam asosga o'rnatiladigan, ulanish uchun 4 mm lik xavfsiz tirqishlarga ega.
56	Yarim o'tkazgichli tranzistor	dona	ГОСТ 30617-98 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ulash simlari bilan ulanadigan, kuchlanishga bardoshli, korpusi plastmassadan, alohida taglikli
57	Elektrolitik vanna	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ko'rgazmali elektroliz to'plami. To'plam elektrolitlardagi elektr tokini o'rganishda laboratoriya ishlari uchun mo'ljallangan. To'plamga quyidagilar kiradi: Plastik idish, Ikki universal qisqichli qopqoq, Grafit elektrod plitalari - 2 dona, Sink elektrod plastinkasi, To'plam laboratoriya quvvat manbai va kimyoviy reagentlardan turli moddalarning o'tkazuvchanligini o'rganish, misning elektrokimyoviy ekvivalentini o'lchash imkonini beradi, tokning kimyoviy ta'sirini, galvanik elementning tuzilishi va ta'sirini ko'rsatish.
58	Mis plastinka	dona	ГОСТ 434-78 UzTR.319-004:2015 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektrni ulash uchun konnektorli mis plitalar, o'lchami 7 X 5 sm (± 5 mm).
59	Mis kuporosi	dona	UzTR.365-009:2016, ГОСТ 19347-99, GFRUz, GF XI, GF XII, GF XIII, GF XIV, GF RF, GFU, GFRK, GF RB va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	dan yopiq shisha idishda
60	Transformator (pasaytiruvchi)	dona	IEC 61558-1 Uz TR 389-010:2016, ГОСТ 12.2.007.2-75, ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 12.2.024- 87, ГОСТ 11677-85, ГОСТ 30297-95, ГОСТ 19294-84, ГОСТ 7518-83, ГОСТ 23624-2001 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektromagnit induksiya bilan bog'liq turli xil ishlarni bajarish uchun to'liq mustaqil to'plam. Transformatorning ishlash printsipi va boshqa jarayonlarni o'rganish uchun. Quyidagi tarkibiy qismlardan iborat: - Asosi 1 dona. - G'altak 300 o'ram 1 dona. - G'altak 600 o'ram 2 dona. - G'altak 1200 o'ram 1 dona. - 3600 o'ram 1 raqami. - 12000 aylanuvchi lisan 1 no.
61	Quyosh energiyasidan foydalanish modeli	dona	IEC 61730 ГОСТ R 56978-2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yo'ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Куёш батареяси махсус штативга ўрнатилган ҳолда бўлиши лозим. Quyosh energiyasini elektro energiyaga aylantirib berishi kerak.
62	Elektr dvigatel (magnitli)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016, ГОСТ 2491-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Namoyishli dinamo, AC/DC Mechanik energiyani elektr energiyasiga aylantirish va oddiy o'zgaruvchan tok va doimiy tok dinamolarining ishlash tamoyillarini ko'rsatadi. To'liq yig'ish stendga o'rnatiladi va bir vaqtning o'zida o'zgaruvchan va to'g'ridan-to'g'ri tokni ishlab chiqarishga qodir, bu cho'g'lanma lampaning porlashidan dalolat beradi. Ikki qutbli armatura ikkala tomondan qoliqlangan plastik oyoqlar bilan quvvatlanadi va ikkita kavisli po'lat chiziqlar orasida joylashgan bo'lib, doimiy oqim uchun kommutator va o'zgaruvchan tok chiqishi uchun sirpanish halqalari bilan jihozlangan, o'tish tugmasi yordamida tanlanadi. Magnit maydon kavisli chiziqlar tepasida joylashgan doimiy magnit bilan ta'minlanadi. Butun struktura krankli qo'lda haydovchi tomonidan boshqariladi.

63	Optika bo'yicha "Optika-1" tezkor laboratoriya to'plamlari	to'plam	ISO 10110 yoki Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plam 1. Boshlang'ich va o'rta maktab uchun barcha geometrik optik tajribalar uchun foydali va eng yaxshi yechim. Beshta parallel nurli va 1-3-5 nurlar yo'lini ko'rsatuvchi lazer qutisi. To'plam quyidagi nurni sindirish tarkibiy qismlarini o'z ichiga oladi: - dumaloq plastinka 1 dona. - Katta yarim doira 1 dona. - To'rtburchaklar plastinka 1 dona. - Akril tayoq 1 dona. - Ikki tomonlama uchburchak 1 dona. - To'g'ri burchakli uchburchak 1 dona. - Trapetsiya 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 1 dona. - Yassi-qavariq 1 dona. - Yassi-botiq 1 dona. - Yassi-qavariq 2 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq kichik 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 1 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 2 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 3 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 4 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 5 1 dona. - Akril oyna 2 dona. - Teng tomonli prizma 1 dona. - akril idish (D) 1 dona. To'plam 2. Yassi va sharsimon oyna 2 dona. Difraksion panjara 4, Polaroidlar (2 dona). 2 Vt quvvatli yorug'lik manbai, ulash kabeli va ushlagichga magnit mahkamlangan, LED bilan birlashtirilgan kam quvvatli lazer, optik elementlarning ushlagichlari (reytinglari), po'latdan o'rnatilgan ekran, o'rnatilgan o'lgach, shaffof devorli kyuvet, Akril linzalari 9 dona. Magnitlarda o'lchamlar 15 x 2 sm, yorug'lik manbai F nuri, yorug'lik manbai yashil va qizil rangli uch chiziqli lazer nurlari, yorug'lik manbai uchta asosiy rang. Yorug'lik filtrlari 4 ta rang, ko'rgazmali ish uchun tripod 2 dona. Paket hajmi: kamida: 86 x 40 x 15 sm. Tajribalarni ko'rsatishda foydalaniladi: yaqinlashuvchi linzalarning chiziqli kattalashishi bilan obyekt va uning tasvirigacha bo'lgan masofa o'rtasidagi bog'liqlikni o'rganish. Obyektivning markazlashtirilgan nuqtasida o'rnatilgan yorug'lik manbai tekislik-parallel nur hosil qiladi. Rasm va linzali slayddan o'tib, tekislik-parallel nur linza formulasiga muvofiq ekranda tasvir hosil qiladi. Yorug'lik nurlarining egri sirtlarda sinishi xususiyatlarini o'rganish. Silindrsimon geometriyadagi nurlarning yaqinlashishi linzalardagi nurlarning yo'lini kuzatishga, nurlar yo'lining linza shakliga bog'liqligini ko'rishga, aloqalarni o'rnatishga, shuningdek linza formulasini tekshirishga va bir nechta linzalardan iborat tizimning optik kuchini aniqlashga imkon beradi. Yorug'likning aks etish burchagining tushish burchagiga bog'liqligini o'rganish.
64	Yig'uvchi linza: fokus masofasi 10 cm fokus masofasi 15 cm fokus masofasi 20 cm	dona dona dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qirralari jilolangan va qirralari tuproqli o'rnatilmagan sferik linzalar. Optik skameykalar va boshqa optik tekshiruvlar bilan foydalanish uchun javob beradi. Quyidagi obyektiv o'lchamlari va fokus uzunliklari mavjud: Diametri 75 mm
65	Sochuvchi linza: fokus masofasi 10 cm fokus masofasi 15 cm fokus masofasi 20 cm	dona dona dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikki tomonlama botiq, qirralari silliqlangan va qirralari shleyflangan sferik linzalar. Optik skameykalar va boshqa optik tajribalarda foydalanish uchun mo'ljallangan. Quyidagi obyektiv o'lchamlari va fokus masofalariga ega: Diametri 75 mm
66	Linza o'rnatuvchi taglik	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Quyidagi parametrlarga ega linzalarni o'rnatish uchun standli metall ramka: fokus masofalari 100 mm dan 200 mm gacha va o'lchamlari (diametrlari) 75 mm bo'lgan har qanday linzalar uchun.

67	Turli shaklli tirqich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	O'lchamlari 75 mm, 100 mm, 150 mm
68	Ekran	дона	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	50 x 50 cm o'lchamda, plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan
69	Shisha prizmalar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plamda: Akril prizma, To'rtburchak. Nominal burchaklari $90^{\circ} \times 45^{\circ} \times 45^{\circ}$, barcha qirralari to'liq silliqilgan. O'lchamlari: 38 mm 1 50 mm 1 Prizmalar, shisha, teng tomonli Optik ishlov berilmagan, sayqallangan qirralarga ega, qirralari biroz silliqilgan (kesmaydigan). Nominal burchaklari $60^{\circ} \times 60^{\circ} \times 60^{\circ}$. Akril blok, to'rtburchak Shaffof akrildan tayyorlangan. Barcha qirralar to'liq sayqallangan va nuqsonsiz. O'lchamlari (Uzunligi×Kengligi×Qalinligi) quyidagicha: 75×50×12 mm 1 100×60×25 mm 1 Akril yarimdoira bloklar Shaffof, barcha tomonlari sayqallangan. O'lchamlari (diametri x qalinligi): 75×10mm 1 90×16mm 1
70	Igna	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Metalldan tayyorlangan, ushlanadigan, tutqichli
71	Penoplast taglik	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, 50 x 50 sm o'lchamda
72	Yorug'lik filtrlari	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kartochkaga o'rnatilgan jelatin plyonkasi, optikada asosiy va ikkilamchi ranglarni o'rganish bo'yicha tajribalarda, ranglarni aralashtirishni o'rganishda va hokazolarda qo'llaniladi. O'lchamlari: 50 x 50 mm. Xususiyatlari: Qizil 1, Yashil 1 Chuqur ko'k 1 Kompozit sariq 1 Binafsha 1 Tovus ko'k 1 Chuqur qizil 1 Apelsin-qizil 1 Sariq-yashil 1 Yashil 1 Moviy-yashil 1
73	Difraksion panjara	to'plam	ГОСТ R 59738-2021 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'plamda 3 ta bo'ladi, (d=0,1 mkm, 1 mkm, 5 mkm) plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotirilib qo'yiladigan 5 x 5 cm o'lchamda
74	Spektral naychalar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yog'och qutidagi to'g'ridan-to'g'ri ko'rish SPEKTROSKOPI Emissiya va yutilish spektrlari tarkibini tezkor sifatli kuzatish uchun foydalaniladi. Asosiy komponentlar - kollimator, prizma va teleskop bitta metall naychada joylashgan. Naychani bir uchida sozlanishi mumkin bo'lgan tirqich, ikkinchi tomonida okulyar bilan tortiladigan trubka mavjud. Akromatik obyektiv oynasi va ko'p elementli prizma yorug'likning sezilarli dispersiyasini burilishsiz ta'minlaydi. Baxmal astarli yog'och qutida taqdim etiladi.
75	Lazer	dona	IEC 60825-1 yoki Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kam quvvatli diodli lazer plastik qutiga joylashtirilgan va nurli optikani namoyish qilish va oddiy diffraksiya tajribalari uchun ishlatiladi. Bundan tashqari, prezentatsiyalarda rasmlar, grafiklar yoki taqdimotlarni ko'rsatish va boshqarish uchun ko'rsatkich sifatida foydalanish mumkin. Chiqishda atigi 1 mW quvvat sarfiga ega bo'lgan 630-680 nm to'lqin uzunligidagi kuchli fokuslangan qizil nuqta sifatida ko'rinadigan nuri. 2 ta AA batareyada ishlaydi.
76	Yo'naltirilgan yorug'lik manbai	dona	ГОСТ IEC 60598-1-2013 ГОСТ IEC 60598-2-5-2012 O'z DST 2900:2014	Issiqlikka chidamli materialdan tayyorlangan. 12V/24W chiroq bilan jihozlangan. 4 mm banan vilkali moslashuvchan shnur bilan ta'minlangan.

			va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	
77	Mikroskop	dona	ISO 9345 ГОСТ R 70626-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Nyuton halqasi tajribalarida foydalanish uchun maxsus ishlab chiqilgan mikroskop. U quyidagilarni o'z ichiga oladi: Tajriba uchun o'rnatilgan aks ettiruvchi blok va engil quyma metall korpus Nyuton halqasini o'rnatishga mos yasalgan. Mikroskopning vertikal harakati fokuslash tugmasi yordamida amalga oshiriladi. Gorizontaal harakat 0,01 mm aniqlik bilan gorizontaal holatni aniq sozlash va ko'rish uchun bir uchida mikrometrli metall asos ustida amalga oshiriladi. Mikroskopning ishchi masofasi taxminan 75 mm va to'plamga ko'ndalang chiziqli panjarali 8x Ramsden tipidagi okulyar kiradi.
78	Turmalin kristali (Polarizator)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Bir qutblagichni boshqasiga nisbatan aylantirish orqali yorug'lik to'lqinlarining qutblanish hodisasini o'rganish uchun. Tashqi diametri: 205 mm, Ichki diametri: 160 mm. To'plamga quyidagilar kiradi: • 2 ta qutblagich • 1 x Yog'och taglik, o'lchami 250 x 35 x 32 mm (± 5 mm)
79	Turmalin kristali (Analizator)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, diametri 5-10 cm atrofida
80	Quyosh paneli (30 W)	dona	IEC 61730 ГОСТ P 51597-2000, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ P МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 ва/ёки бошқа умумий қабул қилинган/халқаро стандартлар	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan.
Fizika o'quv xonasi namoyish tajribalari uchun asbob-uskunalar				
81	1 m uzunlikli 1 mm aniqlikli chizg'ich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq yog'ochdan yasalgan, uzunligi 1 m va kengligi 25 mm, har bir santimetr bilan aniq shkalalangan. Gorizontaal shkala, santimetrdagi ikki tomonlama shkalaga ega, ikkala qirasi 1-100 sm x 1 mm.
82	Transporter	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qalin, bardoshli plastmassadan yasalgan yengil geometrik asboblari, bo'r yoki marker taxtalarida foydalanish uchun, katta o'lchamli. Aniq qora belgilarni o'qish oson. To'plam quyidagi vositalarni o'z ichiga oladi: Xususiyatlari: Metr chizg'ich - shkalasi 1-100 cm Transportir - gradus 0-180°x1° ham soat mili yo'nalishi bo'yicha, ham soat miliga teskari, o'lchami taxminan 50 cm. Kvadrat to'plam - 45°/45°/90°, o'lchami taxminan 58 cm. Kvadrat to'plam - 30°/60°/90°, o'lchami taxminan 55 cm.
83	Nyuton nayi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Nyuton trubkasi. Qurilma kam uchraydigan havoda turli jismlarning tushishini namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Qurilma plastmassadan yasalgan bo'lishi va krani bo'lgan trubaga ega bo'lishi kerak. Qurilmaning tavsiya etilgan o'lchamlari kamida: uzunligi - 90 mm; diametri - 40 mm. - 1 dona
84	Bloklar to'plami (ko'char va ko'chmas)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Oddiy mashinalar, kuch, mexanik muvozanat va bloklar va ularning konfiguratsiyasi bilan bog'liq deyarli barcha fizika tushunchalarini namoyish qilish uchun mo'ljallangan universal asbob. Velosiped g'ildirigidan tortib, mashinadagi shesternyagacha, hamma narsa qanday ishlashini tushuntirishga yordam beradi. Xususiyatlari: - Barqaror taglik: To'g'ri toyilmas oyoqli to'rtburchak yog'och taglikning har ikki uchida vertikal ravishda 81 cm uzunlikdagi ikkita metall tishli novdalarni ulash uchun tirqish mavjud. - Keng qamrovli: Deyarli barcha mumkin bo'lgan blok va uning foydali imkoniyatlarini samarali namoyish qilish uchun zarur bo'lgan tarkibiy qismlarni o'z ichiga oladi. Shu jumladan zarur bo'lgan tirqishli qismlar va ilgichlar. Bundan tashqari, vertikal novdalar ustidagi gorizontaal novdani ushlab turish uchun ikkita to'g'ri burchakli qisqichlar, bloklarni osib qo'yish uchun gorizontaal sterjenda ishlatish uchun ilgaklar bilan qisqichlarga ega. - Bloklar tizimi: yakka blok, bloklar tizimi, shuningdek, tandem, to'rtta va hatto 4 tezlikli bloklar (g'ildirak

				va o'q) afzalliklarini o'rganish uchun; yoki samarali blok tizimini yaratish uchun bir nechta bloklarning turli xil kombinatsiyalari bilan tajriba o'tkazish mumkin. To'plamga quyidagilar kiradi: - Taxminan 81 x 20 cm (uzunligi x eni) o'lchamdagi yog'och taglik, rezbalil ilgak, qalpoqcha va tayoqlarni ulash uchun ikkita tirqishli. - 1 ta. - Metall sterjenlar - 3 dona. (bir tomondan tishli ikkita sterjen va bittasi silliq uchli) - 1 dona. - Yakka bloklar - 7 dona. - Uch tandemli bloklar - 2 dona. - To'rt tandemli bloklar - 2 dona. - G'ildirak va o'q - 1 dona. - Engil shnur - 1 dona. - Ilgakli vorotnik - 8 dona.
85	Domkrat (vint)	dona	ГОСТ 34504-2018, ГОСТ 26828-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Metalldan ishlangan, mustahkam, max 300 kg ni ko'tara oladigan
86	Tutash idishlar to'plami	to'plam	ГОСТ 25336-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'rtta shisha naychadan iborat bo'lib, har biri har xil o'lchamdagi va kesim yuzali, pastki qismida umumiy gorizontal shisha naycha orqali bog'langan va stendga o'rnatiladi. Tutashtiruvchi naychalardagi suyuqlik darajasi naychalarning shakli va hajmidan qat'iy nazar, bir xil bo'lib qolishini ko'rsatadi.
87	Gidravlik press	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikkita porshindan iborat model gidravlik pressning tuzilishi va ishlashini o'rganish uchun ishlatiladi. Modeldan nisbatan yuqori bosim talab qilinadigan turli tajribalarni namoyish qilish uchun yordamchi qurilma sifatida foydalanish mumkin.
88	Deformatsiyani ko'rsatuvchi model	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mochalka (gubka) ustiga o'rnatilgan oyoqchali plastmassa, 20 x 20 sm (± 5 mm) gacha o'lchamli
89	Inersiyani o'rganuvchi qurilma	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Sferik to'pni joylashtirish uchun yuqori qismida chuqurchaga ega bo'lgan PVX novdadan iborat bo'lib, mustahkam asosga o'rnatiladi. Kvadrat bo'lak va to'p bilan to'liq ta'minlangan.
90	Giroskop	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Burchak momentining saqlanish printsipini va giroskop bilan bog'liq bo'lgan boshqa hodisalarni, masalan, giroskopik stabilizatsiya, inertial yo'naltirish, girokompas, pretsessiya printsipi va boshqalarni o'rganish uchun uskunalar. Silliq, past ishqalanish harakati uchun plastik kardan halqaga o'rnatilgan konusli podshipniklarga o'rnatilgan metall valga ega, dinamik muvozanatlangan og'ir metall rolikli diskdan iborat. Valda rotor diskining bir tomonida rotorni aylantirish uchun, ipni o'rash uchun teshik mavjud. Oson yechib olinadigan bu birlik stendga, oddiy poydevorga yoki silkituvchi taglikka o'rnatilishi mumkin, bunda dumalab ketish yoki qadam tashlash tushunchasini o'rganish mumkin. Valning tashqi tomonida pretsessiyani o'rganish uchun yuk ilgagi orqali shaybalarini osib qo'yish uchun teshik mavjud. O'ralgan shnur, S-simon va yuklar va shaybalar to'plamiga ega bo'ladi.
91	Gorizontal ottilgan jism harakatini o'rganish uchun qiya nov	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ma'lum bir boshlang'ich gorizontal tezlik bilan harakatlanadigan va tortishish ta'sirida erkin tushadigan jismning trayektoriyasini o'rganish. U 38x36 sm. gacha o'lchamdagi doskadan va uni o'rnatish imkoniyatiga ega bo'lgan to'pni uchirish uchun sozlanishi burchakli qiya novdan iborat. Doskada millimetrlil qog'ozni tekislash yoki stroboskopik tasvirga olish uchun santimetrli panjara va millimetrlil qog'ozni joylash uchun bir juft metall qisqichlar mavjud. Doskaning o'ng tomonida joylashgan metall tayanch, harakatdagi to'pning yakuniy holatini aniqlash uchun to'p urilgan joyga o'z-o'zidan belgi qo'yadigan qog'oz tasmasini joylashtirishga yordam beradi. Qiya novda turli xil boshlang'ich holatlardan proyeksiya qilingan to'plar turli proyeksiya tezligiga ega bo'ladi. Ottilgan to'pning zarbasini so'ndirish uchun doskaning asosi yostiq bilan qoplangan. To'plam shuningdek, 3 ta sharni o'z ichiga oladi — diametri taxminan 13 va 19 mm bo'lgan 2 ta po'lat shar va 16 mm o'lchamdagi shisha shar. O'z-o'ziga chiziladigan qog'ozli lenta ruloni va 5 varaqli millimetrlil qog'oz bilan ta'minlanadi.
92	O'lik sirtmoq (markazdan qochma kuchni o'rganishga)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Potensial energiyaning kinetik energiyaga va aksincha aylanishini ko'rsatish va kiritilgan metall sharning halqaning eng yuqori nuqtasida yo'lga yopishishi uchun zarur bo'lgan shartlarni o'rganish uchun bitta halqali og'ma yo'l. Taxminan 125 sm.gacha uzunlikdagi halqa shaklidagi alyuminiy yo'ldan iborat bo'lib, metall sharning tushishiga yo'l qo'ymaslik uchun uchida qopqoqli V shaklidagi kesma mavjud. To'liq qurilma barqaror poydevorga o'rnatiladi.

93	Magdeburg yarimsharlari	juft	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Metalldan tayyorlangan. Atmosfera bosimining ta'sirini ko'rsatish uchun oddiy va tejamkor qurilma. Qurilma diametri taxminan 100 mm.gacha bo'lgan ikkita yarim shardan iborat bo'lib, ikkalisining ham yuqori qismida tutqichlar mavjud. Ulardan birida havo chiqarish va vakuum yaratish uchun plastik klapan, shuningdek, ichida rezina mavjud. Yengil plastik konstruksiyasi uni boshqarishni osonlashtiradi va undan foydalanish qulay. Havoni chiqarib tashlash uchun har qanday mos vakuum nasosiga ulanishi mumkin.
94	Vakuumli nasos (elektron)	dona	UzTR.389-010:2016 GOCT IEC 60204-1-2002, GOCT IEC 60335-2-51- 2012, GOCT 32974.1-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Vakuum bilan bog'liq tajribalarni bajarish uchun to'liq mustaqil to'plam. 1. Ovoz to'liqlarining tarqalishi uchun moddiy muhit zarurligini ko'rsatish. 2. Atmosferaning ichida vakuum bo'lgan jismga ta'sir qiladigan ulkan kuchlarni ko'rsatish. 220 V o'zgaruvchan tok tarmog'ida ishlaydi.
95	Paskal shari	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'liq metall konstruksiya qurilmaning qattiqligi, mustahkamligi va chidamliligini ta'minlaydi. Silindrsimon barrelning bir uchiga o'rnatilgan olinadigan sferik metall kolbadan iborat bo'lib, ikkinchi uchida pistonli piston mavjud. Sferik lampochkaning yuzasida kichik guruchli nozullar chiqib turadigan bir qator teshiklar mavjud. Barcha metall qismlar yaxshi bo'yalgan yoki laklangan. Suv bilan to'ldirilganda, pistonni bosish suvning barcha nozullardan teng kuch bilan chiqishiga olib keladi. Xususiyatlari Suyuqlikdagi bosimning tengligi, metall
96	Maksvel mayatnigi	дона	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mexanik energiyaning saqlanishini ko'rsating. Agar siz g'ildirakni qo'l bilan to'liq tepagacha aylantirsangiz va uni qo'yib yuborsangiz, u tushganda uning potensial energiyasi asta-sekin kinetik energiyaga aylanadi. G'ildirak pastki holatga etib, yana yuqoriga ko'tarila boshlaganda, kinetik energiya potensial energiyaga aylana boshlaydi. Ishqalanish tufayli barcha energiya yo'qolganda g'ildirak to'xtaydi.
97	Kamerton bir juft (bir xil chastotali)	juft	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikkita mos keladigan nikel bilan qoplangan A(426.6) chastotali vilkadan iborat bo'lib, ularning har biri ichi bo'sh yog'och qutiga o'rnatilgan, bir uchi ochiq. Bitta vilka bitta pin ustida harakatlanuvchi massa bilan jihozlangan, uning yordamida uning chastotasini nominal 426,6 Gts dan o'zgartirish mumkin. Ikkala vilkalar ovozi eshchitilganda, aniq eshchitiladigan "zarba" bor, uning chastotasi vilkalar orasidagi chastota farqiga bog'liq.
98	Kamerton shoxlari (7 ta nota uchun)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	8 ta, po'lat, qattiq kamerton vilkalari, har bir vilkada chastota belgilangan. To'plam diatonik shkalaning bir chastotasini (Hz) o'z ichiga oladi: C1-(256) D-(288) E-(320) F-(3413) G-(384) A-(4266) B-(480) C2-(512) Qutida beriladi. Tyuning vilkalar, 2 dona to'plam, alyuminiy. Chastotasi 100 Hz, 200 Hz
99	Vakuumli qo'ng'iroqcha	dona	GOCT IEC 61010-1-2014, GOCT R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qo'ng'iroqli vakuum plitasi havo bilan yopiq hajmda tajribalarni namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Vakuum pompasi bilan ishlatiladi. Quyidagi ko'rgazmalarga imkon beradi: tovush tebranishlarini tarqatish uchun elastik muhitga ehtiyoj, manometrnining dizayni va ishlashi, suyuqlikning qaynash nuqtasining bosimga bog'liqligi va boshqalar. Paketdagi umumiy o'lchamlar (uzunlik* kengligi*balandligi), 31*27*23sm.dan kam bo'lmagan. Og'irligi, 1,5 kgdan oshmasligi kerak. Qo'ng'iroqni ta'minlash kuchlanishi, V: 3-6 To'plamga quyidagilar kiradi: plastinka, qo'ng'iroq, elektr qo'ng'iroq. taglik oyoqlarda plastik disk (plastinka) shaklida va kran, qalin shaffof materialdan yasalgan, rezina qistirma va elektr qo'ng'irog'i bilan amalga oshiriladi. - 1 ta
100	Ko'ndalang va bo'ylama to'liqlarni namoyish qiluvchi prujinalar	dona	GOCT 13764-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ko'ndalang to'liqlarning harakatini ko'rsatish. Asta-sekin o'zgaruvchan eksentrisitet darajasi asta-sekin o'zgarib boradigan gorizontal o'qqa bir-biridan teng masofada o'rnatilgan bir nechta dumaloq disklar dan iborat bo'lib, har bir diskning yuqori qismida ushlab turiladigan bir xil uzunlikdagi vertikal nov mavjud va dastak yordamida yuqoriga va pastga siljiy oladi.
101	Nosimmetrik shakldagi tekis plastinka	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yukli plitalar (massa markazini aniqlash uchun). Ikki o'lchovli laminatlangan plitalarning og'irlik markazining kontseptsiyasini namoyish qilish. Qattiq jismdan yasalgan 2D geometrik shakllar — aylana, teng yonli uchburchak, to'rtburchak, kvadrat va trapeziya – o'rganish uchun ularni osib qo'yish uchun teshiklar bilan jihozlangan, ularning vertikal osma chiziqlari. Bazaga birlashtirilgan metall tayoq bilan birga keladi.
102	Konveksiyani ko'rsatuvchi qurilma	dona	GOCT IEC 61010-1-2014, GOCT P MЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016	Isitilgan suyuqlikdagi konvektiv oqimlarni ko'rsatish. Suv yoki boshqa suyuqlik bilan to'ldirish uchun voronka shaklidagi teshikka ega bo'lgan tashqi diametri taxminan 20 mm gacha bo'lgan to'rtburchaklar

			va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	borosilikat shisha naychasidan iborat. Yumshoq qizdirilganda, unda konveksiya oqimi paydo bo'ladi, uni oz miqdorda bo'yoq yoki boshqa ko'rsatkichni qo'yish orqali aniq kuzatish mumkin.
103	Kristall panjaralar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kristal panjaralar tuzilishini modellash tirish uchun to'plam; To'plam noorganik va organik kimyo kursini o'rganishda turli moddalar molekularining modellarini yaratish uchun mo'ljallangan. Molekulyar model to'plami 332 qismdan iborat. Maktabda o'qitish va ilmiy tadqiqotlar uchun mo'ljallangan.
104	Ichki yonuv dvigatelinining maketi	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'rt taktli, havo bilan sovutiladigan benzinli dvigatel, uning ishlashi aniq ko'rinadigan yon klapanlari. Kamerali qabul qilish va chiqarish klapanlari asosiy krankning orqa qismida joylashgan tishli uzatma tomonidan boshqariladi. Elektrga ulanish uchun bir juft 4 mm terminallar. Karbyurator kesmasi ham ko'rsatilgan. Plastik asosga o'rnatilgan.
105	Shar va halqa (issiqlikdan kengayish)	to'plam	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shar va halqa. Tarkibi: Shtativga o'rnatilgan ushlagichli halqa - 1 dona, ushlagichli zanjirdagi shar - 1 dona, shar va halqa metall dan yasalgan, issiqlik izolyatsiyalovchi materialdan ushlagichlar bilan jihozlangan. To'p bir xil haroratda halqadan erkin o'tadi. To'p qizib ketganda, u kengayadi va halqaga yopishib qoladi. - 1 dona.
106	Bimetall plastinka	dona	ГОСТ 13726-97, ГОСТ 17232-99 ГОСТ 21631-2019 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ikki xil metallning notekis yoki differensial kengayish ta'sirini ko'rsatish uchun. U ikkita chiziqdan iborat bo'lib, ularning har biri boshqa metall dan yasalgan, lekin bir xil o'lchamdagi, bir-biriga bog'langan va izolyatsiyalangan tutqichga o'rnatilgan. Qizdirilganda, kompozit tasma egiladi, yuqori kengayish koeffitsiyentiga ega metall qavariq tomonida bo'ladi va sovutilganda u asl shakliga qaytadi. Turlari:- Latun va alyuminiy, mis va temir.
107	Ebonit tayoqcha va mo'yna	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ebonit tayoqcha mo'ynali mato. Ebonit tayoq elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Tayoqning uzunligi kamida 290mm.gacha, diametri - 14 mm.gacha.
108	Shisha tayoqcha va shoyi mato	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shisha tayoqcha va ipak mato. Shisha tayoq elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Tayoqning uzunligi kamida 290 mm.gacha, diametri - 14 mm.gacha.
109	Elektroskop	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Maxsus metall korpus, uning yuqori va pastki qismida bir juft olib qo'yiladigan shisha panellar - biri shaffof, ikkinchisi esa yerga qo'yiladigan. Elektrod metall pichoqqa ulangan, uning pastki qismida yupqa qatlam biriktirilgan. Qurilma og'ishning kattaligini aniqlash uchun yoy shkalasi bilan jihozlangan.
110	Elektrometr	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Laboratoriya elektrometrlari juftligi yuqori sifatli komponentlardan ishlab chiqariladi va o'quv laboratoriyalarida foydalanish uchun mo'ljallangan. To'plamiga quyidagilar kiradi: Ikki elektrometr; elektro sulton, silindr ko'rinishidagi kondensator, Kolbe tori, elektroskop, elektrostatik to'plamni o'z ichiga oladi.
111	Elektrofor mashina	dona	IEC 61010-1 ГОСТ 28139-89, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektroforik mashina elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazishda katta zaryadlar va yuqori potensial farqlarni olish uchun mo'ljallangan. Qurilma o'lchamlari 31 * 21 * 36 sm (uzunlik * kenglik * balandlik) dan kam bo'lmasligi lozim, Og'irligi, 2,1kg dan ko'p bo'lmagan. To'plam quyidagilarni o'z ichiga olishi kerak: elektrofor mashinasi - 1 dona, harakatlantirish uchun tutqichi - 1 dona.
112	Elektr sulton	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan, uzunligi - 20 sm gacha.
113	Izolyatsiyalangan taglikka o'rnatilgan falgali mayatniklar (zaryadlarning o'zaro ta'sirini o'rganishga)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrostatik mayatnik (juftlik) Texnik xususiyatlari. Tajribalar. Turli jismlarni elektrlashtirish. Elektrlangan jismlarning o'zaro ta'siri. Ikki turdagi elektr zaryadlari. Tarkibi: ipli gilzalar - 2 dona; PVX trubalar - 2 dona; novdalar - 2 dona.
114	Namoyish uchun yassi kondensator (qismlarga ajraladigan)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016	Unga quyidagilar kiradi: - Parallel plitalar 20 × 20 cm 2 juft - Shisha varag'i 21 × 21 cm 1 dona.

			va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	- Parallel plitalar 28×28 cm 2 juft - LCR hisoblagich 1 dona. - Polistirol plitasi 21×21 cm 1 dona. - Yamoq simi 2 juft - Bloklari 1, 2, 3, 4, 6 mm, 1 dona. - Kondensator relsi 2 dona. O'zgaruvchan kondensator Diametri 200 mm bo'lgan ikkita dumaloq alyuminiy diskdan iborat. Quyilgan plastik korpusga o'rnatilgan ikkita 4 mm tirqishga ega o'zgaruvchan kondensator sifatida ishlatiladi. Bitta disk o'rnatilgan, ikkinchisi esa ikkita plastinka orasidagi bo'shliqni sozlash uchun ko'chirilishi mumkin. Sig'imni o'zgartirish uchun plitalar orasiga mos dielektrikni kiritish mumkin.
115	Galvanometr	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 UzTR.389-010:2016, GOCT IEC 61010-1-2014 GOCT IEC 61010-2-033-2013 GOCT 24855-81 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Galvanometr. Laboratoriya ishi davomida kuchlanish va tok kuchi oqimning o'zgarishi uchun mo'ljallangan. Qurilma gorizontal holatda ishlashga mo'ljallangan. Anqlik klassi 2.5 Masshtabni pastki raqamlashtirishning o'lchov chegarasi, V -1,3 Masshtabni yuqori raqamlashtirishning o'lchov chegarasi, V - 2,15 Gabarit o'lchamlar $15 * 12 * 11,5$ sm dan kam bo'lmagan (uzunlik*kenglik*balandlik).
116	Magnit strelkalar	dona	GOCT R 58885-2020 va/yo'ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Magnit yo'nalishni aniqlovchi (juftlik). Fizika darslarida magnitlanish va elektromagnetizm bo'yicha ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun foydalaniladi. To'plam 1 juftdan iborat. Ko'rsatkichlari magnitlangan po'latdan yasalgan va magnitning turli qutblarini ko'rsatadigan ranglarga bo'yalgan.
117	Tasmasimon magnit	juft	GOCT R 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan. O'lchamlar: $17*2*1$ sm dan kam bo'lmagan
118	Taqasimon magnit	juft	GOCT P 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Taqasimon shakldan iborat, Qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan. O'lchami: $75 \times 13 \times 10$ mm dan kam bo'lmagan holda bo'lishi kerak
119	Halqasimon magnit	juft	GOCT P 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'plamda bir juft ya'ni qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan halqasimon shakldan iborat. O'lchami: diametri-30 mm dan kam bo'lmagan bo'lishi kerak
120	Elektromagnit	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 yoki ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	U-simon elektromagnit. Yakor va yuk ko'taruvchi ilgagi bo'lgan dumaloq kesmaning U shaklidagi temir o'zagidan iborat. Ikkala qo'lning yakorlari sirlangan mis sim bilan o'ralgan va ketma-ket ulangan. Kirish kuchlanishi: 4-6V DC.
121	Induktiv g'altak va temir o'zak	to'plam	GOCT 2.723-68, GOCT 14233-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	O'zgaruvchan magnit maydonlarni aniqlash va o'lchash uchun foydali qurilma. Foydalanish sohalari:- magnit maydonlarni o'lchash.- Transformatorlar nazariyasini ko'rsatish.- maydon shaklini aniqlash. Texnik xususiyatlari:- o'ramlar soni 1000- Mis simli o'lchagich 24 SWG- Nominal tok kuchi 1A (maksimal)
122	Rele va elektr qo'ng'iroq	dona	IEC 61010-1 GOCT IEC 60255-27-2013 GOCT IEC 61812-1-2013 GOCT 16308-84 GOCT IEC 60947-1-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ishlash prinsipini aniq namoyish qilish uchun katta qismlarga ega ochiq dizaynli elektr qo'ng'iroq'i. Ushbu model quyidagilar uchun ishlatilishi mumkin: - oddiy elektr zanjirlarini tekshirish. - Elektromagnetizmni o'rgatish. - Qo'ng'iroqning tarkibiy qismlari qanday ishlashini tushunish. Barcha komponentlar stendga o'rnatilgan shaffof akril panelga o'rnatiladi. Ishlash kuchlanishi 3-4V o'zgarmas tok.
123	Elektromagnit induksiya va o'zinduksiyani o'rganish uchun g'altaklar to'plami	to'plam	GOCT 2.723-68, GOCT 14233-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Induktiv g'altak. G'altakning induktivligini aniqlash, o'z-o'zidan induksiya va elektr rezonans fenomenini o'rganish va laboratoriya ishlari uchun mo'ljallangan. To'plam ikki o'ram va silindrsimon o'zakdan iborat.
124	O'zgaruvchan sig'imli kondensator	dona	GOCT-24240-84 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diametri 150 mm dan kam bo'lmagan ikkita dumaloq alyuminiy diskdan iborat. Bitta disk mahkamlangan, ikkinchisi esa ikki plastinka orasidagi bo'shliqni sozlash uchun harakatlantirilishi mumkin. Plitalar orasiga sig'imni o'zgartirish uchun mos dielektrik kiritilishi mumkin.

125	Elektrodvigatel va generator	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ochiq konstruktsiyalı 3 qutbli ishlashini ko'rsatadi. Oson qismlarni aniqlashga ega bo'lgan doimiy vosita 4-8V DCda ishlaydi. Yakor izolyatsiyalangan plastik g'altakda emallangan mis sim bilan o'ralgan va ikkita po'lat chiziqli orasida aylanadi. Maydon yakor ostida o'rnatilgan elektromagnit bilan ta'minlanadi.
126	Van de Graf generatorlari	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Yuqori elektr potensialining doimiy manbai zarur bo'lgan elektrostatik tajribalar uchun foydalidir. Dvigatel boshqariladigan komplekt xavfsizlik uchun izolyatsiyalangan plastik yon tayanchlari bo'lgan bardoshli alyuminiy qotishma metall qutiga joylashtirilgan. Dvigatel tomonidan boshqariladigan pastki tsilindrni yuqoridagi boshqa rolik orqali o'tadigan kauchuk kamarni aylantiradi. Yuqori rolikga ulashgan zaryad yig'ish taroqlari zaryad oqishini minimallashtirish uchun har qanday sirt nuqsonlarisiz, o'tkir burchaklari yoki qirralari bo'lmagan silliq va sayqalangan sirtga ega bo'lgan sharsimon metall gumbazga doimiy ravishda zaryad o'tkazadi. Tuproqli razryad shari zaryadlangan gumbazga yetarlicha yaqinlashganda, zaryadning uzatilishi gumbazdan razryad sferasiga o'tuvchi elektr uchqun shaklida sodir bo'ladi. Qulay sharoitlarda u 200 kVgacha bo'lgan elektr potensialini rivojlantirishi mumkin, uchqun uzunligi esa 70 mm ga etishi mumkin. Pastki qismida yerga ulash uchun 4 mm terminali mavjud va gumbazning tepasida zaryad o'tkazish yoki aksesuarlarni ulash uchun yana 4 mm terminali mavjud. Barcha muhim komponentlar zaruriy tuzatishlar uchun ta'minlangan. Uzoq izolyatsiyalangan tutqichga o'rnatilgan tushirish shari bilan to'liq ta'minlangan. 220-240 V, 50/60 Hz o'zgaruvchan tokda ishlaydi
127	Magnit maydonining kuch chiziqlarini ko'rsatuvchi qurilma	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Silindr bilan bog'liq bo'lgan magnit maydonning uch o'lchovli xususiyatini ko'rsatadi magnitlar. O'rtada tunnel bo'lgan shaffof akrildan yasalgan ichi bo'sh kameradan iborat silindrsimon magnitlarni joylashtirish uchun. Kamerada magnitning magnit maydonining geometriyasiga mos ravishda tekislangan yuqori sifatli temir parchalari mavjud. Shuningdek, magnitlarning boshqa shakllarini ularning qutblarini kameraning har ikki tomoniga qo'yish orqali tekshirishga imkon beradi.
128	Kompaslar to'plami	to'plam	ГОСТ Р ISO 1069-2006 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kompas. O'quv jihozlari elektromagnetizm bo'yicha laboratoriya ishlarini bajarishda doimiy magnit va oqimning magnit maydonining ko'rsatkichi sifatida foydalanish uchun mo'ljallangan. U aylana shakldagi shaffof plastik korpusdan iborat bo'lib, unda harakatlanuvchi magnit igna joylashtirilgan.
129	Lents qoidasini namoyish qilish uchun jihoz	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Lents qonunini o'rganish uchun qurilma. Qurilma induksion oqim yo'nalishining oqimni keltirib chiqaradigan magnit oqimdagi o'zgarish tabiatiga bog'liqligini o'rganish uchun mo'ljallangan. Qurilma alyuminiy tayanchdan iborat bo'lib, uning uchlariga halqalarga o'ralgan, halqalardan biri yopiq, ikkinchisining bir qismi ochiq. Tayanch qo'lining uzunligi taxminan 16 sm ni tashkil qiladi.
130	Ясси кўзгу	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	O'rnatilmagan, to'rtburchak shaklda, nometall silliq shishadan yasalgan qirrallı. Himoya qoplamalı kumush fon. Mavjud o'lchamlar (uzunlik × balandlik): 75×25 mm 75×50 mm 100×75 mm 150×25 mm 150×50 mm
131	Sferik ko'zgu	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Zanglamaydigan po'lat. Tagliksiz yarım doira oyna. Zanglamaydigan po'latdan yasalgan, mos keladigan sirt ehtiyotkorlik bilan silliqlangan. O'lchamlari: 150×75 mm (diametri × balandligi). Silindrsimon oyna, zanglamaydigan po'lat, botiq. Silindrsimon oyna, zanglamaydigan po'lat, qavariq.
132	Optik tola	dona	UzTR.102-015:2017, O'z DSt 3172:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, 15-25 sm o'lchamda
133	Radiometr (katta o'lchamli)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Nurlanish energiyasining mexanik energiyaga aylanishini namoyish qilish uchun. Diametri 60 mm dan kam bo'lmagan vakuum hosil qilingan shisha kolba, rotor joylashgan nozik igna, to'rtta muvozanatlashgan slyuda qanotchalariga ega. Har bir slyuda qanotchining bir tomoni mat qora rangga bo'yalgan, boshqa tomoni yorqin. Quyosh nuriga tushganda yoki yetarlicha yorqin cho'g'lanma chiroq nurida ishlaydi. Qora rangga bo'yalgan tomoni va yorqin tomoni tomonidan yutilgan energiyalar farqi haroratlar farqini hosil qiladi. Yoritilgan tomonidagi havo molekulariga ta'sir qiluvchi kuchlar farqi bu qanotchalarining aylanishiga olib keladi. Yorug'lik tushgan tomonlari oldinga aylanadi. Asosga o'rnatilgan.

134	Akvarium	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Pishiq shishadan ishlangan 30*40*50cm (±5mm) o'lchamda
135	Nyutonning rangli doirasi	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Nyuton diski 75mm va o'lchovi 90 × 90 × 42 mm (±5mm) gacha o'lchamdagi plastik qutiga o'rnatilgan doimiy tok dvigatelda ishlaydigan. Ulanish uchun diametri 4 mm bo'lgan xavfsizlik klemmadan iborat. 4-6 voltli doimiy tokda ishlaydi.
136	Quyosh soati	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, Diametri 30-40 cm.gacha bo'lishi kerak.
137	Telluriy	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Quyosh, Yer va Oyning yil davomida orbital joylashuvini, shuningdek, quyosh, oy va quyosh tutulishi, oy fazalari, fasllar va boshqalarni ko'rsatadigan mustahkam, tejamkor, soddalashtirilgan qo'lda boshqariladigan model. Quyosh sferasi Yer sferasidagi oy soyasi va qorong'ulik zonalarini ko'rsatish uchun Yerga yo'naltirilgan nur bilan yoritilgan. Tasma (rezina) yuritgich shimoliy qutbni Shimoliy yulduzga qaratib turadi.
138	Globus	dona	umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	12 dyuymli relyefli globus, siyosiy xususiyatlar bilan birgalikda tabiiy geografik chegaralarning ta'sirini ko'rsatishda foydalidir. Tabiiy o'simliklar, shu jumladan, tabiiy muhit, inson yetishtirish va urbanizatsiyaga o'z o'rmini bo'shatib bergan hududlarning rangli tasvirlari bilan Yer yuzasining real tasvirini o'z ichiga oladi. Jismoniy relyef tafsilotlari barqaror asosda yarim meridian ramkada ilgaklarga o'rnatilgan.
139	Teleskop	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Teleskop diafragma: 76 mm. Fokus uzunligi: 700 mm. Optik tizim: reflektor. Ob'ektiv diametri (diafragma): 76 mm. Fokus uzunligi: 700 mm. Diafragma (nisbiy diafragma) f/9. Kattalashtirish (x): 35, 56, 112, 150. O'rnatish: azimutal. Izlovchi - 5x24. Fokuser - raf va pinion, 0,965 "". Tripod — sozlash bilan po'lat. Tripod balandligi - 1250 mm gacha. Balandligi/maks: 125 sm Teleskopning og'irligi: 5 kg. Diafragma (nisbiy diafragma) f/9. Ko'zoynaklarga F20 mm, F12,5 mm, 2 × Barlou kiradi. Teleskopni boshqarish turi qo'lda. O'rnatish turi - azimut.
140	Dastasi izolyatsiyalangan jez nay	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yo'g'och va metall ballon silindrdan iborat bo'lib, uning yarmi sayqallangan yog'ochdan, ikkinchisi esa metall dan yasalgan. O'lchovi: 200 × 25 mm. (±5mm)gacha
141	Kichik ventilyator	dona	UzTR.389-010:2016 ГОСТ 7402-84 ГОСТ IEC 60335-2-80-2017 ГОСТ IEC 60335-1-2015 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan 20*20 sm. (±5mm)gacha o'lchamda
142	Do'mbira va tayog'i	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Diametri 20-30 cm (±5 mm) o'lchamdagisi
143	Stol tennisi sharchasi	dona	ГОСТ 17395-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Sharchaning diametri 40 mm va massasi 2,7 gramm bo'lgan sharsimon bo'lishi kerak. Sharcha sellyuloid yoki shunga o'xshash materialdan yasalgan bo'lishi kerak. Sharcha oq yoki to'q sariq bo'lishi kerak.

144	Golf sharchasi	dona	O'z DSt 1144:2015, STANDART № 012-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Golf sharchasining og'irligi kamida 45,9 gramm va diametri kamida 42,67 mm. Sharchaning tasavvurlar tuzilishi bir necha qatlamlardan iborat. Mahsulotning dizayni yadroga asoslanadi va yuqori qatlam rezina tarkibiga o'xshash materialdan tayyorlangan qobiqdir.
145	Qumqog'oz A4 o'lchamda	дона	ГОСТ 10054-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qumqog'oz o'lchami 210 x 297 mm ($\pm 5\%$), elastik siqilgan qog'ozdan qilingan.
146	Prujinasi siqilgani tufayli harakatlanadigan o'yinchoq mashina	dona	UzTR.451-036:2020, O'z DSt 1726:2010, ГОСТ EN 71-1-2014 ГОСТ EN 71-8-2014 ГОСТ 25779-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shaffof ko'rinishda bo'lishi lozim.
147	Yupqa Perspex varag'i	dona	ГОСТ 9639-71, ГОСТ R 56712-2015, O'z DSt 2862:2014, ГОСТ 9784-75, ГОСТ 17622-72, UzTR.476-021:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Akril varaq. Shaffof plastik varaq 2mm x 30 cm x 30 cm
148	Izolyatsiyalangan mis sim 1 metr 1.5 metr 2.5 metr	to'plam	ГОСТ 26615-85, ГОСТ 21428-75, ГОСТ 7262-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bir tolali, 2-2.5 A tok kuchiga mo'ljallangan Bir tolali, 2-2.5 A tok kuchiga mo'ljallangan Bir tolali, 2-2.5 A tok kuchiga mo'ljallangan
149	Bir xil metall plitalar, biri qora bo'yoq bilan bo'yalgan va ikkinchisi porloq sayqallangan sirt	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, 20*20 mm o'lchamdagisi
150	Yaltiroq va xira qalay folgalari	dona	ГОСТ 18394-73 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qalinligi 0,05 mm, 1000 mm x 1000 mm o'lchamda
151	Silindr ko'rinishdagi metall idish	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qopqoq qismida termometr uchun teshigi bo'lishi kerak, korpusi metall, 7-8 sm (± 5 mm) diametrli, 10-12 sm (± 5 mm) balandligi.
152	Jismlar to'qnashuvini tavsiflash uchun "havo yo'li" qurilmasi	тўплам	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plamda 1 ta havo yo'li, aravachalar, bamperlar, aravacha bayroqlari, Elastik to'qnashuv to'plami: konteynerlar, Doimiy tezlashtirish to'plami: sharikli podshipnikli shkv, beshta tezlatuvchi massa.

T/r	Jihoz nomi	O'lchov birligi	Me'yoriy hujjat	Texnik talabi
1	Elektron tarozi	dona	IEC 61010-1 EN 45501 ГОСТ 29329-92, ГОСТ 28125-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan xalqaro standartlar	1 kg gacha tortadigan, 1 g aniqlikda.
2	Pallali tarozi (toshlar to'plami bilan) (200 g)	dona	EN 45501 ГОСТ 24104- 2001, ГОСТ 29329-92, ГОСТ 24104, ГОСТ 24104-88, ГОСТ 7328-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Maksimal 1000 g, o'lchash aniqligi 50 mg. Platformaning o'lchami Ø 150 mm. Tarozi po'latdan yasalgan. Pallalari va tagligi plastikdan yasalgan. Yuklarning nominal massasi va soni: 10 mg 1 ta, 20 mg 2 ta, 50 mg 1 ta, 100 mg 1 ta, 200 mg 2 ta, 500 mg 1 ta, 1 g 1 ta, 2 g 2 ta, 5 g 1 ta, 10 g 1 ta, 20 g 2 ta, 50 g 1 ta, 100g 1 ta, 200 g 2 ta, 500 g 1 ta.
3	Termometr xona haroratini o'lchash uchun	dona	ISO 7726 ГОСТ 28498-90, ГОСТ 16920-93 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	plastmassa, -20 C dan + 50 C gacha o'lchaydigan, spirtli.

4	Termometr (suyuqlik haroratini o'lchash uchun) max 150 °S	dona	ISO 7726 ГОСТ 28498-90, ГОСТ 16920-93 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	shisha naysimon, spirtli, -10 °C dan 150 °C, gacha xatoligi +/- 1 °C aniqligi 0.1°C,
5	Termometr (yarim o'tkazgichli)	dona	IEC 60751 ГОСТ 16920-93 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	O'lchash oralig'i -50°C dan +300°C gacha, o'lchash xatoligi +/-1 °C aniqligi 0.1°C, materiali zanglamaydigan po'lat, uzunligi 125 mm (±5mm), Quvvat manbai batareya 1,5 V LR44.
6	Mexanika bo'yicha "Mexanika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	Shtativ asosi - 1 dona. Shtativ sterjeni, zanglamaydigan po'lat l=1000 mm, d = 10 mm dan kam bo'lmagan - 1 dona. Shtativ sterjeni, zanglamaydigan po'lat, teshikli, l=100 mm - 2 dona. Ikkitalik mufta - 2 dona. Jilka, d=0,7 mm, l=5 m - 1 dona. Teshikli yuk ushlagichi, 10 g - 2 dona. Yuk, 10 g, kumush / bronza - 4 dona. Yuk, 50 g, kumush / bronza - 3 dona. Spiral prujina, qattiqligi 20 N/m - 1 dona. Ko'char blok, d=65 mm, ilgakli - 1 dona. Blok uchun sterjen - 1 dona. Dinamometr, shaffof, 1 N - 1 dona. Dinamometr, shaffof, 2 N - 1 dona. Dinamometr uchun ushlagich - 2 dona. Alyuminiy brusok - 1 dona. Temir brusok - 1 dona. O'rnatish murvati - 1 dona. Tarozi pallasi, plastmassa - 2 dona. Richag - 1 dona. Richag uchun tayanch o'qi - 1 dona. O'lchovli plastinka - 1 dona. Ko'char blok, d=40 mm, ilgakli - 1 dona. Qo'rg'oshin donachalari, d=3 mm, 120 g - 1 dona. Yog'och brusok - 1 dona. Shisha naycha uchun ushlagich - 1 dona. O'lchov lentasi (ruletka), l=2 m - 1 dona. Ikkitalik blok, - 2 dona. Kichik menzurka, 100 ml, plastmassa - 1 dona. Kichik menzurka, 250 ml, plastmassa - 1 dona. Shaffof o'lchov silindri 50 ml, - 1 dona. Yuklar to'plam, 1 g - 50 g - 1 dona. Rezina qopqoqli pipetka, - 1 dona. Noniusli shtangensirkul, plastmassa - 1 dona. Raqamli sekundomer, 24 soat, 1/100 s, 1 s - 1 dona.	Shtativ asosi - 1 dona. Shtativ sterjeni, zanglamaydigan po'lat l=1000 mm, d = 10 mm dan kam bo'lmagan - 1 dona. Shtativ sterjeni, zanglamaydigan po'lat, teshikli, l=100 mm - 2 dona. Ikkitalik mufta - 2 dona. Jilka, d=0,7 mm, l=5 m - 1 dona. Teshikli yuk ushlagichi, 10 g - 2 dona. Yuk, 10 g, kumush / bronza - 4 dona. Yuk, 50 g, kumush / bronza - 3 dona. Spiral prujina, qattiqligi 20 N/m - 1 dona. Ko'char blok, d=65 mm, ilgakli - 1 dona. Blok uchun sterjen - 1 dona. Dinamometr, shaffof, 1 N - 1 dona. Dinamometr, shaffof, 2 N - 1 dona. Dinamometr uchun ushlagich - 2 dona. Alyuminiy brusok - 1 dona. Temir brusok - 1 dona. O'rnatish murvati - 1 dona. Tarozi pallasi, plastmassa - 2 dona. Richag - 1 dona. Richag uchun tayanch o'qi - 1 dona. O'lchovli plastinka - 1 dona. Ko'char blok, d=40 mm, ilgakli - 1 dona. Qo'rg'oshin donachalari, d=3 mm, 120 g - 1 dona. Yog'och brusok - 1 dona. Shisha naycha uchun ushlagich - 1 dona. O'lchov lentasi (ruletka), l=2 m - 1 dona. Ikkitalik blok, - 2 dona. Kichik menzurka, 100 ml, plastmassa - 1 dona. Kichik menzurka, 250 ml, plastmassa - 1 dona. Shaffof o'lchov silindri 50 ml, - 1 dona. Yuklar to'plam, 1 g - 50 g - 1 dona. Rezina qopqoqli pipetka, - 1 dona. Noniusli shtangensirkul, plastmassa - 1 dona. Raqamli sekundomer, 24 soat, 1/100 s, 1 s - 1 dona.
7	Menzura issiqlikka chidamli 100 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	shkalalangan silindrsimon, shishadan ishlangan mustaqil tik turadigan,
8	Menzura issiqlikka chidamli 200 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	shkalalangan silindrsimon, shishadan ishlangan mustaqil tik turadigan,
9	Menzura issiqlikka chidamli 400 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	shkalalangan silindrsimon, shishadan ishlangan mustaqil tik turadigan,
10	Menzura issiqlikka chidamli 800 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	shkalalangan silindrsimon, shishadan ishlangan mustaqil tik turadigan,
11	Kolbalar issiqlikka chidamli 400 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shishadan ishlangan mustaqil tik turadigan, qopqoqli (yaxshi mahkamlanadigan).
12	Probirka	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shishadan ishlangan, 16x50 mm.

13	To'g'ri geometrik shaklga ega jismlar to'plami:	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacham ilgakli..
14	Kub (mis)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacham ilgakli..
15	Kub (alyumin)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacham ilgakli..
16	Kub (temir)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacham ilgakli..
17	Silintr (mis)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacham ilgakli..
18	Silindr (alyumin)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacham ilgakli..
19	Silindr (temir)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacham ilgakli..
20	Shar (mis)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacham ilgakli..
21	Shar (alyumin)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacham ilgakli..
22	Shar (temir)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'irligi 100 g gacham ilgakli..
23	Bir xil diametrli sterjenlar to'plam: Mis, Temir, Alyuminiy, Shisha, Plastmassa, Yog'och	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kamida 30 sm uzunlikda, diametri 0,5-1 cm.
24	Bir xil qalinlikdagi yupqa va qalin rezina tasma	dona	ГОСТ 7338-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bir xil qalinlikdagi turli kenglikdagi rezina tasma, kamida 0,5-1 m.gacha uzunlikda.
25	Shtangensirkul	dona	ISO 13385-1 ISO 13385-2 ГОСТ 166-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Po'latdan yasalgan, g'iloqli, qadam o'lchami: 0.1 mm.
26	Universal shtativ (to'plam, barcha elementlari bilan)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plam mufta 3 ta, panjali 1 ta, qisqichli 1 ta va halqali 1 ta ilgaklardan iborat. Balandligi 1 m, asosi qo'zg'almas bo'lib mahkamlanadigan og'ir metall tagligi bilan.
27	Sekundomer	dona	IEC 62368-1 yoki Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Raqamli sekundomer, 24 soat, 1 s, 1/100 s - 1 dona.

28	O'lchov tasmasi	dona	ГОСТ 11900-66 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Uzunligi 20 m bo'lgan, yig'iladigan, metall bo'lmagan o'lchov tasmasi.
29	Nov	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Metall, o'zida burchak o'lchovi o'rnatilgan, taglikli mustaqil tura oladigan 50 sm.gacha.
30	Turli o'lchamdagi metal sharchalar (zoldorlar)	dona	ГОСТ 3722-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/halqaro standartlar	zanglamaydigan metall sharcha, diametri (1, 2) (1, 1, 2, 3) (1,1,2,2,3,3) sm.
31	Dinamometr 100 g	dona	ГОСТ 13837-79 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	1 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 5 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 10 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 20 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda
32	Dinamometr 500 g	dona	ГОСТ 13837-79 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	1 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 5 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 10 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 20 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda
33	Dinamometr 1 kg	dona	ГОСТ 13837-79 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	1 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 5 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 10 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 20 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda
34	Dinamometr 2 kg	dona	ГОСТ 13837-79 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	1 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 5 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 10 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda 20 N gacha o'lchaydigan shkalali, qo'l tarozisiga o'xshash 15-20 cm uzunlikda
35	Prujinalar to'plami (turli o'lchamdagi va turli birlikdagi)	to'plam	ГОСТ 16118-70 va/yo ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	10-20 sm gacha uzunlikdagi elastikligi yuqori, cho'zilib ketmaydigan, zanglamaydigan to'plam 6 xil bikrlkda bo'ladi.
36	Ilgakli yuklar 10 g	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	metalldan ishlangan, silindrik shaklda, massasi o'ziga yozilgan
37	Ilgakli yuklar 20 g	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	metalldan ishlangan, silindrik shaklda, massasi o'ziga yozilgan
38	Ilgakli yuklar 25 g	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	metalldan ishlangan, silindrik shaklda, massasi o'ziga yozilgan
39	Ilgakli yuklar 50 g	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	metalldan ishlangan, silindrik shaklda, massasi o'ziga yozilgan
40	Ilgakli yuklar 100 g	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	metalldan ishlangan, silindrik shaklda, massasi o'ziga yozilgan
41	Ilgakli yog'och brusoklar	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	10-20 cm atrofida, metall ilgagi mustahkam qotirilgan, parallelepiped shaklida, tomonlari turli sillqlikda, maxsus o'yiqlari bor, to'plam sirpanadigan 2 ta parallelepiped brusoklardan va 1 ta dumalaydigan silindr shaklidagi jismdan iborat.
42	Qiya tekislik (turli materialli yuzaga ega)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	turli materialli yuzaga ega bo'lgan o'zgaruvchan burchakli, metall, plastmassa va yog'och sirtlari almasha oladigan, burchagi mustahkam qotadigan 1 m uzunlikgacha

	bo'lgan o'zgaruvchan burchakli)			
43	Richak (maxsus shaklga va ilgichlarga ega bo'lgan)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	maxsus shkala va ilgichlarga ega bo'lgan, yog'ochdan yasalgan, ikki uchida muvozanat to'g'rilash uchun qo'shimcha murvati bor, asosga o'rnatilgan, yuk osish nuqtasi siljiydigan, uzunligi 50-60 cm, qalinligi 2,5-3 cm.
44	Ballistik to'pponcha (o'zgaruvchan burchakli)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	ichida prujinasi bor trubka shaklida, burchak o'lchagichli, mustahkam stolga qotadigan, metall sharchali
45	Arximed idishi	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	pishiq shishadan ishlangan, 200 gr gacha suv ketadigan, shkalali
46	Arximed chelagi	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 2405-88 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Arximed tajribasi to'plam. Pishiq shishadan ishlangan 200 gr gacha suv sig'imli shkalali chelakcha, chelakchani ichiga zich sig'adigan silindr shaklidagi metall jism, vint yordamida mahkamlanadigan 2 N gacha o'lchaydigan maxsus namoyish dinamometrda iborat
47	Yengil harakatlanuvchi aravacha (Elastik va noelastik to'qnashuvlar uchun)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	O'lchamlari 155*65*40 mm.(±5mm) gacha bo'lgan, pishiq plastmassadan, ballonchalari alyuminiydan yasalgan aravachalar, kuchli magnit mahkamlangan, ilgaklar uchun tutqichlarga ega
48	Kapillyar naylar to'plami	to'plam	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shishadan yasalgan, uzunligi kamida 10 cm, to'plamida diametri 0,1 mm, 1 mm, 2 mm, 5 mm liklaridan 2 tadan
49	Kalorimetr	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Metaldan ishlangan, mustaqil qizdirgichiga ega, qopqog'ida termometr va qizdirgichi uchun teshigi bor, 500 g gacha suv sig'adigan
50	Naysimon tomizgich	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shisha naychalar "Boyl qonuni"ni tekshirish uchun. Borosilikat oynadan yasalgan ikkita trubkadan iborat zaxira to'plam, biri ikkala uchi ochiq, ikkinchisi esa uchi yopiq. Boyl qonuni uchun shisha trubalar, bitta uchi klapanli naycha. Uchi jo'mrakli, shkalali, 100 g suv sig'imli.
51	Keramik taglik	dona	ГОСТ 28390-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Olovga chidamli keramik materialdan tayyorlangan, oyoqchali va diametri 9 cm
52	Spiritovka	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shishadan yasalgan, pilik, ushlagich va qopqoqqa ega, 200 g spirt sig'imli
53	Turli moddalardan tayyorlangan ilgakli jismlar:	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kub shaklidagi, mustahkam ilgakli, massasi 100 gr gacha bo'lgan
54	mis	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kub shaklidagi, mustahkam ilgakli, massasi 100 gr gacha bo'lgan
55	alyuminiy	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kub shaklidagi, mustahkam ilgakli, massasi 100 gr gacha bo'lgan
56	temir	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kub shaklidagi, mustahkam ilgakli, massasi 100 gr gacha bo'lgan

57	Jismlarni issiqlik o'tkazuvchanligini namoyish qilish qurilmasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shtativga mahkamlanadigan, uzunligi bo'yicha shkalalangan, har biri 20 sm.gacha 3 xil metalli: mis, alyuminiy, temir
58	Barometr Aneroid	dona	umumiy qabul qilingan/halqaro standartlar	Mexanik o'lchov turidagi, diametri 15 cm gacha, devorga o'rnatiladigan, diapazoni 975-1050 hPa
59	Manometr	dona	EN 837-1 EN 837-2 EN 837-3 ГОСТ 2405-88 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	50 sm uzunlikdagi U-simon shakldagi shkalali shishadan ishlangan, shtativga mahkamlanadigan, ulovchi rezina trubkasi bor
60	Gigrometr va psixrometr	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Psixrometrik gigrometr, quruq va nam termometrli, devorga o'rnatiladigan, o'lchamlari 255*90*25 mm. (± 5 mm) gacha. Chidamli korpusga o'rnatilgan, ikkita termometr naychasidan iborat. O'lchash chegarasi - 10 dan $50 \times 1^\circ \text{C}$ gacha bo'lgan
61	Batareyalar to'plami:	dona	IEC 60086 ГОСТ 28125-89, ГОСТ Р МЭК 61951-2-2019 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	PP3, AA, D rusumli
62	1.5 V	dona	IEC 60086 ГОСТ 28125-89, ГОСТ Р МЭК 61951-2-2019 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	PP3, AA, D rusumli
63	3 V	dona	IEC 60086 ГОСТ 28125-89, ГОСТ Р МЭК 61951-2-2019 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	PP3, AA, D rusumli
64	9 V	dona	IEC 60086 ГОСТ 28125-89, ГОСТ Р МЭК 61951-2-2019 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	PP3, AA, D rusumli
65	Elektrotexnika va elektronika bo'yicha mobil laboratoriya to'plami "Elektr-2"	to'plam	IEC 60051 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61557 IEC 61326-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'plam o'z ichiga: Ish maydoni - 1 dona, Multimetr - 1 dona, drossel - 1 dona, Ekranli fotosel - 1 dona, O'zgaruvchan qarshilik 100-250 Ohm - 1 dona, Kalit - 1 dona, tranzistor - 1 dona, Blok - 1 dona, Diod - 1 dona, LED - 1 dona, Qarshilik 0,5 Ohm 1-2 Vt - 1 dona, qarshilik 10 Ohm 1-2 Vt - 1 dona, Qarshilik 68 Ohm 1-2 Vt - 1 dona, Qarshilik 360 Ohm 1-2 Vt - 1 dona, Qarshilik 1 kOhm 1-2 Vt - 1 dona, Qarshilik 20 kOhm 1-2 Vt - 1 dona, Termistor - 1 dona, Kondensator 2200uF - 1 dona, Kondensator 4700 uF - 1 dona, Kondensator 1 uF - 6 dona, Kondensator 4,7 uF - 1 dona, Lampochka 4,8 V - 1 dona, Planshet - 1 dona, Birlashtiruvchi simlar to'plami - 1 dona.
66	Ampermetr AC uch kanalli	dona	IEC 60051 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61557	Ampermetr AC uch kanalli 500 mA, 3 A, 5 A Ulash simlari orqali ulanadigan, ustiga o'lchami yozilgan, mustaqil tok talab etilmaydigan, o'zidan tok o'tsa shkalali Sinmaydigan, quyma, old oynasi shaffof ABS plastikdan tayyorlangan qora korpusli; Aniqligi ± 2.0 FSD;

			UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ IEC 61010-2-033-2013, ГОСТ 24855-81, ГОСТ 14014-91, ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shkala uzunligi taxminan 85 mm strelka ko'rsatkichli, shkala oynasi antiparallaksli yoki antiparallakssiz; Stol ustiga qo'yiladigan tayanchli, oldida 4 mm klemmalari bor.
67	Ampermetr DC uch kanalli	dona	IEC 60051 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61557 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ IEC 61010-2-033-2013, ГОСТ 24855-81, ГОСТ 14014-91, ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ampermetr DC uch kanalli 500 mA, 3 A, 5 A Sinmaydigan, quyma, old oynasi shaffof ABS plastikdan tayyorlangan qora korpusli; Aniqligi ± 2.0 FSD; Shkala uzunligi taxminan 85 mm gacha strelka ko'rsatkichli, shkala oynasi antiparallaksli yoki antiparallakssiz; Stol ustiga qo'yiladigan tayanchli, oldida 4 mm klemmalari bor.
68	Voltmetr AC uch kanalli	dona	IEC 60051 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61557 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ IEC 61010-2-033-2013, ГОСТ 24855-81, ГОСТ 14014-91, ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Voltmetr AC uch kanalli 3 V, 15 V, 30 V Sinmaydigan, quyma, old oynasi shaffof ABS plastikdan tayyorlangan qora korpusli; Aniqligi ± 2.0 FSD; Shkala uzunligi taxminan 85 mm gacha, strelka ko'rsatkichli, shkala oynasi antiparallaksli yoki antiparallakssiz; Stol ustiga qo'yiladigan tayanchli, oldida 4 mm klemmalari bor
69	Voltmetr DC uch kanalli	dona	IEC 60051 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61557 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ IEC 61010-2-033- 2013, ГОСТ 24855-81 ГОСТ 14014-91, ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Voltmetr DC uch kanalli 3 V, 15 V, 30 V Sinmaydigan, quyma, old oynasi shaffof ABS plastikdan tayyorlangan qora korpusli; Aniqligi ± 2.0 FSD; Shkala uzunligi taxminan 85 mm gacha strelka ko'rsatkichli, shkala oynasi antiparallaksli yoki antiparallakssiz; Stol ustiga qo'yiladigan tayanchli, oldida 4 mm klemmalari bor.
70	Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-30 V) Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-4 A)	dona	IEC 61010-1 IEC 61010-2-201 IEC 61326-1 IEC 61558 Uz TR 389-010:2016, Uz TR.102-015:2017, ГОСТ 28167-98, ГОСТ 24607-88, ГОСТ 26830-86, ГОСТ 18142.1-85, ГОСТ 24376-91, O'z DSt 1050:2004, ГОСТ 12.2.007.11-75, ГОСТ 12.2.007.0-75 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diskret qadamlı doimiy va o'zgaruvchan elektr tokining kuchlanishini burash murvati yordamida o'zgartirish imkonini beruvchi, yoqib-o'chirish tugmali, maksimal toki 6 A gacha. Bu tok manbai mustahkam va tejamkor, ko'plab kichik voltli eksperimentlar uchun qulay. Birlamchi saqlagichga va qizib ketishini oldini olish uchun tokni uzish qurilmasiga ega. 220 V da ishlatishni tanlash imkoniyatiga ega, 50 Hz, 0,4 A. 100 W (max.) @ 220 V o'zgaruvchan tok.
71	Multimetr	dona	IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61010-2-033 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014 ГОСТ IEC 61010-2-033-2013 ГОСТ 24855-81 ГОСТ	DCV: 200mV/2/20/200/1000V $\pm 0.5\%$ ACV: 200mV/ $\pm 1.2\%$, 2/20/200V $\pm 0.8\%$, 700V/ $\pm 1.2\%$ Doimiy tok : 2 μ A $\pm 2.0\%$, 200 μ /2m/20mA $\pm 0.8\%$, 2/ $\pm 1.2\%$, 10A $\pm 2\%$ O'zgaruvchan tok: 20 μ A $\pm 3.0\%$, 200 μ /2m/20mA $\pm 1.0\%$, 200m/2A / $\pm 1.8\%$, 10A $\pm 3\%$ Xususiyatlari va xarakteristikallari:

			14014-91 ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qarshiligi: 200/2k/20k/200k/2M $\Omega \pm 0.5\%$, 20M $\Omega \pm 1.0\%$, Uzlüksizlikni tekshirish: ichiga o'rnatilgan tovushli zummerga ega Diodlarni tekshirish: sinov toki 1,0 mA, sinov kuchlanishi 2,8 V hFE: 1~1000 Tok manbai: 6F22 (9V) $\times 1$
72	Reostat	dona	IEC 60051 IEC 61010-1 yoki ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Og'ir, mustahkam tuzilishga ega, teshilgan qopqoq bilan himoyalangan va foydalanuvchining qo'shimcha xavfsizligini ta'minlash uchun mo'ljallangan. O'ralgan suriluvchi sterjendagi fosforli bronza kontaktlari tez va silliq sozlash imkonini berishi lozim. Yuqori oksidlangan qarshilik simi bilan izolyatsiyalangan trubkaga o'ralgan va uchta 4 mm xavfsizlik rozetkalari bilan jihozlangan. Uzoq vaqt davomida qizib ketmasdan ishlash imkonini beradi.Truba diametri 56 mm.gacha
73	Qarshiliklar magazini	dona	IEC 60115 IEC 61010-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R IEC 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bir panelda turli xil qarshiliklarning yig'ilgan modeli: 5ohm, 10ohm, 15ohm, 200ohm, 470ohm, 1Kohm, 2Kohm, 10Kohm, 50Kohm, 100Kohm.
74	Rezistorlar:	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik $\pm 5\%$, nominal quvvat 1/2 W.
75	Qarshiligi 2 Ω	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik $\pm 5\%$, nominal quvvat 1/2 W.
76	Qarshiligi 4 Ω	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik $\pm 5\%$, nominal quvvat 1/2 W.
77	Qarshiligi 5 Ω	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik $\pm 5\%$, nominal quvvat 1/2 W.
78	Qarshiligi 10 Ω	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik $\pm 5\%$, nominal quvvat 1/2 W.
79	Qarshiligi 100 Ω	dona	IEC 60115-1 IEC 60115-2 IEC 60115-8 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ 21342.20-78	Har ikki uchida ulanish klemmalari bo'lgan shaffof plastik trubkaga o'ralgan plastik valga ipak bilan qoplangan ikki karrali konstantan g'altakli induktiv bo'lmagan sim o'ram. Qarshilik qiymatlari har bir g'altakda yozilgan. Aniqlik $\pm 5\%$, nominal quvvat 1/2 W.

			va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	
80	Lampochkalar to'plami tagligi bilan	dona	IEC 62560 UzTR.389-010:2016, UzTR.536-039:2022, ГОСТ IEC 60598-1-2017 O'z DSt 2899:2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kuchlanishga bardoshli, korpusi plastmassadan, alohida taglikli to'plam 3 ta lampadan iborat bo'ladi. Ikki kontaktli SBC turi. Doira shaklida, MES E10 turiga mos, chaqmoq lampalari, panel lampalari va boshqalar uchun mos keladi.
81	Reaxord	dona	IEC 61010-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Solishtirma qarshiligini aniqlash uchun qo'llaniladi. 120 sm. gacha uzunlikdagi va 3 xil kesimdagi uchta qarshilik simlari 120 sm. gacha uzunlikdagi yog'och asosga o'rnatiladi. Siz qarshilikning simning uzunligi va kesimiga bog'liqligini o'rganishingiz mumkin. Ulanish uchun 4 mm klemmlar taqdim etiladi.
82	Ulovchi simlar	to'plam	UzTR.102-015:2017, ГОСТ 28244-96, ГОСТ IEC 60309-1-2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Har xil rangdagi 10 ta izolyatsiyalangan simlarda iborat egiluvchan yassi lenta, har bir simning bir uchida 4 mm qizil vilkali va ikkinchi uchida qora vilkali. Uzunliklari: 300 mm, 500 mm, 1000 mm. Hamda Ikki uchida kichik alligator qisqichlari bo'lgan izolyatsiyalangan moslashuvchan simlar. Konfiguratsiyalarda mavjud (rang, uzunlik): Qizil, 300 mmQora, 300 mmQizil, 500 mmQora, 500 mmQizil, 900 mmQora, 900 mm.
83	Bir qutbli kalit	dona	IEC 60669-1 ГОСТ 30850.1-2002, ГОСТ IEC 60947-1-2014 ГОСТ 2327-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Barmoq bilan bosiladigan tugmali, kontakti shpilkali, prujinali ulovchi plankali va 4 mm lik bir juft klemmalardan iborat, quyilgan plastik asosga o'rnatilgan. Past kuchlanishli elektr zanjirlarini ulash / uzish uchun, prujina bilan qoplangan metall kontaktli va vintli konnektorlari bo'lgan quyma plastik taglikka ega.
84	Ikki qutbli kalit	dona	IEC 60669-1 ГОСТ 30850.1-2002, ГОСТ IEC 60947-1-2014 ГОСТ 2327-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Barmoq bilan bosiladigan tugmali, kontakti shpilkali, prujinali ulovchi plankali va 4 mm lik bir juft klemmalardan iborat, quyilgan plastik asosga o'rnatilgan. Past kuchlanishli elektr zanjirlarini ulash / uzish uchun, prujina bilan qoplangan metall kontaktli va vintli konnektorlari bo'lgan quyma plastik taglikka ega.
85	Elektr payalnik	dona	IEC 60335-2-45 ГОСТ 7219-83, ГОСТ IEC 60335-1-2015, ГОСТ IEC 60335-2-45-2014, UzTR 389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Injenerlar ishlatadigan, 220 ga mo'ljallangan, mustahkam asosli, qalayi va yelimi bilan.
86	Yarim o'tkazgichli diod	dona	IEC 60747 ГОСТ 17465-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diodning to'g'ri va teskari ulash xarakteristikalarini o'rganish uchun maxsus mo'ljallangan, mustahkam asosga o'rnatiladigan, ulanish uchun 4 mm lik xavfsiz tirqishlarga ega.
87	Yarim o'tkazgichli tranzistor	dona	ГОСТ 30617-98 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ulash simlari bilan ulanadigan, kuchlanishga bardoshli, korpusi plastmassadan, alohida taglikli
88	Elektrolitik vanna	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ko'rgazmali elektroliz to'plami. To'plam elektrolitlardagi elektr tokini o'rganishda laboratoriya ishlari uchun mo'ljallangan. To'plamga quyidagilar kiradi: Plastik idish, Ikki universal qisqichli qopqoq, Grafit elektrod plitalari - 2 dona, Sink elektrod plastinkasi, To'plam laboratoriya quvvat manbai va kimyoviy reagentlardan turli moddalarning o'tkazuvchanligini o'rganish, misning elektrokimyoviy ekvivalentini o'lchash imkonini beradi, tokning kimyoviy ta'sirini, galvanik elementning tuzilishi va ta'sirini ko'rsatish.
89	Mis plastinka	dona	ГОСТ 434-78 UzTR.319-004:2015 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektrni ulash uchun konnektorli mis plitalar, o'lchami 7 X 5 sm (± 5 mm).
90	Mir kuparosi	dona	UzTR.365-009:2016, ГОСТ 19347-99, GFRUz, GF XI, GF XII, GF XIII, GF XIV, GF RF, GFU, GFRK, GF RB va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	100 dan yopiq shisha idishda

91	Transformator (pasaytiruvchi)	dona	IEC 61558-1 Uz TR 389-010:2016, ГОСТ 12.2.007.2-75, ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 12.2.024- 87, ГОСТ 11677-85, ГОСТ 30297-95, ГОСТ 19294-84, ГОСТ 7518-83, ГОСТ 23624-2001 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektromagnit induksiya bilan bog'liq turli xil ishlarni bajarish uchun to'liq mustaqil to'plam. Transformatorning ishlash printsipti va boshqa jarayonlarni o'rganish uchun. Quyidagi tarkibiy qismlardan iborat: - Asosi 1 dona. - G'altak 300 o'ram 1 dona. - G'altak 600 o'ram 2 dona. - G'altak 1200 o'ram 1 dona. - 3600 o'ram 1 raqami. - 12000 aylanuvchi lasan 1 no.
92	Quyosh energiyasida foydalanish modeli	dona	IEC 61730 ГОСТ R 56978-2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yo'ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Қуёш батареяси махсус штативга ўрнатилган ҳолда бўлиши лозим. Quyosh energiyasini elektro energiyaga aylantirib berishi kerak.
93	Elektr dvigatel (magnitli)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016, ГОСТ 2491-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Namoyishli dinamo, AC/DC Mechanik energiyani elektr energiyasiga aylantirish va oddiy o'zgaruvchan tok va doimiy tok dinamolarining ishlash tamoyillarini ko'rsatadi. To'liq yig'ish stendga o'rnatiladi va bir vaqtning o'zida o'zgaruvchan va to'g'ridan-to'g'ri tokni ishlab chiqarishga qodir, bu cho'g'lanma lampaning porlashidan dalolat beradi. Ikki qutbli armatura ikkala tomondan qoliplangan plastik oyoqlar bilan quvvatlanadi va ikkita kavisli po'lat chiziqlar orasida joylashgan bo'lib, doimiy oqim uchun kommutator va o'zgaruvchan tok chiqishi uchun sirpanish halqalari bilan jihozlangan, o'tish tugmasi yordamida tanlanadi. Magnit maydon kavisli chiziqlar tepasida joylashgan doimiy magnit bilan ta'minlanadi. Butun struktura krankli qo'lda haydovchi tomonidan boshqariladi.
94	Optika bo'yicha "Optika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	ISO 10110 yoki Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plam 1. Boshlang'ich va o'rta maktab uchun barcha geometrik optik tajribalar uchun foydali va eng yaxshi yechim. Beshta parallel nuri va 1-3-5 nurlar yo'lini ko'rsatuvchi lazer qutisi. To'plam quyidagi nurni sindirish tarkibiy qismlarini o'z ichiga oladi: - dumaloq plastinka 1 dona. - Katta yarim doira 1 dona. - To'rtburchaklar plastinka 1 dona. - Akрил tayoq 1 dona. - Ikki tomonlama uchburchak 1 dona. - To'g'ri burchakli uchburchak 1 dona. - Trapetsiya 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 1 dona. - Yassi-qavariq 1 dona. - Yassi-botiq 1 dona. - Yassi-qavariq 2 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq kichik 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 1 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 2 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 3 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 4 1 dona. - Ikki tomonlama qavariq 5 1 dona. - Akрил oyna 2 dona. - Teng tomonli prizma 1 dona. - akрил idish (D) 1 dona. To'plam 2. Yassi va sharsimon oyna 2 dona. Difraksion panjara 4, Polaroidlar (2 dona). 2 Vt quvvatli yorug'lik manbai, ulash kabeli va ushlagichga magnit mahkamlangan, LED bilan birlashtirilgan kam quvvatli lazer, optik elementlarning ushlagichlari (reytinglari), po'latdan o'rnatilgan ekran, o'rnatilgan o'lchagich, shaffof devorli kyuvet, Akрил linzalari 9 dona. Magnitlarda o'lchamlar 15 x 2 sm, yorug'lik manbai F nuri, yorug'lik manbai yashil va qizil rangli uch chiziqli lazer nurlari, yorug'lik manbai uchta asosiy rang. Yorug'lik filtrlari 4 ta rang, ko'rgazmali ish uchun tripod 2 dona. Paket hajmi: kamida: 86 x 40 x 15 sm. Tajribalarni ko'rsatishda foydalaniladi: yaqinlashuvchi linzalarning chiziqli kattalashishi bilan obyekt va uning tasvirigacha bo'lgan masofa o'rtasidagi bog'liqlikni o'rganish. Obyektivning markazlashtirilgan nuqtasida o'rnatilgan yorug'lik manbai tekislik-parallel nur hosil qiladi. Rasm va linzali slayddan o'tib, tekislik-parallel nur linza formulasiga muvofiq ekranda tasvir hosil qiladi. Yorug'lik nurlarining egri sirtlarda sinishi xususiyatlarini o'rganish. Silindrsimon geometriyadagi nurlarning yaqinlashishi linzalardagi nurlarning yo'lini kuzatishga, nurlar yo'lining linza shakliga bog'liqligini ko'rishga, aloqalarni o'rnatishga, shuningdek linza formulasini tekshirishga va bir nechta linzalardan iborat tizimning optik

				kuchini aniqlashga imkon beradi. Yorug'likning aks etish burchagining tushish burchagiga bog'liqligini o'rganish.
95	Yig'uvchi linza:	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qirralari jilolangan va qirralari tuproqli o'rnatilmagan sferik linzalar. Optik skameykalar va boshqa optik tekshiruvlar bilan foydalanish uchun javob beradi. Quyidagi obyektiv o'lchamlari va fokus uzunliklari mavjud: Diametri 75 mm
96	fokus masofasi 10 cm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qirralari jilolangan va qirralari tuproqli o'rnatilmagan sferik linzalar. Optik skameykalar va boshqa optik tekshiruvlar bilan foydalanish uchun javob beradi. Quyidagi obyektiv o'lchamlari va fokus uzunliklari mavjud: Diametri 75 mm
97	fokus masofasi 15 cm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qirralari jilolangan va qirralari tuproqli o'rnatilmagan sferik linzalar. Optik skameykalar va boshqa optik tekshiruvlar bilan foydalanish uchun javob beradi. Quyidagi obyektiv o'lchamlari va fokus uzunliklari mavjud: Diametri 75 mm
98	fokus masofasi 20 cm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qirralari jilolangan va qirralari tuproqli o'rnatilmagan sferik linzalar. Optik skameykalar va boshqa optik tekshiruvlar bilan foydalanish uchun javob beradi. Quyidagi obyektiv o'lchamlari va fokus uzunliklari mavjud: Diametri 75 mm
99	Sochuvchi linza:	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikki tomonlama botiq, qirralari silliqlangan va qirralari shleyflangan sferik linzalar. Optik skameykalar va boshqa optik tajribalarda foydalanish uchun mo'ljallangan. Quyidagi obyektiv o'lchamlari va fokus masofalariga ega: Diametri 75 mm
100	fokus masofasi 10 cm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikki tomonlama botiq, qirralari silliqlangan va qirralari shleyflangan sferik linzalar. Optik skameykalar va boshqa optik tajribalarda foydalanish uchun mo'ljallangan. Quyidagi obyektiv o'lchamlari va fokus masofalariga ega: Diametri 75 mm
101	fokus masofasi 15 cm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikki tomonlama botiq, qirralari silliqlangan va qirralari shleyflangan sferik linzalar. Optik skameykalar va boshqa optik tajribalarda foydalanish uchun mo'ljallangan. Quyidagi obyektiv o'lchamlari va fokus masofalariga ega: Diametri 75 mm
102	fokus masofasi 20 cm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikki tomonlama botiq, qirralari silliqlangan va qirralari shleyflangan sferik linzalar. Optik skameykalar va boshqa optik tajribalarda foydalanish uchun mo'ljallangan. Quyidagi obyektiv o'lchamlari va fokus masofalariga ega: Diametri 75 mm
103	Linza o'rnatuvchi taglik	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Quyidagi parametrlarga ega linzalarni o'rnatish uchun stendli metall ramka: fokus masofalari 100 mm dan 200 mm gacha va o'lchamlari (diametrlari) 75 mm bo'lgan har qanday linzalar uchun.
104	Turli shaklli tirqich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	O'lchamlari 75 mm, 100 mm, 150 mm
105	Ekran	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	50 x 50 cm o'lchamda, plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan
106	Shisha prizmalar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plamda: Akril prizma, To'rtburchak. Nominal burchaklari 90°×45°×45°, barcha qirralari to'liq silliqlangan. O'lchamlari: 38 mm 1 50 mm 1 Prizmalar, shisha, teng tomonli Optik ishlov berilmagan, sayqallangan qirralarga ega, qirralari biroz silliqlangan (kesmaydigan). Nominal burchaklari 60°×60°×60°. Akril blok, to'rtburchak Shaffof akrildan tayyorlangan. Barcha qirralar to'liq sayqallangan va nuqsonsiz. O'lchamlari (Uzunligi×Kengligi×Qalinligi) quyidagicha: 75×50×12 mm 1 100×60×25 mm 1 Akril yarimdoira bloklar Shaffof, barcha tomonlari sayqallangan. O'lchamlari (diametri x qalinligi):

				75×10mm 90×16mm 1	1
107	Igna	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Metalldan tayyorlangan, ushlanadigan, tutqichli	
108	Penoplast taglik	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, 50 x 50 sm o'lchamda	
109	Yorug'lik filtrlari	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kartochkaga o'rnatilgan jelatin plyonkasi, optikada asosiy va ikkilamchi ranglarni o'rganish bo'yicha tajribalarda, ranglarni aralashtirishni o'rganishda va hokazolarda qo'llaniladi. O'lchamlari: 50 x 50 mm. Xususiyatlari: Qizil 1, Yashil 1 Chuqur ko'k 1 Kompozit sariq 1 Binafsha 1 Tovus ko'k 1 Chuqur qizil 1 Apelsin-qizil 1 Yashil 1 Moviy-yashil 1	1 1
110	Difraksion panjara	to'plam	ГОСТ R 59738-2021 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'plamda 3 ta bo'ladi, (d=0,1 mkm, 1 mkm, 5 mkm) plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotirilib qo'yiladigan 5 x 5 cm o'lchamda	
111	Spektral naychalar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yog'och qutidagi to'g'ridan-to'g'ri ko'rish SPEKTROSKOPI Emissiya va yutilish spektrlari tarkibini tezkor sifatli kuzatish uchun foydalaniladi. Asosiy komponentlar - kollimator, prizma va teleskop bitta metall naychada joylashgan. Naychani bir uchida sozlanishi mumkin bo'lgan tirqish, ikkinchi tomonida okulyar bilan tortiladigan trubka mavjud. Akromatik obyektiv oynasi va ko'p elementli prizma yorug'likning sezilarli dispersiyasini burilishsiz ta'minlaydi. Baxmal astarli yog'och qutida taqdim etiladi.	
112	Lazer	dona	IEC 60825-1 yoki Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kam quvvatli diodli lazer plastik qutiga joylashtirilgan va nurli optikani namoyish qilish va oddiy diffraksiya tajribalari uchun ishlatiladi. Bundan tashqari, prezentatsiyalarda rasmlar, grafiklar yoki taqdimotlarni ko'rsatish va boshqarish uchun ko'rsatkich sifatida foydalanish mumkin. Chiqishda atigi 1 mW quvvat sarfiga ega bo'lgan 630-680 nm to'lqin uzunligidagi kuchli fokuslangan qizil nuqta sifatida ko'rinadigan nuri. 2 ta AA batareyada ishlaydi.	
113	Yo'naltirilgan yorug'lik manbai	dona	ГОСТ IEC 60598-1-2013 ГОСТ IEC 60598-2-5-2012 O'z DSt 2900:2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka chidamli materialdan tayyorlangan. 12V/24W chiroq bilan jihozlangan. 4 mm banan vilkali moslashuvchan shnur bilan ta'minlangan.	
114	Mikroskop	dona	ISO 9345 ГОСТ R 70626-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Nyuton halqasi tajribalarida foydalanish uchun maxsus ishlab chiqilgan mikroskop. U quyidagilarni o'z ichiga oladi: Tajriba uchun o'rnatilgan aks ettiruvchi blok va engil quyma metall korpus Nyuton halqasini o'rnatishga mos yasalgan. Mikroskopning vertikal harakati fokuslash tugmasi yordamida amalga oshiriladi. Gorizontaal harakat 0,01 mm aniqlik bilan gorizontaal holatni aniq sozlash va ko'rish uchun bir uchida mikrometrli metall asos ustida amalga oshiriladi. Mikroskopning ishchi masofasi taxminan 75 mm va to'plamga ko'ndalang chiziqli panjarali 8x Ramsden tipidagi okulyar kiradi.	
115	Turmalik kristali (Polarizator)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Bir qutblagichni boshqasiga nisbatan aylantirish orqali yorug'lik to'lqinlarining qutblanish hodisasini o'rganish uchun. Tashqi diametri: 205 mm, Ichki diametri: 160 mm. To'plamga quyidagilar kiradi: ● 2 ta qutblagich ● 1 x Yog'och taglik, o'lchami 250 x 35 x 32 mm (±5mm)	
116	Turmalik kristali (Analizator)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, diametri 5-10 cm atrofida	
117	Quyosh paneli (30 W)	dona	IEC 61730 ГОСТ P 51597-2000, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ P МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan.	

			ва/ёки бошқа умумий қабул қилинган/халқаро стандартлар	
118	Fizika o'quv xonasi namoyish tajribalari uchun asbob-uskunalar			
119	1 m uzunlikli 1 mm aniqlikli chizg'ich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq yog'ochdan yasalgan, uzunligi 1 m va kengligi 25 mm, har bir santimetr bilan aniq shkalalangan. Gorizontal shkala, santimetrda ikki tomonlama shkalaga ega, ikkala qirrasi 1-100 sm x 1 mm.
120	Transporter	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qalin, bardoshli plastmassadan yasalgan yengil geometrik asboblari, bo'r yoki marker taxtalarida foydalanish uchun, katta o'lchamli. Aniq qora belgilarni o'qish oson. To'plam quyidagi vositalarni o'z ichiga oladi: Xususiyatlari: Metr chizg'ich - shkalasi 1-100 cm Transportir - gradus 0-180°×1° ham soat mili yo'nalishi bo'yicha, ham soat miliga teskari, o'lchami taxminan 50 cm. Kvadrat to'plam - 45°/45°/90°, o'lchami taxminan 58 cm. Kvadrat to'plam - 30°/60°/90°, o'lchami taxminan 55 cm.
121	Nyuton nayi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Nyuton trubkasi. Qurilma kam uchraydigan havoda turli jismlarning tushishini namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Qurilma plastmassadan yasalgan bo'lishi va krani bo'lgan trubaga ega bo'lishi kerak. Qurilmaning tavsiya etilgan o'lchamlari kamida: uzunligi - 90 mm; diametri - 40 mm. - 1 dona
122	Bloklar to'plami (ko'char va ko'chmas)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Oddiy mashinalar, kuch, mexanik muvozanat va bloklar va ularning konfiguratsiyasi bilan bog'liq deyarli barcha fizika tushunchalarini namoyish qilish uchun mo'ljallangan universal asbob. Velosiped g'ildirigidan tortib, mashinadagi shesternyagacha, hamma narsa qanday ishlashini tushuntirishga yordam beradi. Xususiyatlari: - Barqaror taglik: To'g'ri toyilmas oyoqli to'rtburchak yog'och taglikning har ikki uchida vertikal ravishda 81 cm uzunlikdagi ikkita metall tishli novdalarni ulash uchun tirqish mavjud. - Keng qamrovli: Deyarli barcha mumkin bo'lgan blok va uning foydali imkoniyatlarini samarali namoyish qilish uchun zarur bo'lgan tarkibiy qismlarni o'z ichiga oladi. Shu jumladan zarur bo'lgan tirqishli qismlar va ilgichlar. Bundan tashqari, vertikal novdalar ustidagi gorizontal novdani ushlab turish uchun ikkita to'g'ri burchakli qisqichlar, bloklarni osib qo'yish uchun gorizontal sterjenda ishlatish uchun ilgaklar bilan qisqichlarga ega. - Bloklar tizimi: yakka blok, bloklar tizimi, shuningdek, tandem, to'rtta va hatto 4 tezlikli bloklar (g'ildirak va o'q) afzalliklarini o'rganish uchun; yoki samarali blok tizimini yaratish uchun bir nechta bloklarning turli xil kombinatsiyalari bilan tajriba o'tkazish mumkin. To'plamga quyidagilar kiradi: - Taxminan 81 x 20 cm (uzunligi x eni) o'lchamdagi yog'och taglik, rezbalil ilgak, qalpoqcha va tayoqlarni ulash uchun ikkita tirqishli. - 1 ta. - Metall sterjenlar - 3 dona. (bir tomondan tishli ikkita sterjen va bittasi silliq uchli) - 1 dona. - Yakka bloklar - 7 dona. - Uch tandemli bloklar - 2 dona. - To'rt tandemli bloklar - 2 dona. - G'ildirak va o'q - 1 dona. - Engil shnur - 1 dona. - Ilgakli vorotnik - 8 dona.
123	Domkrat (vint)	dona	ГОСТ 34504-2018, ГОСТ 26828-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Metalldan ishlangan, mustahkam, max 300 kg ni ko'tara oladigan
124	Tutash idishlar to'plami	to'plam	ГОСТ 25336-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'rtta shisha naychadan iborat bo'lib, har biri har xil o'lchamdagi va kesim yuzali, pastki qismida umumiy gorizontal shisha naycha orqali bog'langan va stendga o'rnatiladi. Tutashtiruvchi naychalardagi suyuqlik darajasi naychalarning shakli va hajmidan qat'iy nazar, bir xil bo'lib qolishini ko'rsatadi.
125	Gidravlik press	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikkita porshindan iborat model gidravlik pressning tuzilishi va ishlashini o'rganish uchun ishlatiladi. Modeldan nisbatan yuqori bosim talab qilinadigan turli tajribalarni namoyish qilish uchun yordamchi qurilma sifatida foydalanish mumkin.
126	Deformatsiyani ko'rsatuvchi model	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mochalka (gubka) ustiga o'rnatilgan oyoqchali plastmassa, 20 x 20 sm (±5mm) gacha o'lchamli

127	Inersiyani o'rganuvchi qurilma	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Sferik to'pni joylashtirish uchun yuqori qismida chuqurchaga ega bo'lgan PVX novdadan iborat bo'lib, mustahkam asosga o'rnatiladi. Kvadrat bo'lak va to'p bilan to'liq ta'minlangan.
128	Girooskop	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Burchak momentining saqlanish printsipini va girooskop bilan bog'liq bo'lgan boshqa hodisalarni, masalan, girooskopik stabilizatsiya, inertial yo'naltirish, girokompas, pretsessiya printsipi va boshqalarni o'rganish uchun uskunalar. Silliq, past ishqalanish harakati uchun plastik kardan halqaga o'rnatilgan konusli podshipniklarga o'rnatilgan metall valga ega, dinamik muvozanatlangan og'ir metall rolikli diskdan iborat. Valda rotor diskining bir tomonida rotorni aylantirish uchun, ipni o'rash uchun teshik mavjud. Oson yechib olinadigan bu birlik stendga, oddiy poydevorga yoki silkituvchi taglikka o'rnatilishi mumkin, bunda dumalab ketish yoki qadam tashlash tushunchasini o'rganish mumkin. Valning tashqi tomonida pretsessiyani o'rganish uchun yuk ilgagi orqali shaybalarini osib qo'yish uchun teshik mavjud. O'ralgan shnur, S-simon va yuklar va shaybalar to'plamiga ega bo'ladi.
129	Gorizontal otilgan jism harakatini o'rganish uchun qiya nov	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ma'lum bir boshlang'ich gorizontal tezlik bilan harakatlanadigan va tortishish ta'sirida erkin tushadigan jismning trayektoriyasini o'rganish. U 38x36 sm. gacha o'lchamdagi doskadan va uni o'rnatish imkoniyatiga ega bo'lgan to'pni uchirish uchun sozlanishi burchakli qiya novdan iborat. Doskada millimetrli qog'ozni tekislash yoki stroboskopik tasvirga olish uchun santimetrli panjara va millimetrli qog'ozni joylash uchun bir juft metall qisqichlar mavjud. Doskaning o'ng tomonida joylashgan metall tayanch, harakatdagi to'pning yakuniy holatini aniqlash uchun to'p urilgan joyga o'z-o'zidan belgi qo'yadigan qog'oz tasmasini joylashtirishga yordam beradi. Qiya novda turli xil boshlang'ich holatlardan proyeksiya qilingan to'plar turli proyeksiya tezligiga ega bo'ladi. Otilgan to'pning zarbasini so'ndirish uchun doskaning asosi yostiq bilan qoplangan. To'plam shuningdek, 3 ta sharni o'z ichiga oladi — diametri taxminan 13 va 19 mm bo'lgan 2 ta po'lat shar va 16 mm o'lchamdagi shisha shar. O'z-o'ziga chiziladigan qog'ozli lenta ruloni va 5 varaqli millimetrli qog'oz bilan ta'minlanadi.
130	O'lik sirtmoq (markazdan qochma kuchni o'rganishga)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Potensial energiyaning kinetik energiyaga va aksincha aylanishini ko'rsatish va kiritilgan metall sharning halqaning eng yuqori nuqtasida yo'lga yopishishi uchun zarur bo'lgan shartlarni o'rganish uchun bitta halqali og'ma yo'l. Taxminan 125 sm.gacha uzunlikdagi halqa shaklidagi alyuminiy yo'ldan iborat bo'lib, metall sharning tushishiga yo'l qo'ymaslik uchun uchida qopqoqli V shaklidagi kesma mavjud. To'liq qurilma barqaror poydevorga o'rnatiladi.
131	Magdeburg yarim sharlari	juft	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Metalldan tayyorlangan. Atmosfera bosimining ta'sirini ko'rsatish uchun oddiy va tejamkor qurilma. Qurilma diametri taxminan 100 mm.gacha bo'lgan ikkita yarim shardan iborat bo'lib, ikkalisining ham yuqori qismida tutqichlar mavjud. Ulardan birida havo chiqarish va vakuum yaratish uchun plastik klapan, shuningdek, ichida rezina mavjud. Yengil plastik konstruksiyasi uni boshqarishni osonlashtiradi va undan foydalanish qulay. Havoni chiqarib tashlash uchun har qanday mos vakuum nasosiga ulanishi mumkin.
132	Vakumli nasos (elektron)	dona	UzTR.389-010:2016 ГОСТ IEC 60204-1-2002, ГОСТ IEC 60335-2-51- 2012, ГОСТ 32974.1-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Vakuum bilan bog'liq tajribalarni bajarish uchun to'liq mustaqil to'plam. 1. Ovoz to'lqinlarining tarqalishi uchun moddiy muhit zarurligini ko'rsatish. 2. Atmosferaning ichida vakuum bo'lgan jismga ta'sir qiladigan ulkan kuchlarni ko'rsatish. 220 V o'zgaruvchan tok tarmog'ida ishlaydi.
133	Paskal shari	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'liq metall konstruksiya qurilmaning qattiqligi, mustahkamligi va chidamliligini ta'minlaydi. Silindrsimon barrelning bir uchiga o'rnatilgan olinadigan sferik metall kolbadan iborat bo'lib, ikkinchi uchida pistonli piston mavjud. Sferik lampochkaning yuzasida kichik guruchli nozullar chiqib turadigan bir qator teshiklar mavjud. Barcha metall qismlar yaxshi bo'yalgan yoki laklangan. Suv bilan to'ldirilganda, pistonni bosish suvning barcha nozullardan teng kuch bilan chiqishiga olib keladi. Xususiyatlari Suyuqlikdagi bosimning tengligi, metall
134	Maksvel mayatnigi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mexanik energiyaning saqlanishini ko'rsatish. Agar siz g'ildirakni qo'l bilan to'liq tepagacha aylantirsangiz va uni qo'yib yuborsangiz, u tushganda uning potensial energiyasi asta-sekin kinetik energiyaga aylanadi. G'ildirak pastki holatga etib, yana yuqoriga ko'tarila boshlaganda, kinetik energiya potensial energiyaga aylana boshlaydi. Ishqalanish tufayli barcha energiya yo'qolganda g'ildirak to'xtaydi.

135	Kamerton bir juft (bir xil chastotali)	juft	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikki mos keladigan nikel bilan qoplangan A(426.6) chastotali vilkadan iborat bo'lib, ularning har biri ichi bo'sh yog'och qutiga o'rnatilgan, bir uchi ochiq. Bitta vilka bitta pin ustida harakatlanuvchi massa bilan jihozlangan, uning yordamida uning chastotasini nominal 426,6 Gts dan o'zgartirish mumkin. Ikki vilkalar ovozi eshchitilganda, aniq eshchitiladigan "zarba" bor, uning chastotasi vilkalar orasidagi chastota farqiga bog'liq.
136	Kamerton shoxlari (7 ta nota uchun)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	8 ta, po'lat, qattiq kamerton vilkalari, har bir vilkada chastota belgilangan. To'plam diatonik shkalaning bir chastotasini (Hz) o'z ichiga oladi: C1-(256) D-(288) E-(320) F-(3413) G-(384) A-(4266) B-(480) C2-(512) Qutida beriladi. Tyuning vilkalar, 2 dona to'plam, alyuminiy. Chastotasi 100 Hz, 200 Hz
137	Vakumli qo'ng'iroqcha	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qo'ng'iroqli vakuum plitasi havo bilan yopiq hajmda tajribalarni namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Vakuum pompasi bilan ishlatiladi. Quyidagi ko'rgazmalarga imkon beradi: tovush tebranishlarini tarqatish uchun elastik muhitga ehtiyoj, manometrning dizayni va ishlashi, suyuqlikning qaynash nuqtasining bosimga bog'liqligi va boshqalar. Paketdagi umumiy o'lchamlar (uzunlik* kenglik*balandligi), 31*27*23sm.dan kam bo'lmagan. Og'irligi, 1,5 kgdan oshmasligi kerak. Qo'ng'iroqni ta'minlash kuchlanishi, V: 3-6 To'plamga quyidagilar kiradi: plastinka, qo'ng'iroq, elektr qo'ng'iroq. taglik oyoqlarda plastik disk (plastinka) shaklida va kran, qalin shaffof materialdan yasalgan, rezina qistirma va elektr qo'ng'irog'i bilan amalga oshiriladi. - 1 ta
138	Ko'ndalang va bo'ylama to'lqinlarni namoyish qiluvchi prejinalar	dona	ГОСТ 13764-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ko'ndalang to'lqinlarning harakatini ko'rsatish. Asta-sekin o'zgaruvchan eksentrisitet darajasi asta-sekin o'zgarib boradigan gorizontal o'qqa bir-biridan teng masofada o'rnatilgan bir nechta dumaloq disklar dan iborat bo'lib, har bir diskning yuqori qismida ushlab turiladigan bir xil uzunlikdagi vertikal nov mavjud va dastak yordamida yuqoriga va pastga siljiy oladi.
139	Nosimmetrik shakldagi tekis plastinka	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yukli plitalar (massa markazini aniqlash uchun). Ikki o'lchovli laminatlangan plitalarning og'irlik markazining kontseptsiyasini namoyish qilish. Qattiq jismdan yasalgan 2D geometrik shakllar — aylana, teng yonli uchburchak, to'rtburchak, kvadrat va trapeziya – o'rganish uchun ularni osib qo'yish uchun teshiklar bilan jihozlangan, ularning vertikal osma chiziqlari. Bazaga birlashtirilgan metall tayoq bilan birga keladi.
140	Konveksiya ko'rsatuvchi qurilma	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ P МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Isitilgan suyuqlikdagi konvektiv oqimlarni ko'rsatish. Suv yoki boshqa suyuqlik bilan to'ldirish uchun voronka shaklidagi teshikka ega bo'lgan tashqi diametri taxminan 20 mm gacha bo'lgan to'rtburchaklar borosilikat shisha naychasidan iborat. Yumshoq qizdirilganda, unda konveksiya oqimi paydo bo'ladi, uni oz miqdorda bo'yoq yoki boshqa ko'rsatkichni qo'yish orqali aniq kuzatish mumkin.
141	Kristall panjaralar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kristal panjaralar tuzilishini modellashtirish uchun to'plam; To'plam noorganik va organik kimyo kursini o'rganishda turli moddalar molekularining modellarini yaratish uchun mo'ljallangan. Molekulyar model to'plami 332 qismdan iborat. Maktabda o'qitish va ilmiy tadqiqotlar uchun mo'ljallangan.
142	Ichki yonuv dvigatelinin maketi	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/halqaro standartlar	To'rt taktli, havo bilan sovutiladigan benzinli dvigatel, uning ishlashi aniq ko'rinadigan yon klapanlari. Kamerali qabul qilish va chiqarish klapanlari asosiy krankning orqa qismida joylashgan tishli uzatma tomonidan boshqariladi. Elektrga ulanish uchun bir juft 4 mm terminallar. Karbyurator kesmasi ham ko'rsatilgan. Plastik asosga o'rnatilgan.
143	Shar va halqa (issiqlikdan kengayish)	to'plam	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ P МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shar va halqa. Tarkibi: Shtativga o'rnatilgan ushlagichli halqa - 1 dona, ushlagichli zanjirdagi shar - 1 dona, shar va halqa metallardan yasalgan, issiqlik izolyatsiyalovchi materialdan ushlagichlar bilan jihozlangan. To'p bir xil haroratda halqadan erkin o'tadi. To'p qizib ketganda, u kengayadi va halqaga yopishib qoladi. - 1 dona.
144	Bimetall plastinka	dona	ГОСТ 13726-97, ГОСТ 17232-99 ГОСТ 21631-2019 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ikki xil metallning notekis yoki differensial kengayish ta'sirini ko'rsatish uchun. U ikkita chiziqdan iborat bo'lib, ularning har biri boshqa metallardan yasalgan, lekin bir xil o'lchamdagi, bir-biriga bog'langan va izolyatsiyalangan tutqichga o'rnatilgan. Qizdirilganda, kompozit tasma egiladi, yuqori kengayish koeffitsiyentiga ega metall qavariq tomonida bo'ladi va sovutilganda u asl shakliga qaytadi. Turlari:- Latun va alyuminiy, mis va temir.

145	Ebonit tayoqcha va mo'yna	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ebonit tayoqcha mo'ynali mato. Ebonit tayoq elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Tayoqning uzunligi kamida 290mm.gacha, diametri - 14 mm.gacha.
146	Shisha tayoqcha va mo'yna	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shisha tayoqcha va ipak mato. Shisha tayoq elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Tayoqning uzunligi kamida 290 mm.gacha, diametri - 14 mm.gacha.
147	Elektroskop	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Maxsus metall korpus, uning yuqori va pastki qismida bir juft olib qo'yiladigan shisha panellar - biri shaffof, ikkinchisi esa yerga qo'yiladigan. Elektrod metall pichoqqa ulangan, uning pastki qismida yupqa qatlam biriktirilgan. Qurilma og'ishning kattaligini aniqlash uchun yoy shkalasi bilan jihozlangan.
148	Elektrometr	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Laboratoriya elektrometrlari juftligi yuqori sifatli komponentlardan ishlab chiqariladi va o'quv laboratoriyalarida foydalanish uchun mo'ljallangan. To'plamiga quyidagilar kiradi: Ikki elektrometr; elektro sulton, silindr ko'rinishidagi kondensator, Kolbe tori, elektroskop, elektrostatik to'plamni o'z ichiga oladi.
149	Elektrofor mashina	dona	IEC 61010-1 ГОСТ 28139-89, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektroforik mashina elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazishda katta zaryadlar va yuqori potensial farqlarni olish uchun mo'ljallangan. Qurilma o'lchamlari 31 * 21 * 36 sm (uzunlik * kenglik * balandlik) dan kam bo'lmasligi lozim, Og'irligi, 2,1kg dan ko'p bo'lmagan. To'plam quyidagilarni o'z ichiga olishi kerak: elektrofor mashinasi - 1 dona, harakatlantirish uchun tutqichi - 1 dona.
150	Elektr sulton	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan, uzunligi - 20 sm gacha.
151	Izolyatsiyalangan taglikka o'rnatilgan falgali mayatniklar (zaryadlarning o'zaro ta'sirini o'rganishga)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrostatik mayatnik (juftlik) Texnik xususiyatlari. Tajribalar. Turli jismlarni elektrlashtirish. Elektrlangan jismlarning o'zaro ta'siri. Ikki turdagi elektr zaryadlari. Tarkibi: ipli gilzalar - 2 dona; PVX trubalar - 2 dona; novdalar - 2 dona.
152	Namoyish uchun yassi kondensator (qismlarga ajraladigan)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Unga quyidagilar kiradi: - Parallel plitalar 20 × 20 cm 2 juft - Shisha varag'i 21 × 21 cm 1 dona. - Parallel plitalar 28 × 28 cm 2 juft - LCR hisoblagich 1 dona. - Polistirol plitasi 21 × 21 cm 1 dona. - Yamoq simi 2 juft - Bloklari 1, 2, 3, 4, 6 mm, 1 dona. - Kondensator relsi 2 dona. O'zgaruvchan kondensator Diametri 200 mm bo'lgan ikkita dumaloq alyuminiy diskdan iborat. Quyilgan plastik korpusga o'rnatilgan ikkita 4 mm tirqishga ega o'zgaruvchan kondensator sifatida ishlatiladi. Bitta disk o'rnatilgan, ikkinchisi esa ikkita plastinka orasidagi bo'shliqni sozlash uchun ko'chirilishi mumkin. Sig'imni o'zgartirish uchun plitalar orasiga mos dielektrikni kiritish mumkin.
153	Galvanometr	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014 ГОСТ IEC 61010-2-033-2013 ГОСТ 24855-81 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Galvanometr. Laboratoriya ishi davomida kuchlanish va tok kuchi oqimning o'zgarishi uchun mo'ljallangan. Qurilma gorizontal holatda ishlashga mo'ljallangan. Aniqlik klassi 2.5 Masshtabni pastki raqamlashtirishning o'lchov chegarasi, V -1,3 Masshtabni yuqori raqamlashtirishning o'lchov chegarasi, V - 2,15 Gabarit o'lchamlar 15 * 12 * 11,5smdan kam bo'lmagan (uzunlik*kenglik*balandlik).
154	Taglikli magnit strelkalar	dona	ГОСТ Р 58885-2020 va/yo'ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Magnit yo'nalishni aniqlovchi (juftlik). Fizika darslarida magnitlanish va elektromagnetizm bo'yicha ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun foydalaniladi. To'plam 1 juftdan iborat. Ko'rsatkichlari magnitlangan po'latdan yasalgan va magnitning turli qutblarini ko'rsatadigan ranglarga bo'yalgan.
155	Tasmasimon magnit	juft	ГОСТ Р 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan. O'lchamlar: 17*2*1smdan kam bo'lmagan

156	Taqasimon magnit	juft	ГОСТ P 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Taqasimon shakldan iborat, Qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan. O'lchami: 75 × 13 × 10 mmdan kam bo'lmagan holda bo'lishi kerak
157	Halqasimon magnit	juft	ГОСТ P 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'plamda bir juft ya'ni qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan halqasimon shakldan iborat. O'lchami: diametri-30 mmdan kam bo'lmagan bo'lishi kerak
158	Elektromagnit	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 yoki ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	U-simon elektromagnit. Yakor va yuk ko'taruvchi ilgagi bo'lgan dumaloq kesmaning U shaklidagi temir o'zigidan iborat. Ikkala qo'lining yakorlari sirlangan mis sim bilan o'ralgan va ketma-ket ulangan. Kirish kuchlanishi: 4-6V DC.
159	Induktiv g'altak va temir o'zak	to'plam	ГОСТ 2.723-68, ГОСТ 14233-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	O'zgaruvchan magnit maydonlarni aniqlash va o'lchash uchun foydali qurilma. Foydalanish sohalari:- magnit maydonlarni o'lchash.- Transformatorlar nazariyasini ko'rsatish.- maydon shaklini aniqlash. Texnik xususiyatlari:- o'ramlar soni 1000- Mis simli o'lchagich 24 SWG- Nominal tok kuchi 1A (maksimal)
160	Rele va elektr qo'ng'iroq	dona	IEC 61010-1 ГОСТ IEC 60255-27-2013 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ 16308-84 ГОСТ IEC 60947-1-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ishlash prinsipini aniqlash namoyish qilish uchun katta qismlarga ega ochiq dizaynli elektr qo'ng'irog'i. Ushbu model quyidagilar uchun ishlatilishi mumkin: - oddiy elektr zanjirlarini tekshirish. - Elektromagnetizmni o'rgatish. - Qo'ng'iroqning tarkibiy qismlari qanday ishlashini tushunish. Barcha komponentlar stendga o'rnatilgan shaffof akril panelga o'rnatiladi. Ishlash kuchlanishi 3-4V o'zgarmas tok.
161	Elektromagnit induksiya va o'zinduksiyani o'rganish uchun g'altaklar to'plami	to'plam	ГОСТ 2.723-68, ГОСТ 14233-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Induktiv g'altak. G'altakning induktivligini aniqlash, o'z-o'zidan induksiya va elektr rezonans fenomenini o'rganish va laboratoriya ishlari uchun mo'ljallangan. To'plam ikki o'ram va silindrsimon o'zakdan iborat.
162	O'zgaruvchan sig'imli kondensator	dona	ГОСТ-24240-84 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diametri 150 mm dan kam bo'lmagan ikkita dumaloq alyuminiy diskdan iborat. Bitta disk mahkamlangan, ikkinchisi esa ikki plastinka orasidagi bo'shliqni sozlash uchun harakatlantirilishi mumkin. Plitalar orasiga sig'imni o'zgartirish uchun mos dielektrik kiritilishi mumkin.
163	Elektrodvigatel va generator	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ochiq konstruksiyali 3 qutbli ishlashini ko'rsatadi. Oson qismlarni aniqlashga ega bo'lgan doimiy vosita 4-8V DCda ishlaydi. Yakor izolyatsiyalangan plastik g'altakda emallangan mis sim bilan o'ralgan va ikkita po'lat chiziq orasida aylanadi. Maydon yakor ostida o'rnatilgan elektromagnit bilan ta'minlanadi.
164	Van de Graf generatori	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Yuqori elektr potensialining doimiy manbai zarur bo'lgan elektrostatik tajribalar uchun foydalidir. Dvigatel boshqariladigan komplekt xavfsizlik uchun izolyatsiyalangan plastik yon tayanchlari bo'lgan bardoshli alyuminiy qotishma metall qutiga joylashtirilgan. Dvigatel tomonidan boshqariladigan pastki tsilindrni yuqoridagi boshqa rolik orqali o'tadigan kauchuk kamarni aylantiradi. Yuqori rolikga ulashgan zaryad yig'ish taroqlari zaryad oqishini minimallashtirish uchun har qanday sirt nuqsonlarisiz, o'tkir burchaklari yoki qirralari bo'lmagan silliq va sayqalangan sirtga ega bo'lgan sharsimon metall gumbazga doimiy ravishda zaryad o'tkazadi. Tuproqli razryad shari zaryadlangan gumbazga yetarlicha yaqinlashganda, zaryadning uzatilishi gumbazdan razryad sferasiga o'tuvchi elektr uchqun shaklida sodir bo'ladi. Qulay sharoitlarda u 200 kVgacha bo'lgan elektr potensialini rivojlantirishi mumkin, uchqun uzunligi esa 70 mm ga etishi mumkin. Pastki qismida yerga ulash uchun 4 mm terminali mavjud va gumbazning tepasida zaryad o'tkazish yoki aksessuarlarni ulash uchun yana 4 mm terminali mavjud. Barcha muhim komponentlar zaruriy tuzatishlar uchun ta'minlangan. Uzoq izolyatsiyalangan tutqichga o'rnatilgan tushirish shari bilan to'liq ta'minlangan. 220-240 V, 50/60 Hz o'zgaruvchan tokda ishlaydi
165	Magnit maydonini kuch chiziqlarini ko'rsatuvchi qurilma	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Silindr bilan bog'liq bo'lgan magnit maydonning uch o'lchovli xususiyatini ko'rsatadi magnitlar. O'rtada tunnel bo'lgan shaffof akrildan yasalgan ichi bo'sh kameradan iborat silindrsimon magnitlarni joylashtirish uchun. Kamerada magnitning magnit maydonining geometriyasiga mos ravishda tekislangan yuqori sifatli temir parchalari mavjud. Shuningdek, magnitlarning boshqa shakllarini ularning qutblarini kameraning har ikki tomoniga qo'yish orqali tekshirishga imkon beradi.

166	Kompaslar to'plami	to'plam	ГОСТ R ISO 1069-2006 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kompas. O'quv jihozlari elektromagnetizm bo'yicha laboratoriya ishlarini bajarishda doimiy magnit va oqimning magnit maydonining ko'rsatkichi sifatida foydalanish uchun mo'ljallangan. U aylana shakldagi shaffof plastik korpusdan iborat bo'lib, unda harakatlanuvchi magnit igna joylashtirilgan.
167	Lens qoidasini namoyish qilish uchun jihoz	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Lents qonunini o'rganish uchun qurilma. Qurilma induksion oqim yo'nalishining oqimni keltirib chiqaradigan magnit oqimdagi o'zgarish tabiatiga bog'liqligini o'rganish uchun mo'ljallangan. Qurilma alyuminiy tayanchdan iborat bo'lib, uning uchlariga halqalarga o'ralgan, halqalardan biri yopiq, ikkinchisining bir qismi ochiq. Tayanch qo'lining uzunligi taxminan 16 sm ni tashkil qiladi.
168	Yassi ko'zgu	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	O'rnatilmagan, to'rtburchak shaklda, nometall silliq shishadan yasalgan qirrali. Himoya qoplamali kumush fon. Mavjud o'lchamlar (uzunlik x balandlik): 75x25 mm 75x50 mm 100x75 mm 150x25 mm 150x50 mm
169	Sferik ko'zgu	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Zanglamaydigan po'lat. Tagliksiz yarim doira oyna. Zanglamaydigan po'latdan yasalgan, mos keladigan sirt ehtiyotkorlik bilan silliqdigan. O'lchamlari: 150x75 mm (diametri x balandligi). Silindrsimon oyna, zanglamaydigan po'lat, botiq. Silindrsimon oyna, zanglamaydigan po'lat, qavariq.
170	Optik tola	dona	UzTR.102-015:2017, O'z DSt 3172:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, 15-25 sm o'lchamda
171	Radiometr (katta o'lchamli)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Nurlanish energiyasining mexanik energiyaga aylanishini namoyish qilish uchun. Diametri 60 mm dan kam bo'lmagan vakuum hosil qilingan shisha kolba, rotor joylashgan nozik igna, to'rtta muvozanatlashgan slyuda qanotchalariga ega. Har bir slyuda qanotchining bir tomoni mat qora rangga bo'yalgan, boshqa tomoni yorqin. Quyosh nuriga tushganda yoki yetarlicha yorqin cho'glanma chiroq nurida ishlaydi. Qora rangga bo'yalgan tomoni va yorqin tomoni tomonidan yutilgan energiyalar farqi haroratlar farqini hosil qiladi. Yoritilgan tomonidagi havo molekulalariga ta'sir qiluvchi kuchlar farqi bu qanotchalarining aylanishiga olib keladi. Yorug'lik tushgan tomonlari oldinga aylanadi. Asosga o'rnatilgan.
172	Akvarium	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Pishiq shishadan ishlangan 30*40*50cm (±5mm) o'lchamda
173	Nyutonning rangli doirasi	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Nyuton diski 75mm va o'lchovi 90 × 90 × 42 mm (±5mm) gacha o'lchamdagi plastik qutiga o'rnatilgan doimiy tok dvigatelida ishlaydigan. Ulanish uchun diametri 4 mm bo'lgan xavfsizlik klemmadan iborat. 4-6 voltli doimiy tokda ishlaydi.
174	Quyosh soati	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, Diametri 30-40 cm.gacha bo'lishi kerak.
175	Telluriy	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Quyosh, Yer va Oyning yil davomida orbital joylashuvini, shuningdek, quyosh, oy va quyosh tutulishi, oy fazalari, fasllar va boshqalarni ko'rsatadigan mustahkam, tejamkor, soddalashtirilgan qo'lda boshqariladigan model. Quyosh sferasi Yer sferasidagi oy soyasi va qorong'ulik zonalarini ko'rsatish uchun Yerga yo'naltirilgan nur bilan yoritilgan. Tasma (rezina) yuritgich shimoliy qutbni Shimoliy yulduzga qaratib turadi.
176	Globus	dona	umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	12 dyumli relyefli globus, siyosiy xususiyatlar bilan birgalikda tabiiy geografik chegaralarning ta'sirini ko'rsatishda foydalidir. Tabiiy o'simliklar, shu jumladan, tabiiy muhit, inson yetishtirish va urbanizatsiyaga o'z o'rnini bo'shatib bergan hududlarning rangli tasvirlari bilan Yer yuzasining real tasvirini o'z ichiga oladi. Jismoniy relyef tafsilotlari barqaror asosda yarim meridian ramkada ilgaklarga o'rnatilgan.
177	Teleskop	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Teleskop diafragma: 76 mm. Fokus uzunligi: 700 mm. Optik tizim: reflektor. Ob'ektiv diametri (diafragma): 76 mm. Fokus uzunligi: 700 mm. Diafragma (nisbiy diafragma) f/9. Kattalashtirish (x): 35, 56, 112, 150. O'rnatish: azimutal. Izlovchi - 5x24. Fokuser - raf va pinion, 0,965 ". Tripod — sozlash bilan po'lat. Tripod balandligi - 1250 mm gacha. Balandligi/maks: 125 sm Teleskopning og'irligi: 5 kg. Diafragma (nisbiy diafragma) f/9. Ko'zoynaklarga F20 mm, F12,5 mm, 2 x Barlou kiradi. Teleskopni boshqarish turi qo'lda. O'rnatish turi - azimut.

178	Dastasi izolyatsiyalangan jez nay	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yo'g'och va metall ballon silindrdan iborat bo'lib, uning yarmi sayqallangan yog'ochdan, ikkinchisi esa metalldan yasalgan. O'lchovi: 200 × 25 mm. (±5mm)gacha
179	Kichik ventilyator	dona	UzTR.389-010:2016 GOST 7402-84 GOST IEC 60335-2-80-2017 GOST IEC 60335-1-2015 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan 20*20 sm. (±5mm)gacha o'lchamda
180	Do'mbira va tayog'i	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Diametri 20-30 cm (±5 mm) o'lchamdagisi
181	Stol tennis sharchasi	dona	GOST 17395-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Sharchaning diametri 40 mm va massasi 2,7 gramm bo'lgan sharsimon bo'lishi kerak. Sharcha sellyuloid yoki shunga o'xshash materialdan yasalgan bo'lishi kerak. Sharcha oq yoki to'q sariq bo'lishi kerak.
182	Golf sharchasi	dona	O'z DST 1144:2015, STANDART № 012-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Golf sharchasining og'irligi kamida 45,9 gramm va diametri kamida 42,67 mm. Sharchaning tasavvurlar tuzilishi bir necha qatlamlardan iborat. Mahsulotning dizayni yadroga asoslanadi va yuqori qatlam rezina tarkibiga o'xshash materialdan tayyorlangan qobiqdir.
183	Qumqog'oz A4 o'lchamda	dona	GOST 10054-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qumqog'oz o'lchami 210 x 297 mm (±5%), elastik siqilgan qog'ozdan qilingan.
184	Prujinasi siqilgani tufayli harakatlanadigan o'yinchoq mashina	dona	UzTR.451-036:2020, O'z DST 1726:2010, GOST EN 71-1-2014 GOST EN 71-8-2014 GOST 25779-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shaffof ko'rinishda bo'lishi lozim.
185	Yupqa Perspeks varag'i	dona	GOST 9639-71, GOST R 56712-2015, O'z DST 2862:2014, GOST 9784-75, GOST 17622-72, UzTR.476-021:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Akril varaq. Shaffof plastik varaq 2mm x 30 cm x 30 cm
186	Izolyatsiyalangan mis sim: 1 m, 1.5 m, 2.5 m	to'plam	GOST 26615-85, GOST 21428-75, GOST 7262-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bir tolali, 2-2.5 A tok kuchiga mo'ljallangan Bir tolali, 2-2.5 A tok kuchiga mo'ljallangan Bir tolali, 2-2.5 A tok kuchiga mo'ljallangan
187	Bir xil metall plitalar, biri qora bo'yoq bilan bo'yalgan va ikkinchisi porloq sayqallangan sirt	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, 20*20 mm o'lchamdagisi
188	Yaltiroq va xira qalay folgalari	dona	GOST 18394-73 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qalinligi 0,05 mm, 1000 mm x 1000 mm o'lchamda
189	Yaltiroq oq va qora hamda xira oq va qora rangga bo'yalgan silindrik metall idish va termometr uchun teshigi bor qopqog'i	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qopqoq qismida termometr uchun teshigi bo'lishi kerak, korpusi metall, 7-8 sm (±5mm) diametrli, 10-12 sm (±5mm) balandligi.
190	Jismlar to'qnashuvini tavsiflash uchun "havo yo'li" qurilmasi	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plamda 1 ta havo yo'li, aravachalar, bamperlar, aravacha bayroqlari, Elastik to'qnashuv to'plami: konteynerlar, Doimiy tezlashtirish to'plami: sharikli podshipnikli shkv, beshta tezlatuvchi massa.
191	STEAM xonalari	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq yog'ochdan yasalgan, uzunligi 1 m va kengligi 25 mm, har bir santimetr bilan aniq shkalalangan. Gorizontal shkala, santimetrda ikki tomonlama shkalaga ega, ikkala qirrasi 1-100 sm x 1 mm.

192	Fizika fani laboratoriya xonasi	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qalin, bardoshli plastmassadan yasalgan yengil geometrik asboblari, bo'r yoki marker taxtalarida foydalanish uchun, katta o'lchamli. Aniq qora belgilarni o'qish oson. To'plam quyidagi vositalarni o'z ichiga oladi: Xususiyatlari: Metr - chizg'ich - shkalasi 1-100 cm Transportir - gradus 0-180°×1° ham soat mili yo'nalishi bo'yicha, ham soat miliga teskari, o'lchami taxminan 50 cm. Kvadrat to'plam - 45°/45°/90°, o'lchami taxminan 58 cm. Kvadrat to'plam - 30°/60°/90°, o'lchami taxminan 55 cm.
193	Elektron tarozi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Nyuton trubkasi. Qurilma kam uchraydigan havoda turli jismlarning tushishini namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Qurilma plastmassadan yasalgan bo'lishi va krani bo'lgan trubaga ega bo'lishi kerak. Qurilmaning tavsiya etilgan o'lchamlari kamida: uzunligi - 90 mm; diametri - 40 mm. - 1 dona
194	Pallali tarozi (toshlar to'plami bilan) (200 g)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Oddiy mashinalar, kuch, mexanik muvozanat va bloklar va ularning konfiguratsiyasi bilan bog'liq deyarli barcha fizika tushunchalarini namoyish qilish uchun mo'ljallangan universal asbob. Velosiped g'ildirigidan tortib, mashinadagi shesternyagacha, hamma narsa qanday ishlashini tushuntirishga yordam beradi. Xususiyatlari: - Barqaror taglik: To'g'ri toyilmas oyoqli to'rtburchak yog'och taglikning har ikki uchida vertikal ravishda 81 cm uzunlikdagi ikkita metall tishli novdalarni ulash uchun tirqish mavjud. - Keng qamrovli: Deyarli barcha mumkin bo'lgan blok va uning foydali imkoniyatlarini samarali namoyish qilish uchun zarur bo'lgan tarkibiy qismlarni o'z ichiga oladi. Shu jumladan zarur bo'lgan tirqishli qismlar va ilgichlar. Bundan tashqari, vertikal novdalar ustidagi gorizontall novdani ushlab turish uchun ikkita to'g'ri burchakli qisqichlar, blokarni osib qo'yish uchun gorizontall sterjenda ishlatish uchun ilgaklar bilan qisqichlarga ega. - Bloklar tizimi: yakka blok, bloklar tizimi, shuningdek, tandem, to'rtta va hatto 4 tezlikli bloklar (g'ildirak va o'q) afzalliklarini o'rganish uchun; yoki samarali blok tizimini yaratish uchun bir nechta bloklarning turli xil kombinatsiyalari bilan tajriba o'tkazish mumkin. To'plamga quyidagilar kiradi: - Taxminan 81 x 20 cm (uzunligi x eni) o'lchamdagi yog'och taglik, rezbalil ilgak, qalpoqcha va tayoqlarni ulash uchun ikkita tirqishli. - 1 ta. - Metall sterjenlar - 3 dona. (bir tomondan tishli ikkita sterjen va bittasi silliq uchli) - 1 dona. - Yakka bloklar - 7 dona. - Uch tandemli bloklar - 2 dona. - To'rt tandemli bloklar - 2 dona. - G'ildirak va o'q - 1 dona. - Engil shnur - 1 dona. - Ilgakli vorotnik - 8 dona.
195	Termometr xona haroratini o'lchash uchun	dona	ГОСТ 34504-2018, ГОСТ 26828-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Metalldan ishlangan, mustahkam, max 300 kg ni ko'tara oladigan
196	Termometr (suyuqlik haroratini o'lchash uchun) max 150 °S	dona	ГОСТ 25336-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'rtta shisha naychadan iborat bo'lib, har biri har xil o'lchamdagi va kesim yuzali, pastki qismida umumiy gorizontall shisha naycha orqali bog'langan va stendga o'rnatiladi. Tutashtiruvchi naychalardagi suyuqlik darajasi naychalarning shakli va hajmidan qat'iy nazar, bir xil bo'lib qolishini ko'rsatadi.
197	Termometr (yarim o'tkazgichli)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikkita porshindan iborat model gidravlik pressning tuzilishi va ishlashini o'rganish uchun ishlatiladi. Modeldan nisbatan yuqori bosim talab qilinadigan turli tajribalarni namoyish qilish uchun yordamchi qurilma sifatida foydalanish mumkin.
198	Mexanika bo'yicha "Mexanika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mochalka (gubka) ustiga o'rnatilgan oyoqchali plastmassa, 20 x 20 sm (±5mm) gacha o'lchamli
199	Menzura issiqlikka chidamli 100 ml	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Sferik to'pni joylashtirish uchun yuqori qismida chuqurchaga ega bo'lgan PVX novdadan iborat bo'lib, mustahkam asosga o'rnatiladi. Kvadrat bo'lak va to'p bilan to'liq ta'minlangan.
200	Menzura issiqlikka chidamli 200 ml	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Burchak momentining saqlanish printsipini va girooskop bilan bog'liq bo'lgan boshqa hodisalarni, masalan, girokopik stabilizatsiya, inertial yo'naltirish, girokompass, pretsessiya printsipi va boshqalarni o'rganish uchun uskunalari. Silliq, past ishqalanish harakati uchun plastik kardan halqaga o'rnatilgan konusli podshipniklarga o'rnatilgan metall valga ega, dinamik muvozanatlangan og'ir metall rolikli diskdan iborat. Valda rotor diskining bir tomonida rotorni aylantirish uchun, ipni o'rash uchun teshik mavjud. Oson yechib olinadigan bu birlik stendga, oddiy poydevorga yoki silkituvchi taglikka o'rnatilishi mumkin, bunda

				dumalab ketish yoki qadam tashlash tushunchasini o'rganish mumkin. Valning tashqi tomonida pretsessiyani o'rganish uchun yuk ilgagi orqali shaybalarini osib qo'yish uchun teshik mavjud. O'ralgan shnur, S-simon va yuklar va shaybalar to'plamiga ega bo'ladi.
201	Menzura issiqlikka chidamli 400 ml	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ma'lum bir boshlang'ich gorizontaal tezlik bilan harakatlanadigan va tortishish ta'sirida erkin tushadigan jismning trayektoriyasini o'rganish. U 38x36 sm. gacha o'lchamdagi doskadan va uni o'rnatish imkoniyatiga ega bo'lgan to'pni uchirish uchun sozlanishi burchakli qiya novdan iborat. Doskada millimetrli qog'ozni tekislash yoki stroboskopik tasvirga olish uchun santimetrli panjara va millimetrli qog'ozni joylash uchun bir juft metall qisqichlar mavjud. Doskaning o'ng tomonida joylashgan metall tayanch, harakatdagi to'pning yakuniy holatini aniqlash uchun to'p urilgan joyga o'z-o'zidan belgi qo'yadigan qog'oz tasmasini joylashtirishga yordam beradi. Qiya novda turli xil boshlang'ich holatlardan proyeksiya qilingan to'plar turli proyeksiya tezligiga ega bo'ladi. Otilgan to'pning zarbasini so'ndirish uchun doskaning asosi yostiq bilan qoplangan. To'plam shuningdek, 3 ta sharni o'z ichiga oladi — diametri taxminan 13 va 19 mm bo'lgan 2 ta po'lat shar va 16 mm o'lchamdagi shisha shar. O'z-o'ziga chiziladigan qog'ozli lenta ruloni va 5 varaqli millimetrli qog'oz bilan ta'minlanadi.
202	Menzura issiqlikka chidamli 800 ml	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Potensial energiyaning kinetik energiyaga va aksincha aylanishini ko'rsatish va kiritilgan metall sharning halqaning eng yuqori nuqtasida yo'lga yopishishi uchun zarur bo'lgan shartlarni o'rganish uchun bitta halqali og'ma yo'l. Taxminan 125 sm.gacha uzunlikdagi halqa shaklidagi alyuminiy yo'ldan iborat bo'lib, metall sharning tushishiga yo'l qo'ymaslik uchun uchida qopqoqli V shaklidagi kesma mavjud. To'liq qurilma barqaror poydevorga o'rnatiladi.
203	Kolbalar issiqlikka chidamli 400 ml	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Metalldan tayyorlangan. Atmosfera bosimining ta'sirini ko'rsatish uchun oddiy va tejamkor qurilma. Qurilma diametri taxminan 100 mm.gacha bo'lgan ikkita yarim shardan iborat bo'lib, ikkalisining ham yuqori qismida tutqichlar mavjud. Ulardan birida havo chiqarish va vakuum yaratish uchun plastik klapan, shuningdek, ichida rezina mavjud. Yengil plastik konstruksiyasi uni boshqarishni osonlashtiradi va undan foydalanish qulay. Havoni chiqarib tashlash uchun har qanday mos vakuum nasosiga ulanishi mumkin.
204	Probirka	dona	UzTR.389-010:2016 GOCT IEC 60204-1-2002, GOCT IEC 60335-2-51- 2012, GOCT 32974.1-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Vakuum bilan bog'liq tajribalarni bajarish uchun to'liq mustaqil to'plam. 1. Ovoz to'lqinlarining tarqalishi uchun moddiy muhit zarurligini ko'rsatish. 2. Atmosferaning ichida vakuum bo'lgan jismga ta'sir qiladigan ulkan kuchlarni ko'rsatish. 220 V o'zgaruvchan tok tarmog'ida ishlaydi.
205	To'g'ri geometrik shaklga ega jismlar to'plami:		Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'liq metall konstruksiya qurilmaning qattiqligi, mustahkamligi va chidamliligini ta'minlaydi. Silindrsimon barrelning bir uchiga o'rnatilgan olinadigan sferik metall kolbadan iborat bo'lib, ikkinchi uchida pistonli piston mavjud. Sferik lampochkaning yuzasida kichik guruchli nozullar chiqib turadigan bir qator teshiklar mavjud. Barcha metall qismlar yaxshi bo'yalgan yoki laklangan. Suv bilan to'ldirilganda, pistonni bosish suvning barcha nozullardan teng kuch bilan chiqishiga olib keladi. Xususiyatlari Suyuqlikdagi bosimning tengligi, metall
206	Kub (mis)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mexanik energiyaning saqlanishini ko'rsating. Agar siz g'ildirakni qo'l bilan to'liq tepagacha aylantirsangiz va uni qo'yib yuborsangiz, u tushganda uning potensial energiyasi asta-sekin kinetik energiyaga aylanadi. G'ildirak pastki holatga etib, yana yuqoriga ko'tarila boshlaganda, kinetik energiya potensial energiyaga aylana boshlaydi. Ishqalanish tufayli barcha energiya yo'qolganda g'ildirak to'xtaydi.
207	Kub (alyumin)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikkita mos keladigan nikel bilan qoplangan A(426.6) chastotali vilkadan iborat bo'lib, ularning har biri ichi bo'sh yog'och qutiga o'rnatilgan, bir uchi ochiq. Bitta vilka bitta pin ustida harakatlanuvchi massa bilan jihozlangan, uning yordamida uning chastotasini nominal 426,6 Gts dan o'zgartirish mumkin. Ikkala vilkalar ovozi eshchitilganda, aniq eshchitiladigan "zarba" bor, uning chastotasi vilkalar orasidagi chastota farqiga bog'liq.
208	Kub (temir)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	8 ta, po'lat, qattiq kamerton vilkalari, har bir vilkada chastota belgilangan. To'plam diatonik shkalaning bir chastotasini (Hz) o'z ichiga oladi: C1-(256) D-(288) E-(320) F-(3413) G-(384) A-(4266) B-(480) C2-(512) beriladi. Tyuning vilkalar, 2 dona to'plam, alyuminiy. Chastotasi 100 Hz, 200 Hz

209	Silintr (mis)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qo'ng'iroqli vakuum plitasi havo bilan yopiq hajmda tajribalarni namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Vakuum pompasi bilan ishlatiladi. Quyidagi ko'rgazmalarga imkon beradi: tovush tebranishlarini tarqatish uchun elastik muhitga ehtiyoj, manometrning dizayni va ishlashi, suyuqlikning qaynash nuqtasining bosimga bog'liqligi va boshqalar. Paketdagi umumiy o'lchamlar (uzunlik* kengligi*balandligi), 31*27*23sm.dan kam bo'lmagan. Og'irligi, 1,5 kgdan oshmasligi kerak. Qo'ng'iroqni ta'minlash kuchlanishi, V: 3-6 To'plamga quyidagilar kiradi: plastinka, qo'ng'iroq, elektr qo'ng'iroq. taglik oyoqlarda plastik disk (plastinka) shaklida va kran, qalin shaffof materialdan yasalgan, rezina qistirma va elektr qo'ng'irog'i bilan amalga oshiriladi. - 1 ta
210	Silindr (alyumin)	dona	ГОСТ 13764-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ko'ndalang to'lqinlarning harakatini ko'rsatish. Asta-sekin o'zgaruvchan eksentrisitet darajasi asta-sekin o'zgarib boradigan gorizontaal o'qqa bir-biridan teng masofada o'rnatilgan bir nechta dumaloq disklar dan iborat bo'lib, har bir diskning yuqori qismida ushlab turiladigan bir xil uzunlikdagi vertikal nov mavjud va dastak yordamida yuqoriga va pastga siljiy oladi.
211	Silindr (temir)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yukli plitalar (massa markazini aniqlash uchun). Ikki o'lchovli laminatlangan plitalarning og'irlik markazining kontseptsiyasini namoyish qilish. Qattiq jismdan yasalgan 2D geometrik shakllar — aylana, teng yonli uchburchak, to'rtburchak, kvadrat va trapeziya – o'rganish uchun ularni osib qo'yish uchun teshiklar bilan jihozlangan, ularning vertikal osma chiziqlari. Bazaga birlashtirilgan metall tayoq bilan birga keladi.
212	Shar (mis)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ P МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Isitilgan suyuqlikdagi konvektiv oqimlarni ko'rsatish. Suv yoki boshqa suyuqlik bilan to'ldirish uchun voronka shaklidagi teshikka ega bo'lgan tashqi diametri taxminan 20 mm gacha bo'lgan to'rtburchaklar borosilikat shisha naychasidan iborat. Yumshoq qizdirilganda, unda konveksiya oqimi paydo bo'ladi, uni oz miqdorda bo'yoq yoki boshqa ko'rsatkichni qo'yish orqali aniq kuzatish mumkin.
213	Shar (alyumin)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kristal panjaralar tuzilishini modellashtirish uchun to'plam; To'plam noorganik va organik kimyo kursini o'rganishda turli moddalar molekularining modellarini yaratish uchun mo'ljallangan. Molekulyar model to'plami 332 qismdan iborat. Maktabda o'qitish va ilmiy tadqiqotlar uchun mo'ljallangan.
214	Shar (temir)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/halqaro standartlar	To'rt taktli, havo bilan sovutiladigan benzinli dvigatel, uning ishlashi aniq ko'rinadigan yon klapanlari. Kamerali qabul qilish va chiqarish klapanlari asosiy krankning orqa qismida joylashgan tishli uzatma tomonidan boshqariladi. Elektrga ulanish uchun bir juft 4 mm terminallar. Karbyurator kesmasi ham ko'rsatilgan. Plastik asosga o'rnatilgan.
215	Bir xil diametrli sterjenlar to'plam: Mis, Temir, Alyuminiy, Shisha, Plastmassa, Yog'och	to'plam	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ P МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shar va halqa. Tarkibi: Shtativga o'rnatilgan ushlagichli halqa - 1 dona, ushlagichli zanjirdagi shar - 1 dona, shar va halqa metallardan yasalgan, issiqlik izolyatsiyalovchi materialdan ushlagichlar bilan jihozlangan. To'p bir xil haroratda halqadan erkin o'tadi. To'p qizib ketganda, u kengayadi va halqaga yopishib qoladi. - 1 dona.
216	Bir xil qalinlikdagi yupqa va qalin rezina tasma	dona	ГОСТ 13726-97, ГОСТ 17232-99 ГОСТ 21631-2019 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ikki xil metallning notekis yoki differensial kengayish ta'sirini ko'rsatish uchun. U ikkita chiziqdan iborat bo'lib, ularning har biri boshqa metalldan yasalgan, lekin bir xil o'lchamdagi, bir-biriga bog'langan va izolyatsiyalangan tutqichga o'rnatilgan. Qizdirilganda, kompozit tasma egiladi, yuqori kengayish koeffitsiyentiga ega metall qavariq tomonida bo'ladi va sovutilganda u asl shakliga qaytadi. Turlari:- Latun va alyuminiy, mis va temir.
217	Shtangensirkul	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ebonit tayoqcha mo'ynali mato. Ebonit tayoq elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Tayoqning uzunligi kamida 290mm.gacha, diametri - 14 mm.gacha.
218	Universal shtativ (to'plam, barcha elementlari bilan)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shisha tayoqcha va ipak mato. Shisha tayoq elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Tayoqning uzunligi kamida 290 mm.gacha, diametri - 14 mm.gacha.

219	Sekundomer	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Maxsus metall korpus, uning yuqori va pastki qismida bir juft olib qo'yiladigan shisha panellar - biri shaffof, ikkinchisi esa yerga qo'yiladigan. Elektrod metall pichoqqa ulangan, uning pastki qismida yupqa qatlam biriktirilgan. Qurilma og'ishning kattaligini aniqlash uchun yoy shkalasi bilan jihozlangan.
220	O'lchov tasmasi	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Laboratoriya elektrometrlari juftligi yuqori sifatli komponentlardan ishlab chiqariladi va o'quv laboratoriyalarida foydalanish uchun mo'ljallangan. To'plamiga quyidagilar kiradi: Ikki elektrometr; elektro sulton, silindr ko'rinishidagi kondensator, Kolbe tori, elektroskop, elektrostatik to'plamni o'z ichiga oladi.
221	Nov	dona	IEC 61010-1 ГОСТ 28139-89, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektroforik mashina elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazishda katta zaryadlar va yuqori potensial farqlarni olish uchun mo'ljallangan. Qurilma o'lchamlari 31 * 21 * 36 sm (uzunlik * kenglik * balandlik) dan kam bo'lmasligi lozim, Og'irligi, 2,1kg dan ko'p bo'lmagan. To'plam quyidagilarni o'z ichiga olishi kerak: elektrofor mashinasi - 1 dona, harakatlantirish uchun tutqichi - 1 dona.
222	Turli o'lchamdagi metal sharchalar (zoldorlar)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan, uzunligi - 20 sm gacha.
223	Dinamometr 100 g	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrostatik mayatnik (juftlik) Texnik xususiyatlari. Tajribalar. Turli jismlarni elektrlashtirish. Elektrlangan jismlarning o'zaro ta'siri. Ikki turdagi elektr zaryadlari. Tarkibi: ipli gilzalar - 2 dona; PVX trubalar - 2 dona; novdalar - 2 dona.
224	Dinamometr 500 g	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Unga quyidagilar kiradi: - Parallel plitalar 20 × 20 cm 2 juft - Shisha varag'i 21 × 21 cm 1 dona. - Parallel plitalar 28 × 28 cm 2 juft - LCR hisoblagich 1 dona. - Polistirol plitasi 21 × 21 cm 1 dona. - Yamoq simi 2 juft - Bloklari 1, 2, 3, 4, 6 mm, 1 dona. - Kondensator relsi 2 dona. O'zgaruvchan kondensator Diametri 200 mm bo'lgan ikkita dumaloq alyuminiy diskdan iborat. Quyilgan plastik korpusga o'rnatilgan ikkita 4 mm tirqishga ega o'zgaruvchan kondensator sifatida ishlatiladi. Bitta disk o'rnatilgan, ikkinchisi esa ikkita plastinka orasidagi bo'shliqni sozlash uchun ko'chirilishi mumkin. Sig'imni o'zgartirish uchun plitalar orasiga mos dielektrikni kiritish mumkin.
225	Dinamometr 1 kg	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014 ГОСТ IEC 61010-2-033-2013 ГОСТ 24855-81 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Galvanometr. Laboratoriya ishi davomida kuchlanish va tok kuchi oqimning o'zgarishi uchun mo'ljallangan. Qurilma gorizontal holatda ishlashga mo'ljallangan. Aniqlik klassi 2.5 Masshtabni pastki raqamlashtirishning o'lchov chegarasi, V -1,3 Masshtabni yuqori raqamlashtirishning o'lchov chegarasi, V - 2,15 Gabarit o'lchamlar 15 * 12 * 11,5smdan kam bo'lmagan (uzunlik*kenglik*balandlik).
226	Dinamometr 2 kg	dona	ГОСТ Р 58885-2020 va/yo'ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Magnit yo'nalishni aniqlovchi (juftlik). Fizika darslarida magnitlanish va elektromagnetizm bo'yicha ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun foydalaniladi. To'plam 1 juftdan iborat. Ko'rsatkichlari magnitlangan po'latdan yasalgan va magnitning turli qutblarini ko'rsatadigan ranglarga bo'yalgan.
227	Prujinalar to'plami (turli o'lchamdagi va turli birlikdagi)	to'plam	ГОСТ Р 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan. O'lchamlar: 17*2*1smdan kam bo'lmagan
228	Ilgakli yuklar 10 g	dona	ГОСТ Р 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Taqasimon shakldan iborat, Qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan. O'lchami: 75 × 13 × 10 mmdan kam bo'lmagan holda bo'lishi kerak
229	Ilgakli yuklar 20 g	dona	ГОСТ Р 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'plamda bir juft ya'ni qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan halqasimon shakldan iborat. O'lchami: diametri-30 mmdan kam bo'lmagan bo'lishi kerak

230	Ilgakli yuklar 25 g	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 yoki ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	U-simon elektromagnit. Yakor va yuk ko'taruvchi ilgagi bo'lgan dumaloq kesmaning U shaklidagi temir o'zagidan iborat. Ikkala qo'lining yakorlari sirlangan mis sim bilan o'ralgan va ketma-ket ulangan. Kirish kuchlanishi: 4-6V DC.
231	Ilgakli yuklar 50 g	dona	ГОСТ 2.723-68, ГОСТ 14233-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	O'zgaruvchan magnit maydonlarni aniqlash va o'lchash uchun foydali qurilma. Foydalanish sohalari:- magnit maydonlarni o'lchash.- Transformatorlar nazariyasini ko'rsatish.- maydon shaklini aniqlash. Texnik xususiyatlari:- o'ramlar soni 1000- Mis simli o'lchagich 24 SWG- Nominal tok kuchi 1A (maksimal)
232	Ilgakli yuklar 100 g	dona	IEC 61010-1 ГОСТ IEC 60255-27-2013 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ 16308-84 ГОСТ IEC 60947-1-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ishlash prinsipini aniqlash namoyish qilish uchun katta qismlarga ega ochiq dizaynli elektr qo'ng'irog'i. Ushbu model quyidagilar uchun ishlatilishi mumkin: - oddiy elektr zanjirlarini tekshirish. - Elektromagnetizmni o'rgatish. - Qo'ng'iroqning tarkibiy qismlari qanday ishlashini tushunish. Barcha komponentlar stendga o'rnatilgan shaffof akril panelga o'rnatiladi. Ishlash kuchlanishi 3-4V o'zgarmas tok.
233	Ilgakli yog'och brusoklar	to'plam	ГОСТ 2.723-68, ГОСТ 14233-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Induktiv g'altak. G'altakning induktivligini aniqlash, o'z-o'zidan induksiya va elektr rezonans fenomenini o'rganish va laboratoriya ishlari uchun mo'ljallangan. To'plam ikki o'ram va silindrsimon o'zakdan iborat.
234	Qiya tekislik (turli materialli yuzaga ega bo'lgan o'zgaruvchan burchakli)	to'plam	ГОСТ-24240-84 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diametri 150 mm dan kam bo'lmagan ikkita dumaloq alyuminiy diskdan iborat. Bitta disk mahkamlangan, ikkinchisi esa ikki plastinka orasidagi bo'shliqni sozlash uchun harakatlantirilishi mumkin. Plitalar orasiga sig'imni o'zgartirish uchun mos dielektrik kiritilishi mumkin.
235	Richak (maxsus shaklga va ilgichlarga ega bo'lgan)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ochiq konstruksiyali 3 qutbli ishlashini ko'rsatadi. Oson qismlarni aniqlashga ega bo'lgan doimiy vosita 4-8V DCda ishlaydi. Yakor izolyatsiyalangan plastik g'altakda emallangan mis sim bilan o'ralgan va ikkita po'lat chiziq orasida aylanadi. Maydon yakor ostida o'rnatilgan elektromagnit bilan ta'minlanadi.
236	Ballistik to'pponcha (o'zgaruvchan burchakli)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Yuqori elektr potensialining doimiy manbai zarur bo'lgan elektrostatik tajribalar uchun foydalidir. Dvigatel boshqariladigan komplekt xavfsizlik uchun izolyatsiyalangan plastik yon tayanchlari bo'lgan bardoshli alyuminiy qotishma metall qutiga joylashtirilgan. Dvigatel tomonidan boshqariladigan pastki tsilindrni yuqoridagi boshqa rolik orqali o'tadigan kauchuk kamarni aylantiradi. Yuqori rolikga ulashgan zaryad yig'ish taroqlari zaryad oqishini minimallashtirish uchun har qanday sirt nuqsonlarisiz, o'tkir burchaklari yoki qirralari bo'lmagan silliq va sayqalangan sirtga ega bo'lgan sharsimon metall gumbazga doimiy ravishda zaryad o'tkazadi. Tuproqli razryad shari zaryadlangan gumbazga yetarlicha yaqinlashganda, zaryadning uzatilishi gumbazdan razryad sferasiga o'tuvchi elektr uchqun shaklida sodir bo'ladi. Qulay sharoitlarda u 200 kVgacha bo'lgan elektr potensialini rivojlantirishi mumkin, uchqun uzunligi esa 70 mm ga etishi mumkin. Pastki qismida yerga ulash uchun 4 mm terminali mavjud va gumbazning tepasida zaryad o'tkazish yoki aksesuarlarni ulash uchun yana 4 mm terminali mavjud. Barcha muhim komponentlar zaruriy tuzatishlar uchun ta'minlangan. Uzoq izolyatsiyalangan tutqichga o'rnatilgan tushirish shari bilan to'liq ta'minlangan. 220-240 V, 50/60 Hz o'zgaruvchan tokda ishlaydi
237	Arximed idishi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Silindr bilan bog'liq bo'lgan magnit maydonning uch o'lchovli xususiyatini ko'rsatadi magnitlar. O'rtada tunnel bo'lgan shaffof akrildan yasalgan ichi bo'sh kameradan iborat silindrsimon magnitlarni joylashtirish uchun. Kamerada magnitning magnit maydonining geometriyasiga mos ravishda tekislangan yuqori sifatli temir parchalari mavjud. Shuningdek, magnitlarning boshqa shakllarini ularning qutblarini kameraning har ikki tomoniga qo'yish orqali tekshirishga imkon beradi.
238	Arximed chelagi	dona	ГОСТ R ISO 1069-2006 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kompas. O'quv jihozlari elektromagnetizm bo'yicha laboratoriya ishlari bajarishda doimiy magnit va oqimning magnit maydonining ko'rsatkichi sifatida foydalanish uchun mo'ljallangan. U aylana shakldagi shaffof plastik korpusdan iborat bo'lib, unda harakatlanuvchi magnit igna joylashtirilgan.
239	Yengil harakatlanuvchi aravacha (Elastik va noelastik to'qnashuvlar uchun)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Lents qonunini o'rganish uchun qurilma. Qurilma induksion oqim yo'nalishining oqimni keltirib chiqaradigan magnit oqimdagi o'zgarish tabiatiga bog'liqligini o'rganish uchun mo'ljallangan. Qurilma alyuminiy tayanchdan iborat bo'lib, uning uchlariga halqalarga o'ralgan, halqalardan biri yopiq, ikkinchisining bir qismi ochiq. Tayanch qo'lining uzunligi taxminan 16 sm ni tashkil qiladi.

240	Kapillyar naylar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	O'rnatilmagan, to'rtburchak shaklda, nometall silliq shishadan yasalgan qirralli. Himoya qoplamali kumush fon. Mavjud o'lchamlar (uzunlik × balandlik): 75×25 mm 75×50 mm 100×75 mm 150×25 mm 150×50 mm
241	Kalorimetr	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Zanglamaydigan po'lat. Tagliksiz yarim doira oyna. Zanglamaydigan po'latdan yasalgan, mos keladigan sirt ehtiyotkorlik bilan silliqilgan. O'lchamlari: 150×75 mm (diametri × balandligi). Silindrsimon oyna, zanglamaydigan po'lat, botiq. Silindrsimon oyna, zanglamaydigan po'lat, qavariq.
242	Naysimon tomizgich	dona	UzTR.102-015:2017, O'z DSt 3172:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, 15-25 sm o'lchamda
243	Keramik taglik	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Nurlanish energiyasining mexanik energiyaga aylanishini namoyish qilish uchun. Diametri 60 mm dan kam bo'lmagan vakuum hosil qilingan shisha kolba, rotor joylashgan nozik igna, to'rtta muvozanatlashgan slyuda qanotchalariga ega. Har bir slyuda qanotchining bir tomoni mat qora rangga bo'yalgan, boshqa tomoni yorqin. Quyosh nuriga tushganda yoki yetarlicha yorqin cho'g'lanma chiroq nurida ishlaydi. Qora rangga bo'yalgan tomoni va yorqin tomoni tomonidan yutilgan energiyalar farqi haroratlar farqini hosil qiladi. Yoritilgan tomonidagi havo molekulalariga ta'sir qiluvchi kuchlar farqi bu qanotchalarining aylanishiga olib keladi. Yorug'lik tushgan tomonlari oldinga aylanadi. Asosga o'rnatilgan.
244	Spiritovka (Spirtili chiroq)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Pishiq shishadan ishlangan 30*40*50cm (±5mm) o'lchamda
245	Turli moddalardan tayyorlangan ilgakli jismlar:		ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Nyuton diski 75mm va o'lchovi 90 × 90 × 42 mm (±5mm) gacha o'lchamdagi plastik qutiga o'rnatilgan doimiy tok dvigatelda ishlaydigan. Ulanish uchun diametri 4 mm bo'lgan xavfsizlik klemmadan iborat. 4-6 voltli doimiy tokda ishlaydi.
246	mis	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, Diametri 30-40 cm.gacha bo'lishi kerak.
247	alyuminiy	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Quyosh, Yer va Oyning yil davomida orbital joylashuvini, shuningdek, quyosh, oy va quyosh tutulishi, oy fazalari, fasllar va boshqalarni ko'rsatadigan mustahkam, tejamkor, soddalashtirilgan qo'lda boshqariladigan model. Quyosh sferasi Yer sferasidagi oy soyasi va qorong'ulik zonalarini ko'rsatish uchun Yerga yo'naltirilgan nur bilan yoritilgan. Tasma (rezina) yuritgich shimoliy qutbni Shimoliy yulduzga qaratib turadi.
248	temir	dona	umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	12 dyuymli relyefli globus, siyosiy xususiyatlar bilan birgalikda tabiiy geografik chegaralarning ta'sirini ko'rsatishda foydalidir. Tabiiy o'simliklar, shu jumladan, tabiiy muhit, inson yetishtirish va urbanizatsiyaga o'z o'rnini bo'shatib bergan hududlarning rangli tasvirlari bilan Yer yuzasining real tasvirini o'z ichiga oladi. Jismoniy relyef tafsilotlari barqaror asosda yarim meridian ramkada ilgaklarga o'rnatilgan.
249	Jismlarni issiqlik o'tkazuvchanligini namoyish qilish qurilmasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Teleskop diafragma: 76 mm. Fokus uzunligi: 700 mm. Optik tizim: reflektor. Ob'ektiv diametri (diafragma): 76 mm. Fokus uzunligi: 700 mm. Diafragma (nisbiy diafragma) f/9. Kattalashtirish (x): 35, 56, 112, 150. O'rnatish: azimutal. Izlovchi - 5x24. Fokuser - raf va pinion, 0,965 mm. Tripod — sozlash bilan po'lat. Tripod balandligi - 1250 mm gacha. Balandligi/maks: 125 sm Teleskopning og'irligi: 5 kg. Diafragma (nisbiy diafragma) f/9. Ko'zoynaklarga F20 mm, F12,5 mm, 2 × Barlou kiradi. Teleskopni boshqarish turi qo'lda. O'rnatish turi - azimut.
250	Barometr Aneroid	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yo'g'och va metall ballon silindrdan iborat bo'lib, uning yarmi sayqallangan yog'ochdan, ikkinchisi esa metalldan yasalgan. O'lchovi: 200 × 25 mm. (±5mm)gacha
251	Manometr	dona	UzTR.389-010:2016 ГОСТ 7402-84 ГОСТ IEC 60335-2-80-2017 ГОСТ IEC 60335-1-2015 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan 20*20 sm. (±5mm)gacha o'lchamda

252	Gigrometr va psixrometr	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Diametri 20-30 cm (± 5 mm) o'lchamdagisi
253	Batareyalar to'plami:		ГОСТ 17395-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Sharchaning diametri 40 mm va massasi 2,7 gramm bo'lgan sharsimon bo'lishi kerak. Sharcha sellyuloid yoki shunga o'xshash materialdan yasalgan bo'lishi kerak. Sharcha oq yoki to'q sariq bo'lishi kerak.
254	1.5 V	dona	O'z DSt 1144:2015, STANDART № 012-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Golf sharchasining og'irligi kamida 45,9 gramm va diametri kamida 42,67 mm. Sharchaning tasavvurlar tuzilishi bir necha qatlamlardan iborat. Mahsulotning dizayni yadroga asoslanadi va yuqori qatlam rezina tarkibiga o'xshash materialdan tayyorlangan qobiqdir.
255	3 V	dona	ГОСТ 10054-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qumqo'g'oz o'lchami 210 x 297 mm ($\pm 5\%$), elastik siqilgan qog'ozdan qilingan.
256	9 V	dona	UzTR.451-036:2020, O'z DSt 1726:2010, ГОСТ EN 71-1-2014 ГОСТ EN 71-8-2014 ГОСТ 25779-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shaffof ko'rinishda bo'lishi lozim.
257	Elektrotexnika va elektronika bo'yicha mobil laboratoriya to'plami "Elektr-2"	to'plam	ГОСТ 9639-71, ГОСТ R 56712-2015, O'z DSt 2862:2014, ГОСТ 9784-75, ГОСТ 17622-72, UzTR.476-021:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Akril varaq. Shaffof plastik varaq 2mm x 30 cm x 30 cm
258	Ampermetr AC uch kanalli	dona	ГОСТ 26615-85, ГОСТ 21428-75, ГОСТ 7262-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bir tolali, 2-2.5 A tok kuchiga mo'ljallangan
259	Ampermetr DC uch kanalli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, 20*20 mm o'lchamdagisi
260	Voltmetr AC uch kanalli	dona	ГОСТ 18394-73 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qalinligi 0,05 mm, 1000 mm x 1000 mm o'lchamda
261	Voltmetr DC uch kanalli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qopqoq qismida termometr uchun teshigi bo'lishi kerak, korpusi metall, 7-8 sm (± 5 mm) diametrli, 10-12 sm (± 5 mm) balandligi.
262	Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-30 V) Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-4 A)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plamda 1 ta havo yo'li, aravachalar, bamperlar, aravacha bayroqlari, Elastik to'qnashuv to'plami: konteynerlar, Doimiy tezlashtirish to'plami: sharikli podshipnikli shkv, beshta tezlatuvchi massa.
263	Multimetr	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq yog'ochdan yasalgan, uzunligi 1 m va kengligi 25 mm, har bir santimetr bilan aniq shkalalangan. Gorizontal shkala, santimetrda ikki tomonlama shkalaga ega, ikkala qirrasi 1-100 sm x 1 mm.
264	Reostat	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qalin, bardoshli plastmassadan yasalgan yengil geometrik asboblari, bo'r yoki marker taxtalarida foydalanish uchun, katta o'lchamli. Aniq qora belgilarni o'qish oson. To'plam quyidagi vositalarni o'z ichiga oladi: Xususiyatlari: Metr chizg'ich - shkalasi 1-100 cm Transportir - gradus 0-180°x1° ham soat mili yo'nalishi bo'yicha, ham soat miliga teskari, o'lchami taxminan 50 cm. Kvadrat to'plam - 45°/45°/90°, o'lchami taxminan 58 cm. Kvadrat to'plam - 30°/60°/90°, o'lchami taxminan 55 cm.

265	Qarshiliklar magazini	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Nyuton trubkasi. Qurilma kam uchraydigan havoda turli jismlarning tushishini namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Qurilma plastmassadan yasalgan bo'lishi va krani bo'lgan trubaga ega bo'lishi kerak. Qurilmaning tavsiya etilgan o'lchamlari kamida: uzunligi - 90 mm; diametri - 40 mm. - 1 dona
266	Rezistorlar:		Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Oddiy mashinalar, kuch, mexanik muvozanat va bloklar va ularning konfiguratsiyasi bilan bog'liq deyarli barcha fizika tushunchalarini namoyish qilish uchun mo'ljallangan universal asbob. Velosiped g'ildirigidan tortib, mashinadagi shesternyagacha, hamma narsa qanday ishlashini tushuntirishga yordam beradi. Xususiyatlari: - Barqaror taglik: To'g'ri toyilmas oyoqli to'rtburchak yog'och taglikning har ikki uchida vertikal ravishda 81 cm uzunlikdagi ikkita metall tishli novdalarni ulash uchun tirqish mavjud. - Keng qamrovli: Deyarli barcha mumkin bo'lgan blok va uning foydali imkoniyatlarini samarali namoyish qilish uchun zarur bo'lgan tarkibiy qismlarni o'z ichiga oladi. Shu jumladan zarur bo'lgan tirqishli qismlar va ilgichlar. Bundan tashqari, vertikal novdalar ustidagi gorizontal novdani ushlab turish uchun ikkita to'g'ri burchakli qisqichlar, bloklarni osib qo'yish uchun gorizontal sterjenda ishlatish uchun ilgaklar bilan qisqichlarga ega. - Bloklar tizimi: yakka blok, bloklar tizimi, shuningdek, tandem, to'rtta va hatto 4 tezlikli bloklar (g'ildirak va o'q) afzalliklarini o'rganish uchun; yoki samarali blok tizimini yaratish uchun bir nechta bloklarning turli xil kombinatsiyalari bilan tajriba o'tkazish mumkin. To'plamga quyidagilar kiradi: - Taxminan 81 x 20 cm (uzunligi x eni) o'lchamdagi yog'och taglik, rezbali ilgak, qalpoqcha va tayoqlarni ulash uchun ikkita tirqishli. - 1 ta. - Metall sterjenlar - 3 dona. (bir tomondan tishli ikkita sterjen va bittasi silliq uchli) - 1 dona. - Yakka bloklar - 7 dona. - Uch tandemli bloklar - 2 dona. - To'rt tandemli bloklar - 2 dona. - G'ildirak va o'q - 1 dona. - Engil shnur - 1 dona. - Ilgakli vorotnik - 8 dona.
267	Qarshiligi 2 Ω	dona	ГОСТ 34504-2018, ГОСТ 26828-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Metalldan ishlangan, mustahkam, max 300 kg ni ko'tara oladigan
268	Qarshiligi 4 Ω	dona	ГОСТ 25336-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'rtta shisha naychadan iborat bo'lib, har biri har xil o'lchamdagi va kesim yuzali, pastki qismida umumiy gorizontal shisha naycha orqali bog'langan va stendga o'rnatiladi. Tutashtiruvchi naychalardagi suyuqlik darajasi naychalarning shakli va hajmidan qat'iy nazar, bir xil bo'lib qolishini ko'rsatadi.
269	Qarshiligi 5 Ω	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikkita porshindan iborat model gidravlik pressning tuzilishi va ishlashini o'rganish uchun ishlatiladi. Modeldan nisbatan yuqori bosim talab qilinadigan turli tajribalarni namoyish qilish uchun yordamchi qurilma sifatida foydalanish mumkin.
270	Qarshiligi 10 Ω	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mochalka (gubka) ustiga o'rnatilgan oyoqchali plastmassa, 20 x 20 sm (±5mm) gacha o'lchamli
271	Qarshiligi 100 Ω	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Sferik to'pni joylashtirish uchun yuqori qismida chuqurchaga ega bo'lgan PVX novdadan iborat bo'lib, mustahkam asosga o'rnatiladi. Kvadrat bo'lak va to'p bilan to'liq ta'minlangan.
272	Lampochkalar to'plami tagligi bilan	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Burchak momentining saqlanish printsipini va giroskop bilan bog'liq bo'lgan boshqa hodisalarni, masalan, giroskopik stabilizatsiya, inertial yo'naltirish, girokompas, pretsessiya printsipi va boshqalarni o'rganish uchun uskunalar. Silliq, past ishqalanish harakati uchun plastik kardan halqaga o'rnatilgan konusli podshipniklarga o'rnatilgan metall valga ega, dinamik muvozanatlangan og'ir metall rolikli diskdan iborat. Valda rotor diskining bir tomonida rotorni aylantirish uchun, ipni o'rash uchun teshik mavjud. Oson yechib olinadigan bu birlik stendga, oddiy poydevorga yoki silkituvchi taglikka o'rnatilishi mumkin, bunda dumalab ketish yoki qadam tashlash tushunchasini o'rganish mumkin. Valning tashqi tomonida pretsessiyani o'rganish uchun yuk ilgagi orqali shaybalarni osib qo'yish uchun teshik mavjud. O'ralgan shnur, S-simon va yuklar va shaybalar to'plamiga ega bo'ladi.
273	Reaxord	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ma'lum bir boshlang'ich gorizontal tezlik bilan harakatlanadigan va tortishish ta'sirida erkin tushadigan jismning trayektoriyasini o'rganish. U 38x36 sm. gacha o'lchamdagi doskadan va uni o'rnatish imkoniyatiga ega bo'lgan to'pni uchirish uchun sozlanishi burchakli qiya novdan iborat. Doskada millimetrl qog'ozni tekislash yoki stroboskopik tasvirga olish uchun santimetrl panjara va millimetrl qog'ozni joylash uchun

				bir juft metall qisqichlar mavjud. Doskaning o'ng tomonida joylashgan metall tayanch, harakatdagi to'pning yakuniy holatini aniqlash uchun to'p urilgan joyga o'z-o'zidan belgi qo'yadigan qog'oz tasmasini joylashtirishga yordam beradi. Qiya novda turli xil boshlang'ich holatlardan proyeksiya qilingan to'plar turli proyeksiya tezligiga ega bo'ladi. Otilgan to'pning zarbasini so'ndirish uchun doskaning asosi yostiq bilan qoplangan. To'plam shuningdek, 3 ta sharni o'z ichiga oladi — diametri taxminan 13 va 19 mm bo'lgan 2 ta po'lat shar va 16 mm o'lchamdagi shisha shar. O'z-o'ziga chiziladigan qog'ozli lenta ruloni va 5 varaqli millimetrli qog'oz bilan ta'minlanadi.
274	Ulovchi simlar	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Potensial energiyaning kinetik energiyaga va aksincha aylanishini ko'rsatish va kiritilgan metall sharning halqaning eng yuqori nuqtasida yo'lga yopishishi uchun zarur bo'lgan shartlarni o'rganish uchun bitta halqali og'ma yo'l. Taxminan 125 sm.gacha uzunlikdagi halqa shaklidagi alyuminiy yo'ldan iborat bo'lib, metall sharning tushishiga yo'l qo'ymaslik uchun uchida qopqoqli V shaklidagi kesma mavjud. To'liq qurilma barqaror poydevorga o'rnatiladi.
275	Bir qutbli kalit	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Metalldan tayyorlangan. Atmosfera bosimining ta'sirini ko'rsatish uchun oddiy va tejamkor qurilma. Qurilma diametri taxminan 100 mm.gacha bo'lgan ikkita yarim shardan iborat bo'lib, ikkalisining ham yuqori qismida tutqichlar mavjud. Ulardan birida havo chiqarish va vakuum yaratish uchun plastik klapan, shuningdek, ichida rezina mavjud. Yengil plastik konstruksiyasi uni boshqarishni osonlashtiradi va undan foydalanish qulay. Havoni chiqarib tashlash uchun har qanday mos vakuum nasosiga ulanishi mumkin.
276	Ikki qutbli kalit	dona	UzTR.389-010:2016 GOCT IEC 60204-1-2002, GOCT IEC 60335-2-51- 2012, GOCT 32974.1-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Vakuum bilan bog'liq tajribalarni bajarish uchun to'liq mustaqil to'plam. 1. Ovoz to'liqlarining tarqalishi uchun moddiy muhit zarurligini ko'rsatish. 2. Atmosferaning ichida vakuum bo'lgan jismga ta'sir qiladigan ulkan kuchlarni ko'rsatish. 220 V o'zgaruvchan tok tarmog'ida ishlaydi.
277	Elektr payalnik	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'liq metall konstruksiya qurilmaning qattiqligi, mustahkamligi va chidamliligini ta'minlaydi. Silindrsimon barrelning bir uchiga o'rnatilgan olinadigan sferik metall kolbadan iborat bo'lib, ikkinchi uchida pistonli piston mavjud. Sferik lampochkaning yuzasida kichik guruchli nozullar chiqib turadigan bir qator teshiklar mavjud. Barcha metall qismlar yaxshi bo'yalgan yoki laklangan. Suv bilan to'ldirilganda, pistonni bosish suvning barcha nozullardan teng kuch bilan chiqishiga olib keladi. Xususiyatlari Suyuqlikdagi bosimning tengligi, metall
278	Yarim o'tkazgichli diod	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mexanik energiyaning saqlanishini ko'rsatish. Agar siz g'ildirakni qo'l bilan to'liq tepagacha aylantirsangiz va uni qo'yib yuborsangiz, u tushganda uning potensial energiyasi asta-sekin kinetik energiyaga aylanadi. G'ildirak pastki holatga etib, yana yuqoriga ko'tarila boshlaganda, kinetik energiya potensial energiyaga aylana boshlaydi. Ishqalanish tufayli barcha energiya yo'qolganda g'ildirak to'xtaydi.
279	Yarim o'tkazgichli tranzistor	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikkita mos keladigan nikel bilan qoplangan A(426.6) chastotali vilkadan iborat bo'lib, ularning har biri ichi bo'sh yog'och qutiga o'rnatilgan, bir uchi ochiq. Bitta vilka bitta pin ustida harakatlanuvchi massa bilan jihozlangan, uning yordamida uning chastotasini nominal 426,6 Gts dan o'zgartirish mumkin. Ikkala vilkalar ovozi eshchitilganda, aniq eshchitiladigan "zarba" bor, uning chastotasi vilkalar orasidagi chastota farqiga bog'liq.
280	Elektrolitik vanna	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	8 ta, po'lat, qattiq kamerton vilkalari, har bir vilkada chastota belgilangan. To'plam diatonik shkalaning bir chastotasini (Hz) o'z ichiga oladi: C1-(256) D-(288) E-(320) F-(3413) G-(384) A-(4266) B-(480) C2-(512) Qutida beriladi. Tyuning vilkalar, 2 dona to'plam, alyuminiy. Chastotasi 100 Hz, 200 Hz
281	Mis plastinka	dona	GOCT IEC 61010-1-2014, GOCT R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qo'ng'iroqli vakuum plitasi havo bilan yopiq hajmda tajribalarni namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Vakuum pompasi bilan ishlatiladi. Quyidagi ko'rgazmalarga imkon beradi: tovush tebranishlarini tarqatish uchun elastik muhitga ehtiyoj, manometrning dizayni va ishlashi, suyuqlikning qaynash nuqtasining bosimga bog'liqligi va boshqalar. Paketdagi umumiy o'lchamlar (uzunlik* kengligi*balandligi), 31*27*23sm.dan kam bo'lmagan. Og'irligi, 1,5 kgdan oshmasligi kerak. Qo'ng'iroqni ta'minlash kuchlanishi, V: 3-6 To'plamga quyidagilar kiradi: plastinka, qo'ng'iroq, elektr qo'ng'iroq. taglik oyoqlarda plastik disk (plastinka) shaklida va kran, qalin shaffof materialdan yasalgan, rezina qistirma va elektr qo'ng'irog'i bilan amalga oshiriladi. - 1 ta

282	Mir kuparosi	dona	ГОСТ 13764-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ko'ndalang to'lqinlarning harakatini ko'rsatish. Asta-sekin o'zgaruvchan eksentrisitet darajasi asta-sekin o'zgarib boradigan gorizontaal o'qqa bir-biridan teng masofada o'rnatilgan bir nechta dumaloq disklar dan iborat bo'lib, har bir diskning yuqori qismida ushlab turiladigan bir xil uzunlikdagi vertikal nov mavjud va dastak yordamida yuqoriga va pastga siljiy oladi.
283	Transformator (pasaytiruvchi)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yukli plitalar (massa markazini aniqlash uchun). Ikki o'lchovli laminatlangan plitalarning og'irlik markazining kontseptsiyasini namoyish qilish. Qattiq jismdan yasalgan 2D geometrik shakllar — aylana, teng yonli uchburchak, to'rtburchak, kvadrat va trapeziya – o'rganish uchun ularni osib qo'yish uchun teshiklar bilan jihozlangan, ularning vertikal osma chiziqlari. Bazaga birlashtirilgan metall tayoq bilan birga keladi.
284	Quyosh energiyasida foydalanish modeli	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Isitilgan suyuqlikdagi konvektiv oqimlarni ko'rsatish. Suv yoki boshqa suyuqlik bilan to'ldirish uchun voronka shaklidagi teshikka ega bo'lgan tashqi diametri taxminan 20 mm gacha bo'lgan to'rtburchaklar borosilikat shisha naychasidan iborat. Yumshoq qizdirilganda, unda konveksiya oqimi paydo bo'ladi, uni oz miqdorda bo'yoq yoki boshqa ko'rsatkichni qo'yish orqali aniqlash mumkin.
285	Elektr dvigatel (magnitli)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kristal panjalar tuzilishini modelashtirish uchun to'plam; To'plam noorganik va organik kimyo kursini o'rganishda turli moddalar molekularining modellarini yaratish uchun mo'ljallangan. Molekulyar model to'plami 332 qismdan iborat. Maktabda o'qitish va ilmiy tadqiqotlar uchun mo'ljallangan.
286	Optika bo'yicha "Optika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'rt taktli, havo bilan sovutiladigan benzinli dvigatel, uning ishlashi aniq ko'rinadigan yon klapanlari. Kamerali qabul qilish va chiqarish klapanlari asosiy krankning orqa qismida joylashgan tishli uzatma tomonidan boshqariladi. Elektrga ulanish uchun bir juft 4 mm terminallar. Karbyurator kesmasi ham ko'rsatilgan. Plastik asosga o'rnatilgan.
287	Yig'uvchi linza:		ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shar va halqa. Tarkibi: Shtativga o'rnatilgan ushlagichli halqa - 1 dona, ushlagichli zanjirdagi shar - 1 dona, shar va halqa metallardan yasalgan, issiqlik izolyatsiyalovchi materialdan ushlagichlar bilan jihozlangan. To'p bir xil haroratda halqadan erkin o'tadi. To'p qizib ketganda, u kengayadi va halqaga yopishib qoladi. - 1 dona.
288	fokus masofasi 10 cm	dona	ГОСТ 13726-97, ГОСТ 17232-99 ГОСТ 21631-2019 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ikki xil metallning notekis yoki differensial kengayish ta'sirini ko'rsatish uchun. U ikkita chiziqdan iborat bo'lib, ularning har biri boshqa metallardan yasalgan, lekin bir xil o'lchamdagi, bir-biriga bog'langan va izolyatsiyalangan tutqichga o'rnatilgan. Qizdirilganda, kompozit tasma egiladi, yuqori kengayish koeffitsiyentiga ega metall qavariq tomonida bo'ladi va sovutilganda u asl shakliga qaytadi. Turlari:- Latun va alyuminiy, mis va temir.
289	fokus masofasi 15 cm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ebonit tayoqcha mo'ynali mato. Ebonit tayoq elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Tayoqning uzunligi kamida 290mm.gacha, diametri - 14 mm.gacha.
290	fokus masofasi 20 cm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shisha tayoqcha va ipak mato. Shisha tayoq elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Tayoqning uzunligi kamida 290 mm.gacha, diametri - 14 mm.gacha.
291	Sochuvchi linza:		IEC 61010-1 IEC 61326-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Maxsus metall korpus, uning yuqori va pastki qismida bir juft olib qo'yiladigan shisha panellar - biri shaffof, ikkinchisi esa yerga qo'yiladigan. Elektrod metall pichoqqa ulangan, uning pastki qismida yupqa qatlam birlashtirilgan. Qurilma og'ishning kattaligini aniqlash uchun yoy shkalasi bilan jihozlangan.
292	fokus masofasi 10 cm	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Laboratoriya elektrometrlari juftligi yuqori sifatli komponentlardan ishlab chiqariladi va o'quv laboratoriyalarida foydalanish uchun mo'ljallangan. To'plamiga quyidagilar kiradi: Ikki elektrometr; elektro sulton, silindr ko'rinishidagi kondensator, Kolbe tori, elektroskop, elektrostatik to'plamni o'z ichiga oladi.

293	fokus masofasi 15 cm	dona	IEC 61010-1 ГОСТ 28139-89, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektroforik mashina elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazishda katta zaryadlar va yuqori potensial farqlarni olish uchun mo'ljallangan. Qurilma o'lchamlari 31 * 21 * 36 sm (uzunlik * kenglik * balandlik) dan kam bo'lmasligi lozim, Og'irligi, 2,1kg dan ko'p bo'lmagan. To'plam quyidagilarni o'z ichiga olishi kerak: elektrofor mashinasi - 1 dona, harakatlantirish uchun tutqichi - 1 dona.
294	fokus masofasi 20 cm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan, uzunligi - 20 sm gacha.
295	Linza o'rnatuvchi taglik	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrostatik mayatnik (juftlik) Texnik xususiyatlari. Tajribalar. Turli jismlarni elektrlashtirish. Elektrlangan jismlarning o'zaro ta'siri. Ikki turdagi elektr zaryadlari. Tarkibi: ipli gilzalar - 2 dona; PVX trubalar - 2 dona; novdalar - 2 dona.
296	Turli shaklli tirqich	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Unga quyidagilar kiradi: - Parallel plitalar 20 × 20 cm 2 juft - Shisha varag'i 21 × 21 cm 1 dona. - Parallel plitalar 28 × 28 cm 2 juft - LCR hisoblagich 1 dona. - Polistirol plitasi 21 × 21 cm 1 dona. - Yamoq simi 2 juft - Bloklari 1, 2, 3, 4, 6 mm, 1 dona. - Kondensator relsi 2 dona. O'zgaruvchan kondensator Diametri 200 mm bo'lgan ikkita dumaloq alyuminiy diskdan iborat. Quyilgan plastik korpusga o'rnatilgan ikkita 4 mm tirqishga ega o'zgaruvchan kondensator sifatida ishlatiladi. Bitta disk o'rnatilgan, ikkinchisi esa ikkita plastinka orasidagi bo'shliqni sozlash uchun ko'chirilishi mumkin. Sig'imni o'zgartirish uchun plitalar orasiga mos dielektrikni kiritish mumkin.
297	Ekran	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014 ГОСТ IEC 61010-2-033-2013 ГОСТ 24855-81 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Galvanometr. Laboratoriya ishi davomida kuchlanish va tok kuchi oqimning o'zgarishi uchun mo'ljallangan. Qurilma gorizontal holatda ishlashga mo'ljallangan. Aniqlik klassi 2.5 Masshtabni pastki raqamlashtirishning o'lchov chegarasi, V -1,3 Masshtabni yuqori raqamlashtirishning o'lchov chegarasi, V - 2,15 Gabarit o'lchamlar 15 * 12 * 11,5smdan kam bo'lmagan (uzunlik*kenglik*balandlik).
298	Shisha prizmalar to'plami	to'plam	ГОСТ R 58885-2020 va/yo'ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Magnit yo'nalishni aniqlovchi (juftlik). Fizika darslarida magnitlanish va elektromagnetizm bo'yicha ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun foydalaniladi. To'plam 1 juftdan iborat. Ko'rsatkichlari magnitlangan po'latdan yasalgan va magnitning turli qutblarini ko'rsatadigan ranglarga bo'yalgan.
299	Igna	dona	ГОСТ R 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan. O'lchamlar: 17*2*1smdan kam bo'lmagan
300	Penoplast taglik	dona	ГОСТ P 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Taqasimon shakldan iborat, Qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan. O'lchami: 75 × 13 × 10 mmdan kam bo'lmagan holda bo'lishi kerak
301	Yorug'lik filtrlari	to'plam	ГОСТ P 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'plamda bir juft ya'ni qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan halqasimon shakldan iborat. O'lchami: diametri-30 mmdan kam bo'lmagan bo'lishi kerak
302	Difraksion panjara	to'plam	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 yoki ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	U-simon elektromagnit. Yakor va yuk ko'taruvchi ilgagi bo'lgan dumaloq kesmaning U shaklidagi temir o'zagidan iborat. Ikkala qo'lning yakorlari sirlangan mis sim bilan o'ralgan va ketma-ket ulangan. Kirish kuchlanishi: 4-6V DC.
303	Spektral naychalar to'plami	to'plam	ГОСТ 2.723-68, ГОСТ 14233-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	O'zgaruvchan magnit maydonlarni aniqlash va o'lchash uchun foydali qurilma. Foydalanish sohalari:- magnit maydonlarni o'lchash.- Transformatorlar nazariyasini ko'rsatish.- maydon shaklini aniqlash. Texnik xususiyatlari:- o'ramlar soni 1000- Mis simli o'lchagich 24 SWG- Nominal tok kuchi 1A (maksimal)
304	Lazer	dona	IEC 61010-1 ГОСТ IEC 60255-27-2013 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ 16308-84 ГОСТ IEC 60947-1-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ishlash prinsipini aniqlash namoyish qilish uchun katta qismlarga ega ochiq dizaynli elektr qo'ng'irog'i. Ushbu model quyidagilar uchun ishlatilishi mumkin: - oddiy elektr zanjirlarini tekshirish. - Elektromagnetizmni o'rgatish. - Qo'ng'iroqning tarkibiy qismlari qanday ishlashini tushunish. Barcha komponentlar stendga o'rnatilgan shaffof akril panelga o'rnatiladi. Ishlash kuchlanishi 3-4V o'zgarmas tok.

305	Yo‘naltirilgan yorug‘lik manbai	dona	ГОСТ 2.723-68, ГОСТ 14233-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Induktiv g‘altak. G‘altakning induktivligini aniqlash, o‘z-o‘zidan induksiya va elektr rezonans fenomenini o‘rganish va laboratoriya ishlari uchun mo‘ljallangan. To‘plam ikki o‘ram va silindrsimon o‘zakdan iborat.
306	Mikroskop	dona	ГОСТ-24240-84 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diametri 150 mm dan kam bo‘lmagan ikkita dumaloq alyuminiy diskdan iborat. Bitta disk mahkamlangan, ikkinchisi esa ikki plastinka orasidagi bo‘shliqni sozlash uchun harakatlantirilishi mumkin. Plitalar orasiga sig‘imni o‘zgartirish uchun mos dielektrik kiritilishi mumkin.
307	Turmalik kristali (Polarizator)	to‘plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Ochiq konstruktiviyali 3 qutbli ishlashini ko‘rsatadi. Oson qismlarni aniqlashga ega bo‘lgan doimiy vosita 4-8V DCda ishlaydi. Yakor izolyatsiyalangan plastik g‘altakda emallangan mis sim bilan o‘ralgan va ikkita po‘lat chiziq orasida aylanadi. Maydon yakor ostida o‘rnatilgan elektromagnit bilan ta‘minlanadi.
308	Turmalik kristali (Analizator)	to‘plam	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Yuqori elektr potensialining doimiy manbai zarur bo‘lgan elektrostatik tajribalar uchun foydalidir. Dvigatel boshqariladigan komplekt xavfsizlik uchun izolyatsiyalangan plastik yon tayanchlari bo‘lgan bardoshli alyuminiy qotishma metall qutiga joylashtirilgan. Dvigatel tomonidan boshqariladigan pastki tsilindrni yuqoridagi boshqa rolik orqali o‘tadigan kauchuk kamarni aylantiradi. Yuqori rolikga ulashgan zaryad yig‘ish taroqlari zaryad oqishini minimallashtirish uchun har qanday sirt nuqsonlarisiz, o‘tkir burchaklari yoki qirralari bo‘lmagan silliq va sayqalangan sirtga ega bo‘lgan sharsimon metall gumbazga doimiy ravishda zaryad o‘tkazadi. Tuproqli razryad shari zaryadlangan gumbazga yetarlicha yaqinlashganda, zaryadning uzatilishi gumbazdan razryad sferasiga o‘tuvchi elektr uchqun shaklida sodir bo‘ladi. Qulay sharoitlarda u 200 kVgacha bo‘lgan elektr potensialini rivojlantirishi mumkin, uchqun uzunligi esa 70 mm ga etishi mumkin. Pastki qismida yerga ulash uchun 4 mm terminali mavjud va gumbazning tepasida zaryad o‘tkazish yoki aksesuarlarni ulash uchun yana 4 mm terminali mavjud. Barcha muhim komponentlar zaruriy tuzatishlar uchun ta‘minlangan. Uzoq izolyatsiyalangan tutqichga o‘rnatilgan tushirish shari bilan to‘liq ta‘minlangan. 220-240 V, 50/60 Hz o‘zgaruvchan tokda ishlaydi
309	Quyosh paneli (30 W)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Silindr bilan bog‘liq bo‘lgan magnit maydonning uch o‘lchovli xususiyatini ko‘rsatadi magnitlar. O‘rtada tunnel bo‘lgan shaffof akrildan yasalgan ichi bo‘sh kameradan iborat silindrsimon magnitlarni joylashtirish uchun. Kamerada magnitning magnit maydonining geometriyasiga mos ravishda tekislangan yuqori sifatli temir parchalari mavjud. Shuningdek, magnitlarning boshqa shakllarini ularning qutblarini kameraning har ikki tomoniga qo‘yish orqali tekshirishga imkon beradi.
310	Fizika o‘quv xonasi namoyish tajribalari uchun asbob-uskunalar		ГОСТ R ISO 1069-2006 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kompas. O‘quv jihozlari elektromagnetizm bo‘yicha laboratoriya ishlarini bajarishda doimiy magnit va oqimning magnit maydonining ko‘rsatkichi sifatida foydalanish uchun mo‘ljallangan. U aylana shakldagi shaffof plastik korpusdan iborat bo‘lib, unda harakatlanuvchi magnit igna joylashtirilgan.
311	1 m uzunlikli 1 mm aniqlikli chizg‘ich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Lents qonunini o‘rganish uchun qurilma. Qurilma induksion oqim yo‘nalishining oqimni keltirib chiqaradigan magnit oqimdagi o‘zgarish tabiatiga bog‘liqligini o‘rganish uchun mo‘ljallangan. Qurilma alyuminiy tayanchdan iborat bo‘lib, uning uchlariga halqalarga o‘ralgan, halqalardan biri yopiq, ikkinchisining bir qismi ochiq. Tayanch qo‘lining uzunligi taxminan 16 sm ni tashkil qiladi.
312	Transporter	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	O‘rnatilmagan, to‘rtburchak shaklda, nometall silliq shishadan yasalgan qirrali. Himoya qoplamali kumush fon. Mavjud o‘lchamlar (uzunlik × balandlik): 75×25 mm 75×50 mm 100×75 mm 150×25 mm 150×50 mm
313	Nyuton nayi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Zanglamaydigan po‘lat. Tagliksiz yarim doira oyna. Zanglamaydigan po‘latdan yasalgan, mos keladigan sirt ehtiyotkorlik bilan silliqlangan. O‘lchamlari: 150×75 mm (diametri × balandligi). Silindrsimon oyna, zanglamaydigan po‘lat, botiq. Silindrsimon oyna, zanglamaydigan po‘lat, qavariq.
314	Bloklar to‘plami (ko‘char va ko‘chmas)	to‘plam	UzTR.102-015:2017, O‘z DSt 3172:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, 15-25 sm o‘lchamda
315	Domkrat (vint)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Nurlanish energiyasining mexanik energiyaga aylanishini namoyish qilish uchun. Diametri 60 mm dan kam bo‘lmagan vakuum hosil qilingan shisha kolba, rotor joylashgan nozik igna, to‘rtta muvozanatlashgan slyuda qanotchalariga ega. Har bir slyuda qanotchining bir tomoni mat qora rangga bo‘yalgan, boshqa tomoni yorqin. Quyosh nuriga tushganda yoki yetarlicha yorqin cho‘glanma chiroq nurida ishlaydi. Qora rangga bo‘yalgan tomoni va yorqin tomoni tomonidan yutilgan energiyalar farqi haroratlar farqini hosil

				qiladi. Yoritilgan tomonidagi havo molekulalariga ta'sir qiluvchi kuchlar farqi bu qanotchalarining aylanishiga olib keladi. Yorug'lik tushgan tomonlari oldinga aylanadi. Asosga o'rnatilgan.
316	Tutash idishlar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Pishiq shishadan ishlangan 30*40*50cm (±5mm) o'lchamda
317	Gidravlik press	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Nyuton diski 75mm va o'lchovi 90 × 90 × 42 mm (±5mm) gacha o'lchamdagi plastik qutiga o'rnatilgan doimiy tok dvigatelida ishlaydigan. Ulanish uchun diametri 4 mm bo'lgan xavfsizlik klemmadan iborat. 4-6 voltli doimiy tokda ishlaydi.
318	Deformatsiyani ko'rsatuvchi model	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, Diametri 30-40 cm.gacha bo'lishi kerak.
319	Inersiyani o'rganuvchi qurilma	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Quyosh, Yer va Oyning yil davomida orbital joylashuvini, shuningdek, quyosh, oy va quyosh tutulishi, oy fazalari, fasllar va boshqalarni ko'rsatadigan mustahkam, tejamkor, soddalashtirilgan qo'lda boshqariladigan model. Quyosh sferasi Yer sferasidagi oy soyasi va qorong'ulik zonalarini ko'rsatish uchun Yerga yo'naltirilgan nur bilan yoritilgan. Tasma (rezina) yuritgich shimoliy qutbni Shimoliy yulduzga qaratib turadi.
320	Giroskop	dona	umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	12 dyuymli relyefli globus, siyosiy xususiyatlar bilan birgalikda tabiiy geografik chegaralarning ta'sirini ko'rsatishda foydalidir. Tabiiy o'simliklar, shu jumladan, tabiiy muhit, inson yetishtirish va urbanizatsiyaga o'z o'rnini bo'shatib bergan hududlarning rangli tasvirlari bilan Yer yuzasining real tasvirini o'z ichiga oladi. Jismoniy relyef tafsilotlari barqaror asosda yarim meridian ramkada ilgaklarga o'rnatilgan.
321	Gorizontal otilgan jism harakatini o'rganish uchun qiya nov	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Teleskop diafragma: 76 mm. Fokus uzunligi: 700 mm. Optik tizim: reflektor. Ob'ektiv diametri (diafragma): 76 mm. Fokus uzunligi: 700 mm. Diafragma (nisbiy diafragma) f/9. Kattalashtirish (x): 35, 56, 112, 150. O'rnatish: azimutal. Izlovchi - 5x24. Fokuser - raf va pinion, 0,965 mm. Tripod — sozlash bilan po'lat. Tripod balandligi - 1250 mm gacha. Balandligi/maks: 125 sm Teleskopning og'irligi: 5 kg. Diafragma (nisbiy diafragma) f/9. Ko'zoynaklarga F20 mm, F12,5 mm, 2 × Barlou kiradi. Teleskopni boshqarish turi qo'lda. O'rnatish turi - azimut.
322	O'lik sirtmoq (markazdan qochma kuchni o'rganishga)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yo'g'och va metall ballon silindrdan iborat bo'lib, uning yarmi sayqallangan yog'ochdan, ikkinchisi esa metallardan yasalgan. O'lchovi: 200 × 25 mm. (±5mm)gacha
323	Magdeburg yarim sharlari	juft	UzTR.389-010:2016 ГОСТ 7402-84 ГОСТ IEC 60335-2-80-2017 ГОСТ IEC 60335-1-2015 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan 20*20 sm. (±5mm)gacha o'lchamda
324	Vakumli nasos (elektron)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Diametri 20-30 cm (±5 mm) o'lchamdagisi
325	Paskal shari	dona	ГОСТ 17395-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Sharchaning diametri 40 mm va massasi 2,7 gramm bo'lgan sharsimon bo'lishi kerak. Sharcha sellyuloid yoki shunga o'xshash materialdan yasalgan bo'lishi kerak. Sharcha oq yoki to'q sariq bo'lishi kerak.
326	Maksvel mayatnigi	dona	O'z DSt 1144:2015, STANDART № 012-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Golf sharchasining og'irligi kamida 45,9 gramm va diametri kamida 42,67 mm. Sharchaning tasavvurlar tuzilishi bir necha qatlamlardan iborat. Mahsulotning dizayni yadroga asoslanadi va yuqori qatlam rezina tarkibiga o'xshash materialdan tayyorlangan qobiqdir.
327	Kamerton bir juft (bir xil chastotali)	juft	ГОСТ 10054-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qumqo'g'oz o'lchami 210 x 297 mm (±5%), elastik siqilgan qog'ozdan qilingan.
328	Kamerton shoxlari (7 ta nota uchun)	to'plam	UzTR.451-036:2020, O'z DSt 1726:2010, ГОСТ EN 71-1-2014 ГОСТ EN 71-8-2014 ГОСТ 25779-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shaffof ko'rinishda bo'lishi lozim.

329	Vakumli qo'ng'iroqcha	dona	ГОСТ 9639-71, ГОСТ R 56712-2015, O'z DSt 2862:2014, ГОСТ 9784-75, ГОСТ 17622-72, UzTR.476-021:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Akril varaq. Shaffof plastik varaq 2mm x 30 cm x 30 cm
330	Ko'ndalang va bo'ylama to'liqlarni namoyish qiluvchi prejinalar	dona	ГОСТ 26615-85, ГОСТ 21428-75, ГОСТ 7262-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bir tolali, 2-2.5 A tok kuchiga mo'ljallangan
331	Nosimmetrik shakldagi tekis plastinka	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan va qotadigan, 20*20 mm o'lchamdagisi
332	Konveksiyani ko'rsatuvchi qurilma	dona	ГОСТ 18394-73 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qalinligi 0,05 mm, 1000 mm x 1000 mm o'lchamda
333	Krystal panjaralar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qopqoq qismida termometr uchun teshigi bo'lishi kerak, korpusi metall, 7-8 sm (± 5 mm) diametrli, 10-12 sm (± 5 mm) balandligi.
334	Ichki yonuv dvigatelining maketi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plamda 1 ta havo yo'li, aravachalar, bamperlar, aravacha bayroqlari, Elastik to'qnashuv to'plami: konteynerlar, Doimiy tezlashtirish to'plami: sharikli podshipnikli shkv, beshta tezlatuvchi massa.
335	Shar va xalqa (issiqlikdan kengayish)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq yog'ochdan yasalgan, uzunligi 1 m va kengligi 25 mm, har bir santimetr bilan aniq shkalalangan. Gorizontall shkala, santimetrda ikki tomonlama shkalaga ega, ikkala qirrasini 1-100 sm x 1 mm.
336	Bimetall plastinka	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qalin, bardoshli plastmassadan yasalgan yengil geometrik asboblari, bo'r yoki marker taxtalarida foydalanish uchun, katta o'lchamli. Aniq qora belgilarni o'qish oson. To'plam quyidagi vositalarni o'z ichiga oladi: Xususiyatlari: Metr chizg'ich - shkalasi 1-100 cm Transportir - gradus 0-180°x1° ham soat mili yo'nalishi bo'yicha, ham soat miliga teskari, o'lchami taxminan 50 cm. Kvadrat to'plam - 45°/45°/90°, o'lchami taxminan 58 cm. Kvadrat to'plam - 30°/60°/90°, o'lchami taxminan 55 cm.
337	Ebonit tayoqcha va mo'yna	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Nyuton trubkasi. Qurilma kam uchraydigan havoda turli jismlarning tushishini namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Qurilma plastmassadan yasalgan bo'lishi va krani bo'lgan trubaga ega bo'lishi kerak. Qurilmaning tavsiya etilgan o'lchamlari kamida: uzunligi - 90 mm; diametri - 40 mm. - 1 dona
338	Shisha tayoqcha va mo'yna	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Oddiy mashinalar, kuch, mexanik muvozanat va bloklar va ularning konfiguratsiyasi bilan bog'liq deyarli barcha fizika tushunchalarini namoyish qilish uchun mo'ljallangan universal asbob. Velosiped g'ildirigidan tortib, mashinadagi shesternyagacha, hamma narsa qanday ishlashini tushuntirishga yordam beradi. Xususiyatlari: - Barqaror taglik: To'g'ri toyilmas oyoqli to'rtburchak yog'och taglikning har ikki uchida vertikal ravishda 81 cm uzunlikdagi ikkita metall tishli novdalarni ulash uchun tirqish mavjud. - Keng qamrovli: Deyarli barcha mumkin bo'lgan blok va uning foydali imkoniyatlarini samarali namoyish qilish uchun zarur bo'lgan tarkibiy qismlarni o'z ichiga oladi. Shu jumladan zarur bo'lgan tirqishli qismlar va ilgichlar. Bundan tashqari, vertikal novdalar ustidagi gorizontall novdani ushlab turish uchun ikkita to'g'ri burchakli qisqichlar, bloklarni osib qo'yish uchun gorizontall sterjenda ishlatish uchun ilgaklar bilan qisqichlarga ega. - Bloklar tizimi: yakka blok, bloklar tizimi, shuningdek, tandem, to'rtta va hatto 4 tezlikli bloklar (g'ildirak va o'q) afzalliklarini o'rganish uchun; yoki samarali blok tizimini yaratish uchun bir nechta bloklarning turli xil kombinatsiyalari bilan tajriba o'tkazish mumkin. To'plamga quyidagilar kiradi: - Taxminan 81 x 20 cm (uzunligi x eni) o'lchamdagi yog'och taglik, rezkali ilgak, qalpoqcha va tayoqlarni ulash uchun ikkita tirqishli. - 1 ta. - Metall sterjenlar - 3 dona. (bir tomondan tishli ikkita sterjen va bittasi silliq uchli) - 1 dona. - Yakka bloklar - 7 dona. - Uch tandemli bloklar - 2 dona. - To'rt tandemli bloklar - 2

				dona. - G'ildirak va o'q - 1 dona. - Engil shnur - 1 dona. - Ilgakli vorotnik - 8 dona.
339	Elektroskop	dona	ГОСТ 34504-2018, ГОСТ 26828-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Metalldan ishlangan, mustahkam, max 300 kg ni ko'tara oladigan
340	Elektrometr	dona	ГОСТ 25336-82 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'rtta shisha naychadan iborat bo'lib, har biri har xil o'lchamdagi va kesim yuzali, pastki qismida umumiy gorizontall shisha naycha orqali bog'langan va stendga o'rnatiladi. Tutashtiruvchi naychalardagi suyuqlik darajasi naychalarning shakli va hajmidan qat'iy nazar, bir xil bo'lib qolishini ko'rsatadi.
341	Elektrofor mashina	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikkita porshindan iborat model gidravlik pressning tuzilishi va ishlashini o'rganish uchun ishlatiladi. Modeldan nisbatan yuqori bosim talab qilinadigan turli tajribalarni namoyish qilish uchun yordamchi qurilma sifatida foydalanish mumkin.
342	Elektr sulton	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mochalka (gubka) ustiga o'rnatilgan oyoqchali plastmassa, 20 x 20 sm (± 5 mm) gacha o'lchamli
343	Izolyatsiyalangan taglikka o'rnatilgan falgali mayatniklar (zaryadlarning o'zaro ta'sirini o'rganishga)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Sferik to'pni joylashtirish uchun yuqori qismida chuqurchaga ega bo'lgan PVX novdadan iborat bo'lib, mustahkam asosga o'rnatiladi. Kvadrat bo'lak va to'p bilan to'liq ta'minlangan.
344	Namoyish uchun yassi kondensator (qismlarga ajraladigan)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Burchak momentining saqlanish printsipini va girooskop bilan bog'liq bo'lgan boshqa hodisalarni, masalan, girooskopik stabilizatsiya, inertial yo'naltirish, girokompas, pretsessiya printsipi va boshqalarni o'rganish uchun uskunalar. Silliq, past ishqalanish harakati uchun plastik kardan halqaga o'rnatilgan konusli podshipniklarga o'rnatilgan metall valga ega, dinamik muvozanatlangan og'ir metall rolikli diskdan iborat. Valda rotor diskining bir tomonida rotorni aylantirish uchun, ipni o'rash uchun teshik mavjud. Oson yechib olinadigan bu birlik stendga, oddiy poydevorga yoki silkituvchi taglikka o'rnatilishi mumkin, bunda dumalab ketish yoki qadam tashlash tushunchasini o'rganish mumkin. Valning tashqi tomonida pretsessiyani o'rganish uchun yuk ilgagi orqali shaybalarni osib qo'yish uchun teshik mavjud. O'ralgan shnur, S-simon va yuklar va shaybalar to'plamiga ega bo'ladi.
345	Galvanometr	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ma'lum bir boshlang'ich gorizontall tezlik bilan harakatlanadigan va tortishish ta'sirida erkin tushadigan jismning trayektoriyasini o'rganish. U 38x36 sm. gacha o'lchamdagi doskadan va uni o'rnatish imkoniyatiga ega bo'lgan to'pni uchirish uchun sozlanishi burchakli qiya novdan iborat. Doskada millimetrli qog'ozni tekislash yoki stroboskopik tasvirga olish uchun santimetrli panjara va millimetrli qog'ozni joylash uchun bir juft metall qisqichlar mavjud. Doskaning o'ng tomonida joylashgan metall tayanch, harakatdagi to'pning yakuniy holatini aniqlash uchun to'p urilgan joyga o'z-o'zidan belgi qo'yadigan qog'oz tasmasini joylashtirishga yordam beradi. Qiya novda turli xil boshlang'ich holatlardan proyeksiya qilingan to'plar turli proyeksiya tezligiga ega bo'ladi. Otilgan to'pning zarbasini so'ndirish uchun doskaning asosi yostiq bilan qoplangan. To'plam shuningdek, 3 ta sharni o'z ichiga oladi — diametri taxminan 13 va 19 mm bo'lgan 2 ta po'lat shar va 16 mm o'lchamdagi shisha shar. O'z-o'ziga chiziladigan qog'ozli lenta ruloni va 5 varaqli millimetrli qog'oz bilan ta'minlanadi.
346	Taglikli magnit strelkalar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Potensial energiyaning kinetik energiyaga va aksincha aylanishini ko'rsatish va kiritilgan metall sharning halqaning eng yuqori nuqtasida yo'lga yopishishi uchun zarur bo'lgan shartlarni o'rganish uchun bitta halqali og'ma yo'l. Taxminan 125 sm.gacha uzunlikdagi halqa shaklidagi alyuminiy yo'ldan iborat bo'lib, metall sharning tushishiga yo'l qo'ymaslik uchun uchida qopqoqli V shaklidagi kesma mavjud. To'liq qurilma barqaror poydevorga o'rnatiladi.
347	Tasmasimon magnit	juft	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Metalldan tayyorlangan. Atmosfera bosimining ta'sirini ko'rsatish uchun oddiy va tejamkor qurilma. Qurilma diametri taxminan 100 mm.gacha bo'lgan ikkita yarim shardan iborat bo'lib, ikkalisining ham yuqori qismida tutqichlar mavjud. Ulardan birida havo chiqarish va vakuum yaratish uchun plastik klapan,

				shuningdek, ichida rezina mavjud. Yengil plastik konstruksiyasi uni boshqarishni osonlashtiradi va undan foydalanish qulay. Havoni chiqarib tashlash uchun har qanday mos vakuum nasosiga ulanishi mumkin.
348	Taqasimon magnit	juft	UzTR.389-010:2016 ГОСТ IEC 60204-1-2002, ГОСТ IEC 60335-2-51- 2012, ГОСТ 32974.1-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Vakuum bilan bog'liq tajribalarni bajarish uchun to'liq mustaqil to'plam. 1. Ovoz to'lqinlarining tarqalishi uchun moddiy muhit zarurligini ko'rsatish. 2. Atmosferaning ichida vakuum bo'lgan jismga ta'sir qiladigan ulkan kuchlarni ko'rsatish. 220 V o'zgaruvchan tok tarmog'ida ishlaydi.
349	Halqasimon magnit	juft	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'liq metall konstruksiya qurilmaning qattiqligi, mustahkamligi va chidamliligini ta'minlaydi. Silindrsimon barrelning bir uchiga o'rnatilgan olinadigan sferik metall kolbadan iborat bo'lib, ikkinchi uchida pistonli piston mavjud. Sferik lampochkaning yuzasida kichik guruchli nozullar chiqib turadigan bir qator teshiklar mavjud. Barcha metall qismlar yaxshi bo'yalgan yoki laklangan. Suv bilan to'ldirilganda, pistonni bosish suvning barcha nozullardan teng kuch bilan chiqishiga olib keladi. Xususiyatlari Suyuqlikdagi bosimning tengligi, metall
350	Elektromagnit	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mexanik energiyaning saqlanishini ko'rsating. Agar siz g'ildirakni qo'l bilan to'liq tepagacha aylantirsangiz va uni qo'yib yuborsangiz, u tushganda uning potensial energiyasi asta-sekin kinetik energiyaga aylanadi. G'ildirak pastki holatga etib, yana yuqoriga ko'tarila boshlaganda, kinetik energiya potensial energiyaga aylana boshlaydi. Ishqalanish tufayli barcha energiya yo'qolganda g'ildirak to'xtaydi.
351	Induktiv g'altak va temir o'zak	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ikkita mos keladigan nikel bilan qoplangan A(426.6) chastotali vilkadan iborat bo'lib, ularning har biri ichi bo'sh yog'och qutiga o'rnatilgan, bir uchi ochiq. Bitta vilka bitta pin ustida harakatlanuvchi massa bilan jihozlangan, uning yordamida uning chastotasini nominal 426,6 Gts dan o'zgartirish mumkin. Ikkala vilkalar ovozi eshchitilganda, aniq eshchitiladigan "zarba" bor, uning chastotasi vilkalar orasidagi chastota farqiga bog'liq.
352	Rele va elektr qo'ng'iroq	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	8 ta, po'lat, qattiq kamerton vilkalari, har bir vilkada chastota belgilangan. To'plam diatonik shkalaning bir chastotasini (Hz) o'z ichiga oladi: C1-(256) D-(288) E-(320) F-(3413) G-(384) A-(4266) B-(480) C2-(512) beriladi. Qutida Tyuning vilkalar, 2 dona to'plam, alyuminiy. Chastotasi 100 Hz, 200 Hz
353	Elektromagnit induksiya va o'zinduksiyani o'rganish uchun g'altaklar to'plami	to'plam	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qo'ng'iroqli vakuum plitasi havo bilan yopiq hajmda tajribalarni namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Vakuum pompasi bilan ishlatiladi. Quyidagi ko'rgazmalarga imkon beradi: tovush tebranishlarini tarqatish uchun elastik muhitga ehtiyoj, manometrning dizayni va ishlashi, suyuqlikning qaynash nuqtasining bosimga bog'liqligi va boshqalar. Paketdagi umumiy o'lchamlar (uzunlik* kengligi*balandligi), 31*27*23sm.dan kam bo'lmagan. Og'irligi, 1,5 kgdan oshmasligi kerak. Qo'ng'iroqni ta'minlash kuchlanishi, V: 3-6 To'plamga quyidagilar kiradi: plastinka, qo'ng'iroq, elektr qo'ng'iroq. taglik oyoqlarda plastik disk (plastinka) shaklida va kran, qalin shaffof materialdan yasalgan, rezina qistirma va elektr qo'ng'irog'i bilan amalga oshiriladi. - 1 ta
354	O'zgaruvchan sig'imli kondensator	dona	ГОСТ 13764-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ko'ndalang to'lqinlarning harakatini ko'rsatish. Asta-sekin o'zgaruvchan eksentrisitet darajasi asta-sekin o'zgarib boradigan gorizontal o'qqa bir-biridan teng masofada o'rnatilgan bir nechta dumaloq disklar dan iborat bo'lib, har bir diskning yuqori qismida ushlab turiladigan bir xil uzunlikdagi vertikal nov mavjud va dastak yordamida yuqoriga va pastga siljiy oladi.
355	Elektrodvigatel va generator	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yukli plitalar (massa markazini aniqlash uchun). Ikki o'lchovli laminatlangan plitalarning og'irlik markazining kontseptsiyasini namoyish qilish. Qattiq jismdan yasalgan 2D geometrik shakllar — aylana, teng yonli uchburchak, to'rtburchak, kvadrat va trapeziya – o'rganish uchun ularni osib qo'yish uchun teshiklar bilan jihozlangan, ularning vertikal osma chiziqlari. Bazaga birlashtirilgan metall tayoq bilan birga keladi.
356	Van de Graf generatori	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ P МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Isitilgan suyuqlikdagi konvektiv oqimlarni ko'rsatish. Suv yoki boshqa suyuqlik bilan to'ldirish uchun voronka shaklidagi teshikka ega bo'lgan tashqi diametri taxminan 20 mm gacha bo'lgan to'rtburchaklar borosilikat shisha naychasidan iborat. Yumshoq qizdirilganda, unda konveksiya oqimi paydo bo'ladi, uni oz miqdorda bo'yoq yoki boshqa ko'rsatkichni qo'yish orqali aniq kuzatish mumkin.

357	Magnit maydonini kuch chiziqlarini ko'rsatuvchi qurilma	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kristal panjaralar tuzilishini modellashtirish uchun to'plam; To'plam noorganik va organik kimyo kursini o'rganishda turli moddalar molekularining modellarini yaratish uchun mo'ljallangan. Molekulyar model to'plami 332 qismdan iborat. Maktabda o'qitish va ilmiy tadqiqotlar uchun mo'ljallangan.
358	Kompaslar to'plami	to'plam	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/halqaro standartlar	To'rt taktli, havo bilan sovutiladigan benzinli dvigatel, uning ishlashi aniq ko'rinadigan yon klapanlari. Kamerali qabul qilish va chiqarish klapanlari asosiy krankning orqa qismida joylashgan tishli uzatma tomonidan boshqariladi. Elektrga ulanish uchun bir juft 4 mm terminallar. Karbyurator kesmasi ham ko'rsatilgan. Plastik asosga o'rnatilgan.
359	Lens qoidasini namoyish qilish uchun jihoz	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ P МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Shar va halqa. Tarkibi: Shtativga o'rnatilgan ushlagichli halqa - 1 dona, ushlagichli zanjirdagi shar - 1 dona, shar va halqa metallardan yasalgan, issiqlik izolyatsiyalovchi materialdan ushlagichlar bilan jihozlangan. To'p bir xil haroratda halqadan erkin o'tadi. To'p qizib ketganda, u kengayadi va halqaga yopishib qoladi. - 1 dona.
360	Yassi ko'zgu	dona	ГОСТ 13726-97, ГОСТ 17232-99 ГОСТ 21631-2019 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ikki xil metallning notekis yoki differensial kengayish ta'sirini ko'rsatish uchun. U ikkita chiziqdan iborat bo'lib, ularning har biri boshqa metallardan yasalgan, lekin bir xil o'lchamdagi, bir-biriga bog'langan va izolyatsiyalangan tutqichga o'rnatilgan. Qizdirilganda, kompozit tasma egiladi, yuqori kengayish koeffitsiyentiga ega metall qavariq tomonida bo'ladi va sovutilganda u asl shakliga qaytadi. Turlari: - Latun va alyuminiy, mis va temir.
361	Sferik ko'zgu	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ebonit tayoqcha mo'ynali mato. Ebonit tayoq elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Tayoqning uzunligi kamida 290mm.gacha, diametri - 14 mm.gacha.
362	Optik tola	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shisha tayoqcha va ipak mato. Shisha tayoq elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Tayoqning uzunligi kamida 290 mm.gacha, diametri - 14 mm.gacha.
363	Radiometr (katta o'lchamli)	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ P МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Maxsus metall korpus, uning yuqori va pastki qismida bir juft olib qo'yiladigan shisha panellar - biri shaffof, ikkinchisi esa yerga qo'yiladigan. Elektrod metall pichoqqa ulangan, uning pastki qismida yupqa qatlam birlashtirilgan. Qurilma og'ishning kattaligini aniqlash uchun yoy shkalasi bilan jihozlangan.
364	Akvarium	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ P МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Laboratoriya elektrometrlari juftligi yuqori sifatli komponentlardan ishlab chiqariladi va o'quv laboratoriyalarida foydalanish uchun mo'ljallangan. To'plamiga quyidagilar kiradi: Ikki elektrometr; elektro sulton, silindr ko'rinishidagi kondensator, Kolbe tori, elektroskop, elektrostatik to'plamni o'z ichiga oladi.
365	Nyutonning rangli doirasi	dona	IEC 61010-1 ГОСТ 28139-89, ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektroforik mashina elektrostatikada ko'rgazmali tajribalar o'tkazishda katta zaryadlar va yuqori potensial farqlarni olish uchun mo'ljallangan. Qurilma o'lchamlari 31 * 21 * 36 sm (uzunlik * kenglik * balandlik) dan kam bo'lmasligi lozim, Og'irligi, 2,1kg dan ko'p bo'lmagan. To'plam quyidagilarni o'z ichiga olishi kerak: elektrofor mashinasi - 1 dona, harakatlantirish uchun tutqichi - 1 dona.
366	Quyosh soati	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastmassa korpus va metall oyoqchali, mustaqil tura oladigan, uzunligi - 20 sm gacha.
367	Telluriy	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrostatik mayatnik (juftlik) Texnik xususiyatlari. Tajribalar. Turli jismlarni elektrlashtirish. Elektrlangan jismlarning o'zaro ta'siri. Ikki turdagi elektr zaryadlari. Tarkibi: ipli gilzalar - 2 dona; PVX trubalar - 2 dona; novdalar - 2 dona.
368	Globus	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Unga quyidagilar kiradi: - Parallel plitalar 20 × 20 cm 2 juft - Shisha varag'i 21 × 21 cm 1 dona. - Parallel plitalar 28 × 28 cm 2 juft - LCR hisoblagich 1 dona. - Polistirol plitasi 21 × 21 cm 1 dona. - Yamoq simi 2 juft - Bloklari 1, 2, 3, 4, 6 mm, 1 dona. - Kondensator relsi 2 dona. O'zgaruvchan kondensator Diametri 200 mm bo'lgan ikkita dumaloq alyuminiy diskdan iborat. Quyilgan plastik korpusga o'rnatilgan ikkita 4 mm tirqishga ega o'zgaruvchan kondensator sifatida ishlatiladi. Bitta disk o'rnatilgan, ikkinchisi esa ikkita

				plastinka orasidagi bo'shliqni sozlash uchun ko'chirilishi mumkin. Sig'imni o'zgartirish uchun plitalar orasiga mos dielektrikni kiritish mumkin.
369	Teleskop	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 UzTR.389-010:2016, GOCT IEC 61010-1-2014 GOCT IEC 61010-2-033-2013 GOCT 24855-81 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Galvanometr. Laboratoriya ishi davomida kuchlanish va tok kuchi oqimning o'zgarishi uchun mo'ljallangan. Qurilma gorizontol holatda ishlashga mo'ljallangan. Aniqlik klassi 2.5 Masshtabni pastki raqamlashtirishning o'lchov chegarasi, V -1,3 Masshtabni yuqori raqamlashtirishning o'lchov chegarasi, V - 2,15 Gabarit o'lchamlar 15 * 12 * 11,5smdan kam bo'lmagan (uzunlik*kenglik*balandlik).
370	Dastasi izolyatsiyalangan jez nay	dona	GOCT R 58885-2020 va/yo'ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Magnit yo'nalishni aniqlovchi (juftlik). Fizika darslarida magnitlanish va elektromagnetizm bo'yicha ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun foydalaniladi. To'plam 1 juftdan iborat. Ko'rsatkichlari magnitlangan po'latdan yasalgan va magnitning turli qutblarini ko'rsatadigan ranglarga bo'yalgan.
371	Kichik ventilyator	dona	GOCT R 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan. O'lchamlar: 17*2*1smdan kam bo'lmagan
372	Do'mbira va tayog'i (Nog'ora va tayoq)	dona	GOCT P 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Taqasimon shakldan iborat, Qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan. O'lchami: 75 × 13 × 10 mmdan kam bo'lmagan holda bo'lishi kerak
373	Stol tennis sharchasi	dona	GOCT P 58885-2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	To'plamda bir juft ya'ni qizil va ko'k ranglarda bo'yalgan halqasimon shakldan iborat. O'lchami: diametri-30 mmdan kam bo'lmagan bo'lishi kerak
374	Golf sharchasi	dona	IEC 61010-1 IEC 61326-1 IEC 60204-1 yoki ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	U-simon elektromagnit. Yakor va yuk ko'taruvchi ilgagi bo'lgan dumaloq kesmaning U shaklidagi temir o'zagidan iborat. Ikkala qo'lning yakorlari sirlangan mis sim bilan o'ralgan va ketma-ket ulangan. Kirish kuchlanishi: 4-6V DC.
375	Qumqog'oz A4 o'lchamda	dona	GOCT 2.723-68, GOCT 14233-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	O'zgaruvchan magnit maydonlarni aniqlash va o'lchash uchun foydali qurilma. Foydalanish sohalari:- magnit maydonlarni o'lchash.- Transformatorlar nazariyasini ko'rsatish.- maydon shaklini aniqlash. Texnik xususiyatlari:- o'ramlar soni 1000- Mis simli o'lchagich 24 SWG- Nominal tok kuchi 1A (maksimal)
376	Prujinasi siqilgani tufayli harakatlanadigan o'yinchoq mashina	dona	IEC 61010-1 GOCT IEC 60255-27-2013 GOCT IEC 61812-1-2013 GOCT 16308-84 GOCT IEC 60947-1-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Ishlash prinsipini aniq namoyish qilish uchun katta qismlarga ega ochiq dizaynli elektr qo'ng'irog'i. Ushbu model quyidagilar uchun ishlatilishi mumkin: - oddiy elektr zanjirlarini tekshirish. - Elektromagnetizmni o'rgatish. - Qo'ng'iroqning tarkibiy qismlari qanday ishlashini tushunish. Barcha komponentlar stendga o'rnatilgan shaffof akril panelga o'rnatiladi. Ishlash kuchlanishi 3-4V o'zgarmas tok.
377	Yupqa Perspeks varag'i	dona	GOCT 2.723-68, GOCT 14233-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Induktiv g'altak. G'altakning induktivligini aniqlash, o'z-o'zidan induksiya va elektr rezonans fenomenini o'rganish va laboratoriya ishlari uchun mo'ljallangan. To'plam ikki o'ram va silindrsimon o'zakdan iborat.
378	Izolyatsiyalangan mis sim: 1 m, 1.5 m, 2.5 m	to'plam	GOCT-24240-84 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diametri 150 mm dan kam bo'lmagan ikkita dumaloq alyuminiy diskdan iborat. Bitta disk mahkamlangan, ikkinchisi esa ikki plastinka orasidagi bo'shliqni sozlash uchun harakatlantirilishi mumkin. Plitalar orasiga sig'imni o'zgartirish uchun mos dielektrik kiritilishi mumkin.
379	Bir xil metall plitalar, biri qora bo'yoq bilan bo'yalgan va ikkinchisi porloq sayqallangan sirt	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ochiq konstruksiyali 3 qutbli ishlashini ko'rsatadi. Oson qismlarni aniqlashga ega bo'lgan doimiy vosita 4-8V DCda ishlaydi. Yakor izolyatsiyalangan plastik g'altakda emallangan mis sim bilan o'ralgan va ikkita po'lat chiziq orasida aylanadi. Maydon yakor ostida o'rnatilgan elektromagnit bilan ta'minlanadi.
380	Yaltiroq va xira qalay folgalari	dona	GOCT IEC 61010-1-2014, GOCT R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Yuqori elektr potensialining doimiy manbai zarur bo'lgan elektrostatik tajribalar uchun foydalidir. Dvigatel boshqariladigan komplekt xavfsizlik uchun izolyatsiyalangan plastik yon tayanchlari bo'lgan bardoshli alyuminiy qotishma metall qutiga joylashtirilgan. Dvigatel tomonidan boshqariladigan pastki tsilindrni yuqoridagi boshqa rolik orqali o'tadigan kauchuk kamarni aylantiradi. Yuqori rolikga ulashgan zaryad yig'ish taroqlari zaryad oqishini minimallashtirish uchun har qanday sirt nuqsonlarisiz, o'tkir burchaklari

				yoki qirralari bo'lmagan silliq va sayqalangan sirtga ega bo'lgan sharsimon metall gumbazga doimiy ravishda zaryad o'tkazadi. Tuproqli razryad shari zaryadlangan gumbazga yetarlicha yaqinlashganda, zaryadning uzatilishi gumbazdan razryad sferasiga o'tuvchi elektr uchqun shaklida sodir bo'ladi. Qulay sharoitlarda u 200 kVgacha bo'lgan elektr potensialini rivojlantirishi mumkin, uchqun uzunligi esa 70 mm ga etishi mumkin. Pastki qismida yerga ulash uchun 4 mm terminali mavjud va gumbazning tepasida zaryad o'tkazish yoki aksesuarlarni ulash uchun yana 4 mm terminali mavjud. Barcha muhim komponentlar zaruriy tuzatishlar uchun ta'minlangan. Uzoq izolyatsiyalangan tutqichga o'rnatilgan tushirish shari bilan to'liq ta'minlangan. 220-240 V, 50/60 Hz o'zgaruvchan tokda ishlaydi
381	Yaltiroq oq va qora hamda xira oq va qora rangga bo'yalgan silindrik metall idish va termometr uchun teshigi bor qopqog'i (Silindr ko'rinishdagi metall idish)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Silindr bilan bog'liq bo'lgan magnit maydonning uch o'lchovli xususiyatini ko'rsatadi magnitlar. O'rtada tunnel bo'lgan shaffof akrildan yasalgan ichi bo'sh kameradan iborat silindrsimon magnitlarni joylashtirish uchun. Kamerada magnitning magnit maydonining geometriyasiga mos ravishda tekislangan yuqori sifatli temir parchalari mavjud. Shuningdek, magnitlarning boshqa shakllarini ularning qutblarini kameraning har ikki tomoniga qo'yish orqali tekshirishga imkon beradi.
382	Jismlar to'qnashuvini tavsiflash uchun "havo yo'li" qurilmasi	to'plam	ГОСТ R ISO 1069-2006 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kompas. O'quv jihozlari elektromagnetizm bo'yicha laboratoriya ishlarini bajarishda doimiy magnit va oqimning magnit maydonining ko'rsatkichi sifatida foydalanish uchun mo'ljallangan. U aylana shakldagi shaffof plastik korpusdan iborat bo'lib, unda harakatlanuvchi magnit igna joylashtirilgan.

2-LOT				
UMUMTA'LIM MAKTABLARI				
KIMYO LABORATORIYASI UCHUN ASBOB-USKUNALAR				
1	Kimyoviy elementlarning davriy jadvali (qattiq devoriy jadval 120x180cm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq devoriy jadval yuzasi kattaligi 120x180cm dan kichik bo'lmashligi kerak
2	Kimyoviy moddalarning eruvchanlik jadvali (qattiq devoriy jadval 120x180cm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq devoriy jadval yuzasi kattaligi 120x180cm dan kichik bo'lmashligi kerak
3	Metallarning kuchlanishlari qatori (qattiq devoriy jadval 50x180cm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq devoriy jadval yuzasi kattaligi 120x180cm dan kichik bo'lmashligi kerak
4	Kimyo laboratoriyasida ishlash texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kimyo laboratoriyasida ishlash texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlar to'plami yuzasi kattaligi 50x70cm dan kichik bo'lmashligi kerak
5	Noorganik va organik kimyo mavzulariga aloqador plakatlar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Noorganik kimyoning butun kursi uchun jadvallar to'plami (100 dona, A1, to'liq rangli). "Metallar" (10 ta jadval, A1 formati) "Kimyoning boshlanishi" (16 ta jadval, A1 format) "Nometall" (16 ta jadval, A1 formati) "Eritmalar. Elektrolitik dissotsiatsiya" (12 ta jadval, A1 format) "Materiyaning tuzilishi. Kimyoviy bog'lanish" (16 ta jadval, A1 format) "Kimyoviy reaksiyalar" (14 ta jadval, A1 formati) "Kimyoviy ishlab chiqarish. Metallurgiya" (16 ta jadval, A1 format) - 1 dona.
6	Distillyator	dona	ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 12.2.091-2012 (IEC 61010-1:2001), ГОСТ IEC 61010-2-010:2013, ГОСТ IEC 61010-2-040:2018, ГОСТ IEC 61010-2-051:2014, ГОСТ 20887-75 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Distillyator tibbiy, maishiy va texnik maqsadlar uchun yuqori sifatli distillangan suv ishlab chiqarish uchun mo'ljallangan Uskunalar turi: Elektr distiller. Tavsif: Yuqori sifatli distillangan suv ishlab chiqarish uchun qurilma. Korroziyaga chidamlilik va chidamlilik uchun shtamplangan va payvandlangan zanglamaydigan po'latdan yasalgan. Spiral trubka ko'rinishidagi samarali kondensator yaxshi issiqlik o'tkazuvchanligini va distillangan suvning yuqori rentabelligini ta'minlaydi. Suv darajasi pasayganda (haddan tashqari qizib ketganda) avtomatik o'chirish va suv ta'minoti tiklangandan keyin ishlashni davom ettiradi. Soatiga – 5 litrgacha suvni distillab beradi.
7	Elektron laboratoriya tarozisi (0,01-200g)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, УзТR.389-010:2016, ГОСТ 29329-92, ГОСТ 24104, ГОСТ 28125-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektron laboratoriya tarozisi aniqlik darajasi 0,1-200g oraliq'ida bo'lishi kerak.
8	Magnitli aralashtirgich qizdirgichi bilan	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, УзТR.389-010:2016, ГОСТ Р 50444-92 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Magnit aralashtirgich Texnik tavsiflari: - Maksimal aralashtirish hajmi - 2000 ml; - Yakorning aylanish tezligi diapazoni - 120 dan 2000 rpm gacha; - Isitgichning sirt harorati - 380 ° S; - Maksimal quvvat sarfi - 40 Vt; - AC tarmog'idan quvvat manbai (50 Hz) - 220 ± 10 V; - gabarit o'lchamlari 120x200 mm dan kam bo'lmagan; - vazni 1,2 kg dan kam bo'lmagan
9	Stereomikroskop	dona	ГОСТ Р 70626-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Optik tizimga ega binokulyar stereomikroskop-stereozom. 45 ° egilish burchagi va gorizontal tekislikda 360 ° aylanish qobiliyati va qulflash moslamasi bilan tekshirish boshi. 54-76 mm oraliq'ida masofani sozlash. WF18x/20mm ultra keng maydonli ko'zoynaklar ±5 diopter oraliq'ida dioptriya sozlashni o'z ichiga oladi. Standart kattalashtirish diapazoni: 0,7x-4,5x. Ishlash masofasi: standart linzalardan foydalanganda 100 mm.
10	Laboratoriya isitish plitasi (tekis yuzali)	dona	UzTR 389-010:2016 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-6-2016 ГОСТ IEC 60335-2-36-2016 ГОСТ IEC 60335-2-47-2012, va/yoki	Elektr isitgich (plita) Elektr pechkasi 500 Vt, haroratni nazorat qilish bilan. O'lchamlari 140 x 140 x 50 mm.dan kam bo'lmagan;

			boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	
11	Universal laboratoriya shtativi to'plami	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Balandligi 60 sm dan kam bo'lmagan, tagligi og'ir cho'yandan yasalgan qisqich va halqalardan iborat korroziyabardosh to'plam o'lchovlari: 60 sm dan kam bo'lmagan stend: 1 dona; Baza 22X18X2 sm: 1 dona; Ikki barmoqli ushlagich 23 sm: 2 dona; Yopiq halqa ushlagichining o'lchamlari 100 mm x 19 sm dan kam bo'lmagan: 1 dona; Yopiq halqa ushlagichining o'lchamlari 80 mm x 18 sm dan kam bo'lmagan: 1 dona; Yopiq halqa ushlagichining o'lchamlari 60 mm x 17,5 sm dan kam bo'lmagan: 1 dona; Tripod o'rnatish moslamasi: 5 dona.
12	Termometr (-10 dan +360°C gacha)	dona	ГОСТ 28243-96, ГОСТ 28498 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Simobli termometr (-10 dan +360°C gacha)
13	Areometr	dona	ГОСТ 18481-81 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Silindrli, plastmassa (shkala bilan) 500 ml. Gidrometr trubalari kimyoviy moddalarga chidamli plastmassadan tayyorlanadi. Gidrometrlar rangli kodlangan;
14	Bunsen gaz gorelkasi o'rnatilgan propan gaz lampasi	dona	ГОСТ 15860-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bunzen gaz gorelkasi o'rnatilgan propan gaz lampasi
15	Propan gaz lampasini to'ldirish uchun propan gaz balon	dona	ГОСТ 15860-84, UzTR.237-016:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Propan gaz lampasini to'ldirish uchun propan gaz balon
16	Quvvatlantirish manbai 12 V	dona	ГОСТ 13540-74, ГОСТ 26830-86, ГОСТ 24376-91, O'z DSt 1050:2004 ГОСТ 12.2.007.11-75, ГОСТ 12.2.007.0-75 va/ёки бошқа умумий қабул қилинган/халқаро стандартлар	Elektr tokidan foydalanadigan kimyo bo'yicha laboratoriya ishlarida foydalanish uchun mo'ljallangan quvvat manbai. Har qanday laboratoriya uchun 0 dan 12 V gacha bo'lgan past kuchlanishli AC DC quvvat manbai. Ushbu mustahkam birlik 5,5A AC yoki DC da elektr ishlari uchun eng foydali kuchlanishlarni tanlash imkonini beradi. Ikkala chiqishda ham sezgir ortiqcha yuk himoyasi mavjud. Shassi ustki qo'lda qurilma xavfsizligini ta'minlash uchun olinadigan uch simli I.E.C quvvat simi va o'rnatilgan sug'urta va harorat sensori orqali yerga ulangan. Umumiy hajmi kam emas: 180 * 145 * 110 mm Mahsulot og'irligi: 3 kg.
17	Voltmetr 0,1-10 V	dona	UzTR.389-010:2016, ГОСТ IEC 61010-1-2014 ГОСТ IEC 61010-2-033-2013, ГОСТ 16315-70, ГОСТ 14014-91, ГОСТ 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Voltmetr 0,1 Volt dan 10 Voltgacha bo'lgan kuchlanishlarni 0,1 voltdan farqlab ko'rsata oluvchi voltmetr
18	Elektrolitlarni elektr o'tkazishini tekshiruvchi cho'g'lanma lampochkali asbob	dona	UzTR.389-010:2016 O'z DSt 2897:2014 ГОСТ IEC 60598-1-2013 ГОСТ IEC 60598-2-10-2012 O'z DSt 2900:2014 ГОСТ IEC 60598-2-2-2002 ГОСТ IEC 60598-2-6-2012 ГОСТ 17677-82 va/ёки бошқа умумий қабул қилинган/халқаро стандартлар	Elektrolitlarni elektr o'tkazishini tekshiruvchi 3 V cho'g'lanma lampochkali asbob
19	Suvni elektroliz qilish asbobi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qurilma suv sintezi bilan kimyo bo'yicha ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Paketdagi umumiy o'lchamlar: 16 * 12 * 12 sm (±5mm), Og'irligi: 0,25 kg dan oshmasligi kerak. Tarkibi: plastik idish - 1 dona, grafit elektrodlar - 2 dona. Tutqichlar - 2 dona
20	Laboratoriyada gazlarni olish asbobi	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
21	Galogenlarni sintez qilish asbobi	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

22	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 1000 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
23	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 500 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
24	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 250 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
25	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 100 ml	dona	ГОСТ 23932-90 ва/ёки бошқа умумий қабул қилинган/халқаро стандартлар	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
26	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 50 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
27	Issiqlikka chidamli o'lchov stakani 25 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
28	O'lchov pipetkasi 10 ml	dona	ГОСТ 29169-91 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
29	O'lchov pipetkasi 5 ml	dona	ГОСТ 29169-91 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
30	O'lchov pipetkasi 2 ml	dona	ГОСТ 29169-91 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
31	O'lchov silindri 1000 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
32	O'lchov silindri 500 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Hatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
33	O'lchov silindri 100 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
34	O'lchov silindri 50 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
35	O'lchov silindri 25 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
36	O'lchov silindri 10 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
37	Qopqoqli gaz to'ldirish silindri 300 ml (gas jar)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

38	Kristallizator 2000 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
39	Byuks 20 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
40	Byuks 50 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
41	O'lchov kolbasi 1000 ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
42	O'lchov kolbasi 500 ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
43	O'lchov kolbasi 250 ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
44	O'lchov kolbasi 100 ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
45	O'lchov kolbasi 50 ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
46	Konussimon kolba 500 ml	dona	ISO 1773 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
47	Konussimon kolba 250 ml 29/32	dona	ISO 1773 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
48	Konussimon kolba 100 ml 29/32	dona	ISO 1773 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
49	Tubi yassi kolba 1000 ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
50	Tubi yassi kolba 250 ml	dona	ISO 1042	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

			ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	
51	Tubi yumaloq kolba 29/32-500 ml	дона	ISO 1042 ISO 4797 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
52	Tubi yumaloq ikki og'izli kolba 29/32 - 14/23-250 ml	dona	ISO 1042 ISO 4797 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
53	Tubi yumaloq kolba 14/23-100 ml	дона	ISO 1042 ISO 4797 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
54	Tubi yumaloq kolba 14/23-50 ml	dona	ISO 1042 ISO 4797 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
55	Vyurs kolbasi 100 ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
56	Bunsen kolbasi 250 ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
57	Retorta 250 ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
58	Petri idishi (shishadan d=90mm)	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
59	Shisha qopqoq 29/32	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
60	Shisha qopqoq 14/23	дона	ГОСТ 23932-90 va/yo'ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
61	Soat oynasi (d=5sm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

62	Allonj 14/23-14/23	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
63	Deflegmator 14/23-14/23-200 mm	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
64	Libix sovitgichi 14/23-14/23-300 mm	dona	ГОСТ 23932-90 va/yo ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
65	Probirka PB2-16 (PB2–16x150)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	(PB2–16x150) Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
66	Probirka PB2-21 (PB2–21x200)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	(PB2–21x200) Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
67	Probirka shtativi (metalladan yasalgan)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	40 ta probirka uchun mo'ljallangan metallardan yasalgan probirka shtativi
68	Vyurs probirkasi	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
69	Landolt probirkasi	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
70	Shisha tayog'cha (6mmx22cm)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
71	Shisha qoshiqcha L 85 mm	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
72	Shisha voronka V–36–50	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
73	Shisha voronka V-75-110	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
74	Ajratgich voronka 250 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
75	Ajratgich voronka 100 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
76	Ajratgich voronka 50 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
77	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 50 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

78	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 100 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
79	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 250 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
80	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 500 ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
81	Strasheyina tomizgichi 2-30 ml, shaffof shisha	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
82	Strasheyina tomizgichi 2-60 ml, och rangli shisha	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
83	Byuretki PTFE 25ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
84	Mor pipetkasi 10ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
85	Pipetator uchta klapanli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kimyoviy moddalarga chidamli rezinadan yasalgan
86	Suv purkagich polipropilen	dona	O'z DSt 936-2004, ГОСТ 26996-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Polipropilendan yasalgan
87	Spirt lampasi	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan O'lchamlari, mm: (72±2,0)×(90±5,0). Sig'imi, ml – 100
88	Kapillyar naycha (qutisida 100 dona)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
89	Bukilgan shisha naychalar (6mm-5cm x 5cm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
90	Bukilgan shisha naychalar bir uchiga rezina tiqin kirizilgan (6mm-5cm x 5cm)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
91	O'tish P2P-14/23-14/23-14/23	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
92	O'tish P1-29/32-14/23	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
93	Vyurts nasadkasi N1-14/23-14/23-14/23	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

94	Elektroliz uchun U shaklidagi naycha	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
95	Kipp apparati 200ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
96	Eksikator 2000ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
97	Qo'ng'iroq idish, shisha qalpoq 2000 ml (Bell jar)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
98	Polipropilen pipetka 3 ml	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Polipropilendan yasalgan
99	Polipropilen qopqoq 29/32	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Polipropilendan yasalgan
100	Polipropilen qopqoq 14/23	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Polipropilendan yasalgan
101	Laboratoriya ishlari uchun polipropilen patnis	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kimyoviy idishlar va reaktivlarni solish, tashish uchun yuzasi 30x40cm. (± 5 mm)gacha va balandligi 5cm.gacha podnos
102	3 litr hajmli polipropilen vanna	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Balandligi 10 cm dan kam bo'lmashligi kerak
103	Xavfsizlik ko'zoynagi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastikdan yasalgan
104	Organik shishadan himoya ekrani	dona	ГОСТ 12.4.023-84, O'z DST 936-2004 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Himoya ekrani xavfli va kaustik moddalar bilan tajriba o'tkazishda reagentlarning mumkin bo'lgan chiqishidan himoya qilish uchun mo'ljallangan. Vertikal qismning o'lchamlari 500x350 mm (± 5 mm). Gorizontall qismning o'lchami 350x205 mm (± 5 mm).
105	Probirka qisqich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan
106	Metalla skalpel	dona	ГОСТ 21240-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan
107	Metall shpatel qoshiq	dona	ГОСТ 6563-75 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan 200mm.gacha
108	Shpatel	dona	ГОСТ 19126-2007 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Stomatologik shpatel. Korroziyabardosh po'latdan yasalgan 18 sm. (± 5 mm)gacha
109	Pintset 160mm	dona	ГОСТ 21241-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan
110	Moddalarni yondirish uchun metall cho'mich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Issiqlikka va korroziyaga chidamli po'latdan yasalgan kichkina cho'mich
111	Probirka yuvish uchun cho'tka 280 mm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Probirka yuvish uchun cho'tka 280 mm (± 5 mm).
112	Alangani bo'yash uchun nixrom sim (flame test wire)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Moddalarni olovda qizdirish uchun olovga chidamli nixrom sim, ushlagich dastasi bilan

113	Chizg'ich 30 cm	dona	ГОСТ 427-75 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chizg'ich 30 cm metallardan yasalgan
114	Laboratoriya uchun ko'tariladigan metall stolik	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kimyoviy idishlarning balandligini moslash uchun ko'targich
115	Tigel qisqich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Issiqlikka chidamli po'latdan yasalgan qisqich
116	Chinni qoshiq shpatel	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo'lishi kerak
117	Chinni tigel 25-50ml	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo'lishi kerak
118	Chinni kosacha bug'latish uchun 100ml	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo'lishi kerak
119	Chinni uchburchak	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo'lishi kerak
120	Byuxner voronkasi (110 mm)	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo'lishi kerak
121	Chinni hovoncha dastasi bilan (90mm)	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo'lishi kerak
122	Rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33	to'plam	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kimyoviy moddalarga chidamli qora rezinadan yasalgan tiqinlar
123	Teshikli rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33 d=5,5mm	to'plam	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kimyoviy moddalarga chidamli qora rezinadan yasalgan tiqinlar
124	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)	dona	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)
125	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)	dona	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)
126	Filtr qog'oz (d=11sm) (bir o'ram)	dona	ГОСТ 12026-76 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Filtr qog'ozi (d=11cm) (bir o'ram)
127	Xromatografiya qog'ozi (chromatography paper) 20 sm x 20 sm (bir o'ram)	dona	ГОСТ 12026-76 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Xromatografiya qog'ozi (chromatography paper) 20cm x 20cm (bir o'ram)
128	Alyuminiy folga	dona	ГОСТ 33118-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qalin alyuminiy folga bardoshli, 50 * 60 sm (± 5 mm).
129	Og'irlikka qarshi donachalar 100g	dona	ГОСТ 3722-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Tarozi pallalarini tenglashtirish uchun metallardan yasalgan mayda sharchalar

130	Sekundomer	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektron sekundomer
131	Sterillangan paxta 100g	dona	ГОСТ 5556-81 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Dorixonalarda sotilayotgan sterillangan paxta
132	Sham	dona	ГОСТ 983-41, O'z DSt 3130:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Xo'jalik ishlarida foydalaniladigan sham
133	Olovni to'suvchi asbest to'r	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shisha idishlarni gaz bilan qizdirishda gaz va idish orasini to'suvchi asbest tola bilan qoplangan po'lat sim to'r 20x20cm (±5mm).
134	Uch oyoq (tripod)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Tubi yumaloq kolbalarni qizdirish vaqtida ushlab turish uchun metallardan yasalgan asos
135	Mineral tola (shisha mato)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mineral asbest yoki bazalt tolalardan qilingan mato 1m2
136	Issiqlikka chidamli gilamcha (heatproof mat)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shisha toladan qilingan mato 1m2
137	Issiqdan izolyatsiya qiluvchi keramik taglik (issiq buyumni partaga bevosita tegmasligi uchun)	dona	UzTR.476-021:2017, ГОСТ 28390-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Yuzasi 15x15cm dan qalinligi 2cm dan kam bo'lmagan keramik taglik.
138	Grafit elektrodlar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. O'lcham: 20 sm x 5 mm (±5 mm) gacha
139	Mis elektrodlar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. O'lcham: 20 sm x 5 mm (±5 mm) gacha
140	Rux elektrodlar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. O'lcham: 20 sm x 5 mm (±5 mm) gacha
141	Temir elektrodlar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. O'lcham: 20 sm x 5 mm (±5 mm) gacha
142	Mis plastinkalar	dona	ГОСТ 434-78 UzTR.319-004:2015 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. Elektrni ulash uchun konnektorli rux plitalar, o'lchami 7 x 5 sm (±5mm).
143	Rux plastinkalar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. Elektrni ulash uchun konnektorli rux plitalar, o'lchami 7 x 5 sm (±5mm).
144	Temir plastinkalar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. Elektrni ulash uchun konnektorli rux plitalar, o'lchami 7 x 5 sm (±5mm).
145	Elektr simlarini ulash uchun metal qisqich	dona	ГОСТ 31195.2.1-2012 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Korroziyabardosh metallardan yasalgan qisqich.
146	Ulash uchun elektr simlari (mis simdan kabel diametri 1mm x 10metr)	dona	ГОСТ 26615-85, ГОСТ 21428-75, ГОСТ 7262-78 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Sirti izolyator polimer bilan qoplangan mis tolalardan o'ralgan kabel.
147	Molekulalarning (kristall panjara) modellarini yasash uchun atomlarning shar sterjenli modellari to'plami (10 turdagi modda uchun Mg, Fe, Cu, I2, CO2, olmos, grafit, fulleren, NaCl, SiO2 polietilen)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Polipropilen molekulalarning modellari sharchalari va sharchalarni bog'lovchi bog'lar polipropilen yoki boshqa elastik egiluvchan polimerdan yasalgan bo'lishi kerak.

148	Organik moddalarni molekularining modellarini yasash uchun atomlarning sharsterjenli modellari to‘plami	to‘plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Polipropilen molekularining modellari sharchalari va sharchalarni bog‘lovchi bog‘lar polipropilen yoki boshqa elastik egiluvchan polimerdan yasalgan bo‘lishi kerak.
149	“Foydali qazilmalar” kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Kolleksiya. Shaffof akril bilan to‘ldirilgan tabiiy 9 tarkibdan tayyorlangan. Hajmi 140 * 64 * 24 mm (±5mm) - 1 dona
150	“Shisha va shisha ishlab chiqarish, xomashyo va mahsulotlari” kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	“Shisha va shisha buyumlar” to‘plami o‘qituvchining “Kimyo” fanidan ma‘ruzalarida shisha turlari va undan tayyorlanadigan xomashyoni ko‘rsatishga mo‘ljallangan. “Shisha va shisha buyumlar” to‘plamida quyidagi namunalar mavjud: Kvarts SiO ₂ , Bor CaCO ₃ , Soda Na ₂ CO ₃ , Magnezit MgCO ₃ , Barit BaSO ₄ , Kriolit Na ₃ AlF ₆ , Natriy silikoflorid Na ₂ SiF ₆ , Oltingugurt S, Fe ₂ O ₃ , Shisha namunasi, Oyna, Optik tola.
151	“Kauchuklar” kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	“Kauchuk” to‘plami o‘qituvchining "Kimyo" fanidan ma‘ruzalar davomida tabiiy, sintetik kauchuklar va kauchuk mahsulotlari turlarini ko‘rsatish uchun mo‘ljallangan. Tarkibi: Butil kauchuk, Silikon-organik yoki silikon kauchuk, Sintetik lateks, Tabiiy lateks, Tabiiy kauchuk, Kauchuk.
152	“Tabiiy va sun‘iy tolalar” kolleksiya	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	To‘qimachilik namunalar to‘plami. Shaffof akril bilan to‘ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 164 * 78 * 20 mm (±5mm) - 1 dona.
153	“Polimer moddalar” kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Sintetik organik polimer materiallar to‘plami. Shaffof akril bilan to‘ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 164 * 78 * 20 mm (±5mm)- 1 dona.
154	“Metall va metall qotishmalari” kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Metall minerallar, metallar va qotishmalar to‘plami. Shaffof akril bilan to‘ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 164 * 78 * 20 mm - 1 dona
155	“Ko‘mir va ko‘mir mahsulotlari” kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Ko‘mir va karbonizatsiya. Shaffof akril bilan to‘ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 180 * 140 * 24 mm (±5mm);
156	“Neft va neft mahsulotlari” kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	“Neft va neft mahsulotlari” kolleksiyasi. Shaffof akril bilan to‘ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 180*140*24mm (±5mm).

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ШКОЛ				
УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПО ХИМИИ				
1	Kimyoviy elementlarning davriy jadvali (qattiq devoriy jadval 120x180 cm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq devoriy jadval yuzasi kattaligi 120x180cm dan kichik bo'lmasligi kerak
2	Kimyoviy moddalarning eruvchanlik jadvali (qattiq devoriy jadval 120x180 cm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq devoriy jadval yuzasi kattaligi 120x180cm dan kichik bo'lmasligi kerak
3	Metallarning kuchlanishlari qatori (qattiq devoriy jadval 50x180 cm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qattiq devoriy jadval yuzasi kattaligi 120x180cm dan kichik bo'lmasligi kerak
4	Kimyo laboratoriyasida ishlash texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kimyo laboratoriyasida ishlash texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlar to'plami yuzasi kattaligi 50x70cm dan kichik bo'lmasligi kerak
5	Noorganik va organik kimyo mavzulariga mavzulariga aloqador plakatlar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Noorganik kimyoning butun kursi uchun jadvallar to'plami (100 dona, A1, to'liq rangli). "Metallar" (10 ta jadval, A1 formati) "Kimyoning boshlanishi" (16 ta jadval, A1 format) "Nometall" (16 ta jadval, A1 formati) "Eritmalar. Elektrolitik dissotsiatsiya" (12 ta jadval, A1 format) "Materiyaning tuzilishi. Kimyoviy bog'lanish" (16 ta jadval, A1 format) "Kimyoviy reaksiyalar" (14 ta jadval, A1 formati) "Kimyoviy ishlab chiqarish. Metallurgiya" (16 ta jadval, A1 format) - 1 dona.
6	Distillyator	dona	ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 12.2.091-2012 (IEC 61010-1:2001), ГОСТ IEC 61010-2-010:2013, ГОСТ IEC 61010-2-040:2018, ГОСТ IEC 61010-2-051:2014, ГОСТ 20887-75 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Distillyator tibbiy, maishiy va texnik maqsadlar uchun yuqori sifatli distillangan suv ishlab chiqarish uchun mo'ljallangan Uskunalar turi: Elektr distiller. Tavsif: Yuqori sifatli distillangan suv ishlab chiqarish uchun qurilma. Korroziyaga chidamlilik va chidamlilik uchun shtamplangan va payvandlangan zanglamaydigan po'latdan yasalgan. Spiral trubka ko'rinishidagi samarali kondensator yaxshi issiqlik o'tkazuvchanligini va distillangan suvning yuqori rentabelligini ta'minlaydi. Suv darajasi pasayganda (haddan tashqari qizib ketganda) avtomatik o'chirish va suv ta'minoti tiklangandan keyin ishlashni davom ettiradi. Soatiga – 5 litrgacha suvni distillab beradi.
7	Elektron laboratoriya tarozisi (0,01-200g)	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016, ГОСТ 29329-92, ГОСТ 24104, ГОСТ 28125-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektron laboratoriya tarozisi aniqlik darajasi 0,1-200g oralig'ida bo'lishi kerak.
8	Magnitli aralashtirgich	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016, ГОСТ Р 50444-92 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Magnit aralashtirgich Texnik tavsiflari: - Maksimal aralashtirish hajmi - 2000 ml; - Yakorning aylanish tezligi diapazoni - 120 dan 2000 rpm gacha; - Isitgichning sirt harorati - 380 ° S; - Maksimal quvvat sarfi - 40 Vt; - AC tarmog'idan quvvat manbai (50 Hz) - 220 ± 10 V; - gabarit o'lchamlari 120x200 mm dan kam bo'lmagan; - vazni 1,2 kg dan kam bo'lmagan
9	Stereomikroskop	dona	ГОСТ Р 70626-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Optik tizimga ega binokulyar stereomikroskop-stereozom. 45 ° egilish burchagi va gorizontal tekislikda 360 ° aylanish qobiliyati va qulflash moslamasi bilan tekshirish boshi. 54-76 mm oralig'ida masofani sozlash. WF18x/20mm ultra keng maydonli ko'zoynaklar ±5 diopter oralig'ida dioptriyaning sozlashni o'z ichiga oladi. Standart kattalashtirish diapazoni: 0,7x-4,5x. Ishlash masofasi: standart linzalardan foydalanganda 100 mm.

10	Laboratoriya isitish plitasi (tekis yuzali)	dona	UzTR 389-010:2016 GOCT IEC 60335-1-2015 GOCT IEC 60335-2-6-2016 GOCT IEC 60335-2-36-2016 GOCT IEC 60335-2-47-2012, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektr isitgich (plita) Elektr pechkasi 500 Vt, haroratni nazorat qilish bilan. O'lchamlari 140 x 140 x 50 mm.dan kam bo'lmagan;
11	Universal laboratoriya shtativi to'plami	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Balandligi 60 sm dan kam bo'lmagan, tagligi og'ir cho'yandan yasalgan qisqich va halqalardan iborat korroziyabardosh to'plam o'lchovlari: 60 sm dan kam bo'lmagan stend: 1 dona; Baza 22X18X2 sm: 1 dona; Ikki barmoqli ushlagich 23 sm: 2 dona; Yopiq halqa ushlagichining o'lchamlari 100 mm x 19 sm dan kam bo'lmagan: 1 dona; Yopiq halqa ushlagichining o'lchamlari 80 mm x 18 sm dan kam bo'lmagan: 1 dona; Yopiq halqa ushlagichining o'lchamlari 60 mm x 17,5 sm dan kam bo'lmagan: 1 dona; Tripod o'rnatish moslamasi: 5 dona.
12	Termometr	dona	GOCT 28243- 96, GOCT 28498 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Simobli termometr (-10 dan +360°C gacha)
13	Areometr	dona	GOCT 18481-81 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Silindrli, plastmassa (shkala bilan) 500 ml. Hidrometr trubalari kimyoviy moddalarga chidamli plastmassadan tayyorlanadi. Hidrometrlar rangli kodlangan;
14	Bunzen gaz gorelkasi o'rnatilgan propan gaz lampasi	dona	GOCT 15860-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bunzen gaz gorelkasi o'rnatilgan propan gaz lampasi
15	Propan gaz lampasini to'ldirish uchun propan gaz balon	dona	GOCT 15860-84, UzTR.237-016:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Propan gaz lampasini to'ldirish uchun propan gaz balon
16	Quvvatlantirish manbai 12 V	dona	GOCT 13540-74, GOCT 26830-86, GOCT 24376-91, O'z DSt 1050:2004 GOCT 12.2.007.11-75, GOCT 12.2.007.0-75 va/ёки бошқа умумий қабул қилинган/халқаро стандартлар	Elektr tokidan foydalanadigan kimyo bo'yicha laboratoriya ishlarida foydalanish uchun mo'ljallangan quvvat manbai. Har qanday laboratoriya uchun 0 dan 12 V gacha bo'lgan past kuchlanishli AC DC quvvat manbai. Ushbu mustahkam birlik 5,5A AC yoki DC da elektr ishlari uchun eng foydali kuchlanishlarni tanlash imkonini beradi. Ikkala chiqishda ham sezgir ortiqcha yuk himoyasi mavjud. Shassi ustki qo'lda qurilma xavfsizligini ta'minlash uchun olinadigan uch simli I.E.C quvvat simi va o'rnatilgan sug'urta va harorat sensori orqali yerga ulangan. Umumiy hajmi kam emas: 180 * 145 * 110 mm Mahsulot og'irligi: 3 kg.
17	Voltimetr 0,1-10V	dona	UzTR.389-010:2016, GOCT IEC 61010-1-2014 GOCT IEC 61010-2-033-2013, GOCT 16315-70, GOCT 14014-91, GOCT 22261-94 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Voltmetr 0,1 Volt dan 10 Voltgacha bo'lgan kuchlanishlarni 0,1 volt dan farqlab ko'rsata oluvchi voltmetr
18	Elektrolitlarni elektr o'tkazishini tekshiruvchi 12V cho'g'lanma lampochkali asbob	dona	UzTR.389-010:2016 O'z DSt 2897:2014 GOCT IEC 60598-1-2013 GOCT IEC 60598-2-10-2012 O'z DSt 2900:2014 GOCT IEC 60598-2-2-2002 GOCT IEC 60598-2-6-2012 GOCT 17677-82 va/ёки бошқа умумий қабул қилинган/халқаро стандартлар	Elektrolitlarni elektr o'tkazishini tekshiruvchi 3 V cho'g'lanma lampochkali asbob
19	Suvni elektroliz qilish asbobi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qurilma suv sintezi bilan kimyo bo'yicha ko'rgazmali tajribalar o'tkazish uchun mo'ljallangan. Paketdagi umumiy o'lchamlar: 16 * 12 * 12 sm (±5mm), Og'irligi: 0,25 kg dan oshmasligi kerak. Tarkibi: plastik idish - 1 dona, grafit elektrodlar - 2 dona. Tutqichlar - 2 dona
20	Laboratoriyada gazlarni olish asbobi	dona	GOCT 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
21	Galogenlarni sintez qilish asbobi	dona	GOCT 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

22	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 1000ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
23	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 500ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
24	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 250ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
25	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 100ml	dona	ГОСТ 23932-90 ва/ёки бoшқа умумий қабул қилинган/халқаро стандартлар	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
26	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 50ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
27	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 25ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
28	O'lchov pipetkasi 10ml	dona	ГОСТ 29169-91 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
29	O'lchov pipetkasi 5ml	dona	ГОСТ 29169-91 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
30	O'lchov pipetkasi 2ml	dona	ГОСТ 29169-91 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
31	O'lchov silindri 1000ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
32	O'lchov silindri 500ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Hatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
33	O'lchov silindri 100ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Hatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
34	O'lchov silindri 50ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Hatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
35	O'lchov silindri 25ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Hatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak

36	O'lchov silindri 10ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Hatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
37	Qopqoqli gaz to'ldirish silindri 300ml (gas jar)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
38	Kristallizator 2000ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
39	Byuks 20ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
40	Byuks 50ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
41	O'lchov kolbasi 1000ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
42	O'lchov kolbasi 500ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
43	O'lchov kolbasi 250ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
44	O'lchov kolbasi 100ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
45	O'lchov kolbasi 50ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
46	Konussimon kolba 500ml	dona	ISO 1773 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
47	Konussimon kolba 250ml 29/32	dona	ISO 1773 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
48	Konussimon kolba 100ml 29/32	dona	ISO 1773 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
49	Tubi yassi kolba 1000ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

50	Tubi yassi kolba 250ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
51	Tubi yumaloq kolba 29/32-500ml	dona	ISO 1042 ISO 4797 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
52	Tubi yumaloq ikki og'izli kolba 29/32-14/23-250ml	dona	ISO 1042 ISO 4797 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
53	Tubi yumaloq kolba 14/23-100ml	dona	ISO 1042 ISO 4797 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
54	Tubi yumaloq kolba 14/23-50ml	dona	ISO 1042 ISO 4797 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
55	Vyurs kolbasi 100ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
56	Bunzen kolbasi 250ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
57	Retorta 250ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
58	Petri idishi (shishadan d=90mm)	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
59	Shisha qopqoq 29/32	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
60	Shisha qopqoq 14/23	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
61	Soat oynasi (d=5cm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
62	Allonj 14/23-14/23	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
63	Deflegmator 14/23-14/23-200mm	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

64	Libix sovitgichi 14/23-14/23-300mm	dona	ГОСТ 23932-90 va/yo ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
65	Probirka PB2-16	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	(PB2–16x150) Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
66	Probirka PB2-21	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	(PB2–21x200) Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
67	Probirka shtativi (metallldan yasalgan)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	40 ta probirka uchun mo'ljallangan metallldan yasalgan probirka shtativi
68	Vyurs probirkasi	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
69	Landolt probirkasi	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
70	Shisha tayogqcha (6mm x 22cm)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
71	Shisha qoshiqcha L 85 mm	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
72	Shisha voronka B-36-50	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
73	Shisha voronka V-75-110	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
74	Ajratgich voronka 250ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
75	Ajratgich voronka 100ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
76	Ajratgich voronka 50ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
77	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 50ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

78	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 100ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
79	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 250ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
80	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 500ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
81	Kapelnitsa Strasheyina 2-30 ml, svetloye steklo	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
82	Kapelnitsa Strasheyina 2-60 ml, svetloye steklo	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
83	Byuretki PTFE 25ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
84	Mor pipetkasi 10ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
85	Pipetator uchta klapanli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kimyoviy moddalarga chidamli rezinadan yasalgan
86	Suv purkagich polipropilen	dona	O'z DST 936-2004, ГОСТ 26996-86 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Polipropilendan yasalgan
87	Spirt lampasi	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan O'lchamlari, mm: (72±2,0)×(90±5,0). Sig'imi, ml – 100
88	Kapillyar naycha (qutisida 100 dona)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
89	Bukilgan shisha naychalar (6mm-5cm x 5 cm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
90	Bukilgan shisha naychalar bir uchiga rezina tiqin kirgizilgan (6mm-5cm x 5 cm)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
91	Perexod P2P-14/23-14/23-14/23	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

92	Perexod P1-29/32-14/23	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
93	Nasadka Vyursa N1-14/23-14/23-14/23	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
94	Elektroliz uchun U shaklidagi trubka	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
95	Kipp apparati 200ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
96	Eksikator 200ml	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
97	Qo'ng'iroq idish, shisha qalpoq 2000ml (Bell jar)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
98	Polipropilen pipetka 3ml	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Polipropilendan yasalgan
99	Polipropilen qopqoq 29/32	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Polipropilendan yasalgan
100	Polipropilen qopqoq 14/23	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Polipropilendan yasalgan
101	Laboratoriya ishlari uchun polipropilen podnos	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kimyoviy idishlar va reaktivlarni solish, tashish uchun yuzasi 30x40cm. (± 5 mm)gacha va balandligi 5cm.gacha podnos
102	3 litr hajmli polipropilen vanna	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Balandligi 10 cm dan kam bo'lmasligi kerak
103	Xavfsizlik ko'zoynagi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastikdan yasalgan
104	Organik shishadan himoya ekrani	dona	ГОСТ 12.4.023-84, O'z DSt 936-2004 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Himoya ekrani xavfli va kaustik moddalar bilan tajriba o'tkazishda reagentlarning mumkin bo'lgan chiqishidan himoya qilish uchun mo'ljallangan. Vertikal qismning o'lchamlari 500x350 mm (± 5 mm). Gorizontall qismning o'lchami 350x205 mm (± 5 mm).
105	Probirka qisqich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan

106	Metall skalpel	dona	ГОСТ 21240-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Korroziyabardosh po‘latdan yasalgan
107	Metall shpatel qoshiq	dona	ГОСТ 6563-75 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Korroziyabardosh po‘latdan yasalgan 200mm.gacha
108	Shpatel	dona	ГОСТ 19126-2007 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Stomatologik shpatel. Korroziyabardosh po‘latdan yasalgan 18 sm. (± 5 mm)gacha
109	Pinset 160mm	dona	ГОСТ 21241-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Korroziyabardosh po‘latdan yasalgan
110	Moddalarni yondirish uchun metall cho‘mich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Issiqlikka va korroziyaga chidamli po‘latdan yasalgan kichkina cho‘mich
111	Probirka yuvish uchun cho‘tka 280mm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Probirka yuvish uchun cho‘tka 280 mm (± 5 mm).
112	Alangani bo‘yash uchun nixrom sim (flame test wire)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Moddalarni olovda qizdirish uchun olovga chidamli nixrom sim, ushlagich dastasi bilan
113	Chizg‘ich 30cm	dona	ГОСТ 427-75 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chizg‘ich 30 cm metalldan yasalgan
114	Stolik podzemnyy laboratornyy metallicheskiy	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Kimyoviy idishlarning balandligini moslash uchun ko‘targich
115	Tigel qisqich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Issiqlikka chidamli po‘latdan yasalgan qisqich
116	Chinni qoshiq shpatel	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo‘lishi kerak
117	Chinni tigel 25-50ml	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo‘lishi kerak
118	Chinni kosacha bug‘latish uchun 100ml	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo‘lishi kerak
119	Chinni uchburchak	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo‘lishi kerak

120	Byuxner voronkasi (110mm)	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo'lishi kerak
121	Chinni xovoncha dastasi bilan (90mm)	dona	ГОСТ 9147-80 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbga chidamli bo'lishi kerak
122	Rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33	dona	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kimyoviy moddalarga chidamli qora rezinadan yasalgan tiqinlar
123	Teshikli rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33 d=5,5mm	dona	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kimyoviy moddalarga chidamli qora rezinadan yasalgan tiqinlar
124	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)	dona	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)
125	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)	dona	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)
126	Filtr qog'ozi (d=11cm) (bir o'ram)	dona	ГОСТ 12026-76 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Filtr qog'ozi (d=11cm) (bir o'ram)
127	Xromatografiya qog'ozi (chromatography paper) 20sm x 20sm (bir o'ram)	dona	ГОСТ 12026-76 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Xromatografiya qog'ozi (chromatography paper) 20cm x 20cm (bir o'ram)
128	Alyuminiy folga	dona	ГОСТ 33118-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Qalin alyuminiy folga bardoshli, 50 * 60 sm (± 5 mm).
129	Og'irlikka qarshi donachalar 100g	dona	ГОСТ 3722-2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Tarozi pallalarini tenglashtirish uchun metallardan yasalgan mayda sharchalar
130	Sekundomer	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektron sekundomer
131	Sterillangan paxta 100g	dona	ГОСТ 5556-81 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Dorixonalarda sotilayotgan sterillangan paxta
132	Sham	dona	ГОСТ 983-41, O'z DSt 3130:2017 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Xo'jalik ishlarida foydalaniladigan sham
133	Olovni to'suvchi asbest to'r	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shisha idishlarni gaz bilan qizdirishda gaz va idish orasini to'suvchi asbest tola bilan qoplangan po'lat sim to'r 20x20cm (± 5 mm).

134	Uchoyoq (tripod)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Tubi yumaloq kolbalarni qizdirish vaqtida ushlab turish uchun metall dan yasalgan asos
135	Mineral tola (shisha mato)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mineral asbest yoki bazalt tolalardan qilingan mato 1m ²
136	Issiqlikka chidamli gilamcha (heatproof mat)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Shisha toladan qilingan mato 1m ²
137	Issiqdan izolyatsiya qiluvchi keramik taglik (issiq buyumni partaga bevosita tegmasligi uchun)	dona	UzTR.476-021:2017, ГОСТ 28390-89 ва ёки бошқа умумий қабул қилинган/халқаро стандартлар	Yuzasi 15x15cm dan qalinligi 2cm dan kam bo'lmagan keramik taglik.
138	Grafit elektrodlar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. O'lcham: 20 sm x 5 mm (±5 mm) gacha
139	Mis elektrodlar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. O'lcham: 20 sm x 5 mm (±5 mm) gacha
140	Rux elektrodlar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. O'lcham: 20 sm x 5 mm (±5 mm) gacha
141	Temir elektrodlar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. O'lcham: 20 sm x 5 mm (±5 mm) gacha
142	Mis plastinkalar	dona	ГОСТ 434-78 UzTR.319-004:2015 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. Elektrni ulash uchun konnektorli rux plitalar, o'lchami 7 x 5 sm (±5mm).
143	Rux plastinkalar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. Elektrni ulash uchun konnektorli rux plitalar, o'lchami 7 x 5 sm (±5mm).
144	Temir plastinkalar	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektrokimyoviy tajribalarni o'tkazish uchun mo'ljallangan tozaligi 99% dan kam bo'lmagan tarkibli elektrod va plastinkalar. Elektrni ulash uchun konnektorli rux plitalar, o'lchami 7 x 5 sm (±5mm).
145	Elektr simlarini ulash uchun metall qisqich	dona	ГОСТ 31195.2.1-2012 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Korroziyabardosh metall dan yasalgan qisqich.
146	Ulash uchun elektr simlari (mis simdan kabel diametri 1mm x 10metr)	dona	ГОСТ 26615-85, ГОСТ 21428-75, ГОСТ 7262-78 va/yo'ki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Sirti izolyator polimer bilan qoplangan mis tolalardan o'ralgan kabel.
147	Molekulalarning (kristall panjara) modellarini yasash uchun atomlarning shar sterjenli modellari to'plami (10 turdagi modda uchun Mg, Fe, Cu, I2, CO2, olmos, grafit, fulleren, NaCl, SiO2, polietilen)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Polipropilen molekulalarning modellari sharchalari va sharchalarni bog'lovchi bog'lar polipropilen yoki boshqa elastik egiluvchan polimerdan yasalgan bo'lishi kerak.

148	Organik moddalarni molekularlarning moddalarini yasash uchun atomlarning shar sterjenli modellari to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Polipropilen molekularlarning modellari sharchalari va sharchalarni bog'lovchi bog'lar polipropilen yoki boshqa elastik egiluvchan polimerdan yasalgan bo'lishi kerak.
149	"Foydali qazilmalar" kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kolleksiya. Shaffof akril bilan to'ldirilgan tabiiy 9 tarkibdan tayyorlangan. Hajmi 140 * 64 * 24 mm (± 5 mm) - 1 dona
150	"Shisha va shisha ishlab chiqarish, xomashyo va mahsulotlari" kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Shisha va shisha buyumlar" to'plami o'qituvchining "Kimyo" fanidan ma'ruzalarida shisha turlari va undan tayyorlanadigan xomashyoni ko'rsatishga mo'ljallangan. "Shisha va shisha buyumlar" to'plamida quyidagi namunalar mavjud: Kvarts SiO ₂ , Bor CaCO ₃ , Soda Na ₂ CO ₃ , Magnezit MgCO ₃ , Barit BaSO ₄ , Kriolit Na ₃ AlF ₆ , Natriy silikoflorid Na ₂ SiF ₆ , Oltingugurt S, Fe ₂ O ₃ , Shisha namunasi, Oyna, Optik tola.
151	"Kauchuklar" kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Kauchuk" to'plami o'qituvchining "Kimyo" fanidan ma'ruzalar davomida tabiiy, sintetik kauchuklar va kauchuk mahsulotlari turlarini ko'rsatish uchun mo'ljallangan. Tarkibi: Butil kauchuk, Silikon-organik yoki silikon kauchuk, Sintetik lateks, Tabiiy lateks, Tabiiy kauchuk, Kauchuk.
152	"Tabiiy va sun'iy tolalar" kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'qimachilik namunalar to'plami. Shaffof akril bilan to'ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 164 * 78 * 20 mm (± 5 mm) - 1 dona.
153	"Polimer moddalar" kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Sintetik organik polimer materiallar to'plami. Shaffof akril bilan to'ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 164 * 78 * 20 mm (± 5 mm)- 1 dona.
154	"Metall va metall qotishmalari" kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Metall minerallar, metallar va qotishmalar to'plami. Shaffof akril bilan to'ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 164 * 78 * 20 mm - 1 dona
155	"Ko'mir va ko'mir mahsulotlari" kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ko'mir va karbonizatsiya. Shaffof akril bilan to'ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 180 * 140 * 24 mm (± 5 mm);
156	"Neft va neft mahsulotlari" kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Neft va neft mahsulotlari" kolleksiyasi. Shaffof akril bilan to'ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 180*140*24mm (± 5 mm).

3-LOT UMUMTA'LIM MAKTABLARI				
BIOLOGIYA LABORATORIYASI UCHUN ASBOB-USKUNALAR				
1	Klinostat (slinostat) Organizmlar o'sishi va rivojlanishiga gravitatsiyaning ta'sirini o'rganish uchun jihoz	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Klinostatning tayanch shtativi og'ir metallardan yasalgan bo'lishi kerak. Balandligi 40 sm. (± 5 mm) gacha.
2	Bunsen gaz gorelkasi va balloni	to'plam	ГОСТ 15860-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bunsen gaz gorelkasi o'rnatilgan propan gaz balonchasi
3	Ikki vannali suv hammomi	dona	ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 12.2.091-2012 (IEC 61010-1:2001), ГОСТ IEC 61010-2-010:2013, ГОСТ IEC 61010-2-040:2018, ГОСТ IEC 61010-2-051:2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Biokimyoviy laboratoriya tajribalarini bajarish vaqtida kimyoviy reaksiyani tezlashtirish uchun, 100 °C dan yuqori bo'lmagan haroratda reaksiyani olib borish uchun foydalaniladi.
4	Laboratoriya isitish plitasi (tekis yuzali)	dona	UzTR 389-010:2016 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-6-2016 ГОСТ IEC 60335-2-36-2016 ГОСТ IEC 60335-2-47-2012, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektr isitkich (plita) Elektr pechkasi 500 Vt, haroratni nazorat qilish bilan. O'lchamlari 140 x 140 x 50 mm. dan kam bo'lmagan;
5	Yuzni himoyalovchi niqob	dona	O'z DST 3452:2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Uch qatlamli bir martalik tibbiy niqob 3 qatlamdan tashkil topgan bo'lib, yuqori sifatli mato bo'lmagan materialdan tayyorlangan: sms-meltblown- sms. sms niqobining tashqi qatlami (gidrofobik) ichki rangning egilgan qirralari bilan ko'k rangda, tashqariga suyuqlikning kirib kelishiga to'sqinlik qiladi, chang va mayda zarrachalardan himoya qiladi.
6	Xavfsizlik ko'zoynagi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastikdan yasalgan
7	Biologiya laboratoriyasi texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlari to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	plakatlari to'plami yuzasi kattaligi 50x70cm dan kichik bo'lmazligi kerak
8	O't o'chirish moslamasi	dona	O'z DST 1059:2010, O'z DST 2589:2012, ГОСТ R 51057-2001 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	klass ABCE / 5 kg. Manometr va shlang bilan
9	Odam skeleti	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Balandligi 160 cm dan kam bo'lmazligi kerak. Suyaklar odam skeleti tuzilishiga moslab och sariq rangda plastikdan yasalgan. Miya qutisining tepa qismi 2 ta temir ilgak bilan biriktirilgan. Pastki jag' harakatli prujinalar yordamida biriktirilgan. Yuqori va pastki jag' suyaklari oson yechiladi. Yaxshi saqlanishi uchun qo'l va oyoq suyaklari yechib qo'yilgan. Skeletga odamning tabiiy tik tayanch tuzilishi berilgan. Umurtqa suyaklari chirimaydigan materialdan tayyorlangan. Qovurg'a, tos, miya qutisi suyaklari umurtqa pog'onasi bilan birlashtirilgan. Qo'l va oyoq suyaklari halqa yordamida biriktirilgan. Odam skeleti 16x16 cmli (± 5 mm) plastik tayanchga joylashtirilgan.
10	Tayanch-harakat sistemasi lat yeganda yordam ko'rsatish to'plami	to'plam	ГОСТ P 52623.2-2015 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Sinislarda qo'llaniluvchi shina ashyo, uzunligi 150 cm 1 dona, sinislarda qo'llaniluvchi shina uchun ashyo, uzunligi 80 cm 1 dona, sterillanmagan dokali bint 2 dona, bog'lash uchun ro'molcha 2 dona, katta boylam 2 dona, kichik boylam 2 dona.
11	Ildizlarning suv yutishini namoyish etish asbobi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mustahkam asosga o'rnatilgan, bukilgan shisha nay, bir tomoni ildiz joylashtirish uchun maxsus qismga ega, ikkinchi tomoni suv sug'orish tizimiga ulash imkoniyatini beruvchi to'plam.
12	Nafas olganda va chiqarilganda havo tarkibida karbonat ангидрид mavjudligini namoyish etish asbobi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qurilma nafas chiqarganda havo tarkibida karbonat ангидрид miqdorining ko'payishini aniqlashga mo'ljallangan. Tarkibi: P-21 probirkasi 2 dona, P-21 probirkasi ikki teshikli rezina tiqin 2 dona, Og'iz bo'shlig'i uchun mo'ljallangan 90 gradusga bukilgan shisha naylar (bir tomoni uzunligi 25 sm.gacha,

				ikkinchi tomoni uzunligi 5 sm.gacha) 2 dona, 90 gradusga bukilgan shisha naylar (ikki tomoni uzunligi 5 cm dan) 2 dona, tayanch shtativ qisqichlari bilan 1 dona, 1 metr gacha uzunlikdagi silikon shlang 1 dona d=5 mm.gacha.
13	O'simliklar nafas olish jarayonini kuzatish asbobi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Balandligi 40 sm. gacha, diametri 20 sm.gacha shisha qopqoqli silindr.
14	Mikroskop (kamerali)	dona	ГОСТ R 70626-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Mikroskop 160 mm trubka uzunligi uchun mo'ljallangan, DIN standart linzalari, Texnik xususiyatlari: Mikroskopni kattalashtirish, 40x – 1000x (1600x), 3 ta linzalar uchun aylanuvchi moslama, Linzalar, kattalashtirish/diafragma - akromatlar 4x/0,1, 10x/0,25, 40x/0,65, Ko'rish boshi - binokulyar, boshning ko'rish burchagi, deg-30, sozlanishi mumkin bo'lgan o'quvchilararo masofa, ichida, mm - 55-75, 7 dyuymlı LCD ekran, 2mpdan kam bo'lmagan CCD kamera. Raqamli diafragma - 1,25, bosqich, mm dan kam emas - 100x100, Namuna harakat diapazoni, mm - 80x50, Yorug'lik manbai - halogen chiroq, V/W - 6/20, Quvvat manbai - AC tarmoq, V/Gts - 220V.
15	Fonendoskop	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yurak, qon tomirlari, o'pka, bronxlar, ichaklar va boshqa organlardan chiqadigan tovushlarni auskultatsiya qilish uchun tibbiy diagnostika moslamasi.
16	Avtomatik mikropipetka	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Pipetka hajmi 10-100 mkl, 1 kanalli
17	Tonometr	dona	ГОСТ 28703-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Manjetning minimal o'lchami 24 cm, maksimal 42 cm. Vazifasi qon bosimini o'lchash, qo'shimcha funksiyalari manjetning 5 turidan foydalanishi (yelka aylanasi 9 cm dan 50 cm gacha) o'lchami.
18	Elektron laboratoriya tarozisi	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016, ГОСТ 29329-92, ГОСТ 24104, ГОСТ 28125-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektron laboratoriya tarozisi aniqlik darajasi 0,1-500g oralig'ida bo'lishi kerak
19	Binokulyar mikroskop	dona	ГОСТ P 70626-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Mikroskop 160 mm trubka uzunligi uchun mo'ljallangan, DIN standart linzalar, Texnik xususiyatlari: Mikroskopni kattalashtirish, 40x - 1000x (1600x), 3 ta linzalar uchun aylanuvchi moslama, Linzalar, kattalashtirish/diafragma - akromatlar 4x/0,1, 10x/0,25, 40x/0,65, Ko'rish boshi - binokulyar, boshning ko'rish burchagi, deg-30, sozlanishi mumkin bo'lgan o'quvchilararo masofa, ichida, mm - 55-75, raqamli diafragma - 1,25, bosqich, mm dan kam emas - 100x100, Namuna harakat diapazoni, mm - 80x50, Yorug'lik manbai – halogen chiroq, V/W - 6/20, Quvvat manbai - AC tarmoq, V/Gts - 220V.
20	Kimyoviy idishlarni quritish taxtasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Quritgich. Bu laboratoriya shisha idishlarini quritish uchun tokchadan va suv uchun plastik patnısdan iborat metall konstruksiyadir. Har qanday turdagi laboratoriya idishlari (probir kalar, kolbalar, stakan va boshqalar) uchun plastik qopqoqli to'rt qatorli metall ilgaklar mavjud. Quritgichni oyoqda o'rnatish mumkin, o'lchamlari 30 x 40 sm dan kam bo'lmagan - 1 dona;
21	Organik shishadan himoya ekrani	dona	ГОСТ 12.4.023-84 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Himoya ekrani xavfli va kaustik moddalar bilan tajriba o'tkazishda reagentlarning mumkin bo'lgan chiqishidan himoya qilish uchun mo'ljallangan. Vertikal qismning o'lchamlari 500x350 mm (±5mm). Gorizontall qismning o'lchami 350x205 mm (±5mm).
22	Buyum oynasi	dona	ГОСТ 9284-75, ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Mikroskop uchun shisha slaydlar, oddiy, qirralari silliqqlangan, 90 ° burchakli, o'lchamlari 75x25x1 mm (±5mm).
23	Qoplovchi oyna	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	24mm x 24mm. (±5mm)gacha, 0,13-0,17mm
24	Soat oynasi (d=5sm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Diametri 5 sm bo'lgan markazi botiq doira shaklidagi oyna
25	Metall skalpel	dona	ГОСТ 21240-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Коррозиябардош пўлатдан ясалган

26	Preporaval nina	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan
27	Simli to'r 10,1 x 10,1 cm (4 x 4 dyuym) 10 dona	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan
28	Pintset 160 mm	dona	ГОСТ 21241-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan
29	Lupa	dona	ГОСТ 25706-83 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	20 mart va undan katta qilib ko'rsata oluvchi d=10 sm gacha
30	Vaqtinchalik preparatlar tayyorlash uchun to'plam	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Buyum oynalar 10 dona, Qoplovchi oynalar 1 o'ram, shisha tayoq- 1 dona, pintset-1 dona, damlatgich qopqog'i bo'lgan flakon- 2 dona, filtr qog'oz- 1 o'ram, petri idish - 1 dona, Preporaval igna - 2 dona, taglik - 1 dona, lupa-1 dona, skalpel- 1 dona.
31	Sekundomer	dona	IEC 62368-1 yoki ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektron sekundomer
32	Xona o'quv termometri	dona	ГОСТ 28498-90, ГОСТ 16920-93 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Plastmassa, -10 c dan + 50 C gacha o'lchaydigan.
33	Dala termometri	dona	ГОСТ 28498-90, ГОСТ 16920-93 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Termometr (-20 dan+50°C gacha)
34	Mikropreparatlar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	“Umumiy biologiya” mikropreparatlar to'plami (14 ta namuna) Tayyor mikroskop preparatlari to'plamlari mustaqil tadqiqot uchun maxsus mo'ljallangan. Mikropreparatlar 3 guruhga bo'lingan: - botanika va zoologiya; - anatomiya va fiziologiya; - umumiy biologiya. Tayyor preparatlarning o'lchamlari standart va har qanday biologik mikroskopida foydalanish uchun javob beradi.
35	Qo'ng'iroqsimon shisha idish va tiqini 2000 ml	to'plam	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
36	Byuretk PTFE 25ml	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
37	Byuretk PTFE 50ml	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
38	Menzurka -10 ml	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
39	Issiqdan izolyatsiya qiluvchi keramik taglik (chinni taglik)	dona	UzTR.476-021:2017, ГОСТ 28390-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Yuzasi 15x15cm dan, qalinligi 2cm dan kam bo'lmagan keramik taglik.
40	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 400ml	dona	ISO 3819 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

41	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 250ml	dona	ISO 3819 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
42	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 100 ml	dona	ISO 3819 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
43	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 50ml	dona	ISO 3819 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
44	Shisha voronka B-36–50	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
45	O'lchov silindri 100ml (A klass) Borosilikat, Geksagonal	dona	ISO 4788 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
46	O'lchov silindri 50 ml (A klass) Borosilikat, Geksagonal	dona	ISO 4788 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
47	O'lchov silindri 10ml (A klass) Borosilikat, Geksagonal	dona	ISO 4788 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
48	Konussimon kolba 500 ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
49	Konussimon kolba 250 ml 29/32	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
50	Probirka PB2-16	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	(PB2–16x150) Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
51	Probirka PB2-21	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	(PB2–21x200) Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
52	P-16 probirkalar uchun shtativ 10 o'rinli (d=16mm, metall)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Probirka uchun mo'ljallangan metallardan yasalgan probirka shtativi
53	P-21 probirkalar uchun shtativ 10 o'rinli (d=21mm, metall)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Probirkaga mo'ljallangan metallardan yasalgan probirka shtativ
54	Probirka qisqich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan

55	Probirka yuvish uchun cho'tka 280 mm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan
56	Petri idishi (shishadan d=90mm)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
57	Chinni hovoncha dastasi bilan (90mm)	dona	UzTR.476-021:2017, ГОСТ 28390-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbaga chidamli bo'lishi kerak
58	Shisha tayoqcha (6mmx22cm)	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
59	Rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32	dona	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kimyoviy moddalarga chidamli qora rezinadan yasalgan tiqinlar
60	Teshikli rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33 d=5mm	To'plam	ГОСТ Р ИСО 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kimyoviy moddalarga chidamli qora rezinadan yasalgan tiqinlar
61	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)	dona	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)
62	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)	dona	ГОСТ Р ИСО 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)
63	T-shaklidagi shisha naycha	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
64	Bukilgan shisha naychalar (6mm-5cm x 5cm)	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
65	Dializ trubkasi (dialysis tubing)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Diametri 3 cm atrofida 5 metr
66	Filtr qog'ozi (d=11cm) 10 dona	to'plam	ГОСТ 12026-76 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diametri 11 sm
67	Namlikni aniqlovchi indikator qog'oz (kobaltsiz)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	(kobaltsiz)
68	Sut emizuvchilar qoni surtmasining tayyorlangan slaydi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Sutemizuvchilar qoni surtmasining tayyor preparat.
69	Bargning ko'ndalang kesimidan tayyorlangan slayd	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Bargning ko'ndalang kesimidan tayyorlangan tayyor preparat.
70	Ildizning ko'ndalang kesimining tayyorlangan slayd	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ildizning ko'ndalang kesimidan tayyor preparat.
71	Poyaning ko'ndalang kesimining tayyorlangan slaydlari	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Poyaning ko'ndalang kesimidan tayyor preparat.
72	Golovin-Sivtsev jadvali	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	laboratoriya va amaliy mashg'ulotlar uchun mo'ljallangan. Ko'rish o'tkirligini aniqlash jadvali.
73	Gerbariylar to'plami	petr	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ra'nodoshlar oilasi vakillari, Karamdoshlar oilasi vakillari, Gulhayridoshlar oilasi vakillari, Qovoqdoshlar oilasi vakillari, Qoqio'ldoshlar oilasi vakillari, Tokdoshlar oilasi vakillari, Bug'doydoshlar oilasi vakillari, Piyozdoshlar oilasi vakillari.

74	DNK modellari	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qo'sh spiraldan iborat DNK (dezoksiribonuklein kislota) modeli, Vertikal tarzda tayanchga o'rnatilgan. Yig'iladigan Modelning tarkibiy qismlari turli xil ranglarga bo'yalgan. Qurilma ko'rgazmali bo'lib, rangli, o'lchami yirik, mavzuni eslab qolish, yaxshi o'zlashtirishda qulay. Interaktivligi qurilmani yig'ish, ko'rsatish, biologik jarayonlarni o'rganishda ishlatishga qulay. Yuqori sifatli gipoalergen plastik mahsulotlardan ishlab chiqilgan. Gigiyenik, sanitariya va metodik talablarga javob beradigan. Ta'lim muassasalarida foydalanishga mo'ljallangan.
75	Ikki jinsli gul modeli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Tarkibida gultojbarg, gulkosachabarg, changchi va urug'chidan iborat gul modeli. Olinadigan gul qismlari: 3 ta gulkosachabargi, 4, ta gultojbargi, 4 ta changchi, 2ta changdon va urug'chi qisman qirqilgan, ularning ichki tuzilishini ko'rish mumkin, changchida 6 dona chang hujayralari aniq ko'rish mumkin.
76	Bir jinsli gul modeli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yig'ma model. Plastmassadan tayyorlangan, bo'yalgan va stendga o'rnatilgan. O'quv jarayonida foydalanish uchun. Model biologiya darslarida "O'simliklar" bo'limida, "Loladoshlar oilasi" mavzusida namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Lola gulining misolida gulning tuzilishini (gultoj, changchi va urug'chidan iborat) ko'rsatish va urug'lanish jarayonini tushuntirish imkonini beradi.
77	DNK molekulasi bo'linish modeli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	DNK modeli. DNK tuzilishi modeli biologiya kursida "Odam va uning salomatligi" bo'limini o'rganishda ko'rgazmali material sifatida qo'llaniladi. Model dezoksiribonuklein kislotasi spiralining bir necha marta kattalashgan burilishini ifodalaydi. Plastmassadan yasalgan va bo'yalgan. Model stendga o'rnatiladi. Hajmi: 22 * 21 * 65 sm dan kam emas
78	"Qishloq xo'jaligi ekinlari zararkunandalari" kolleksiyasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Qishloq xo'jaligi zararkunandalari" to'plami. Hasharotlarning ko'rinishini ko'rsatish uchun mo'ljallangan. Biologiya darslarida foydalaniladi. Preparat bardoshli shaffof akrildan tayyorlangan. O'lchamlari 164 * 78 * 20 (± 2) mm (uzunlik, balandlik, kenglik, mm).
79	"Mineral o'g'itlar" kolleksiyasi	дона	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plam kimyo darslarida, ko'rgazmali material sifatida va laboratoriya ishlarida foydalanish uchun mo'ljallangan. "Mineral o'g'itlar" kolleksiyasida quyidagi namunalar mavjud: karbamid (karbamid), ammoniy nitrat, natriy nitrat, kalsiy nitrat, ammoniy sulfat, kaliy xlorid, kaliy sitrat, qo'sh superfosfat, ammos, diammoska, nitromit floskaur, temir sulfofloskaur6 magniy sulfat.
80	"Qushlarning patlari" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plam tarkibi: 3 ta o'rdak patlari, 3 ta tovuq patlari, 3 ta kurka patlari va 3 ta kaptar patlari. Har bir turdagi patlar quyidagi turlarni o'z ichiga oladi: kontur patlar, kontur qoplag'ich patlar, momiq patlar, parlar. Patlar qatron materialiga joylashtirilgan.
81	"Hasharotlar vakillari" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Hasharotlar" to'plami. Shaffof plastmassada (akril). O'lchamlari 164 * 78 * 20 (± 2) mm;
82	"Ipak qurtining o'sishi" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ipak qurti rivojlanishi kolleksiyasi. To'plamga quyidagi namunalar kiritilgan: a) tut ipak qurti tuxumlari. B) Tut ipak qurti qurti. B) Tut ipak qurti pupasi. D) Imago erkak. D) Imago ayol. E) Ipak tolasi. G) Ipak mato. I) tut bargi. O'qituvchilar uchun materiallar. O'lchamlari 164 * 78 * 20 (± 2) mm (uzunlik, balandlik, kenglik, mm). Materiallar shaffof akril.
83	Mollyuska chig'anog'i kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Mollyuska chig'anog'i" preparati, o'lchamlari 75*75*30 (± 2) mm (uzunlik, balandlik, kenglik, mm). Materiallar shaffof akril.
84	"Suyaklarning arralab qirqilgan bo'laklari" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Biologiya fanidan ma'ruza va amaliy mashg'ulotlar davomida suyaklarning tashqi va ichki tuzilishini vizual ko'rsatish uchun "Suyak kesmalari" to'plami. To'plam quyidagilardan iborat: oyoq yoki qo'l naysimon suyagining bo'ylama qismi, qovurg'a suyagining ko'ndalang qismi, umurtqa suyagining ko'ndalang qismi. Suyak kesmalari plastik yoki yog'och qutiga mahkamlanadi.
85	"Asalari" kolleksiyalari	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Asalarilarning rivojlanishi. Qo'llanma "Artropodlar turi" mavzusida qo'llaniladi va quyidagi obyektlarni o'z ichiga oladi: tuxum, qo'g'irchoq, dron, malika, ishchi ari, chuqurchalar, malika hujayrasi, sun'iy poydevor namunasi, gul. Shaffof akrildan tayyorlangan. Hajmi 140x64x18 mm dan kam emas.
86	Laboratoriya va amaliy ishlar uchun urug'lar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plam tarkibi: shaffof shisha idishlarda 50 gr dan. Bug'doy, arpa, no'xat, sholi, soya, mosh, loviya, makkajo'xori, chigit.
87	Sitologiya bo'yicha mikropreparatlar (hujayraning bo'linishi)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Biologiya darslarida foydalanish uchun tayyor doimiy mikropreparatlar to'plami.

88	Sut emizuvchining skeleti bo'yicha tarqatma materiallar	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Sutemizuvchilar skeletiga oid tarqatma materiallar laboratoriya ishi va ko'rgazmali tajribalar jarayonida sutemizuvchilar suyaklarining tashqi tuzilishi va asosiy turlarini vizual tarzda ko'rsatishga mo'ljallangan. Tarkibi: umurtqa pog'onasi suyaklari — 1 to'plam. Old va orqa oyoq-qo'llarning suyaklari — 2 dona. Bosh suyagi — 1 dona. Tos suyagi x 1 Ko'krak - 1 dona.
89	Qushning skeleti bo'yicha tarqatma materiallar	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qush skeleti to'plami. Shaffof akrildan yasalgan. O'lchamlari 135*90*24 (±2) mm;
90	Каптарнинг скелети	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kaptar skeleti to'plami. Shaffof akrildan yasalgan. O'lchamlari 180*140*75 (±5)mm.
91	Baliqning skeleti	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Baliq skeleti to'plami. Shaffof akrildan yasalgan. O'lchamlari 200*90*40 (±5)mm
92	Quyoning skeleti	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Quyong skeleti to'plami. Shaffof akrildan yasalgan. O'lchamlari 200*90*40 (±5)mm
93	Qurbaqa skeleti	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qurbaqa skeleti to'plami. Shaffof akrildan yasalgan. O'lchamlari 135*90*35 (±5)mm
94	Ikki ustunli laboratoriya shtativi	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Balandligi 60 sm dan kam bo'lmagan, tagligi og'ir cho'yandan yasalgan qisqich va halqalardan iborat korroziyabardosh to'plam
95	“Filogenezi” bo'yicha mikropreparatlar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Tarkibi: Mikronamunalar - 100 dona. Mikronamunalar uchun quti - 1 dona. Rus va ingliz tillarida tushuntirish - 1 dona. Uslubiy tavsiyalar - 1 dona. To'plamga kiritilgan mikropreparatlar ro'yxati: Gidraning bo'ylama qismi - 15 dona. Tasmasimon chuvalchanglar segmentlari - 15 dona. Yomg'ir chuvalchangi bo'lagi - 15 dona. Kapalakning og'iz apparati - 5 dona. Asalari oyoqlari - 15 dona. Chivinlarning og'iz apparati - 15 dona. Chigirtkaning og'iz apparati - 5 dona. Yashil evglana - 15 dona.
96	“G'o'za” to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Paxta to'plami. Shaffof akril bilan to'ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 135x90x35 mm dan kam emas
97	“Oqsil biosintezi” applikatsiya modeli	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Oqsil biosintezi (magnitli 49 ta plastik figura to'plami) Qo'llanma umumta'lim maktabida umumiy biologiya kursida sitologiya darslarida ko'rgazmali material sifatida foydalanish uchun mo'ljallangan. Model oqsil biosintezi jarayonini dinamikada ko'rib chiqish uchun mo'ljallangan.
98	“O'simlik va hayvonot olami klassifikatsiyasi” applikatsiya modeli	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	“O'simliklar va hayvonlarning tasnifi” amaliy modeli Qo'llash modeli umumiy biologiya kursida, “O'simliklar” va “Hayvonlar” bo'limlari bo'yicha darslarda ko'rgazma sifatida, talabalarni botanika va zoologik tasniflash tamoyillari bilan tanishtirish uchun mo'ljallangan. Yetkazib berish to'plami: Magnit ushlagichli kartalar - 17 dona. Barcha kartochkalar mat aksi aks ettiruvchi laminatsiya plyonkasi bilan qoplangan va quyidagi diagrammani magnit taxta yoki ekranga o'rnatishga imkon beruvchi magnit o'rnatish bilan jihozlangan.
99	“Monogibrid chatishtirish” applikatsiyalar modeli	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	“Monogibrid chatishuv” amaliy modeli Biologiya kursining “Umumiy biologiya” bo'limini o'rganishda amaliy model ko'rgazmali material sifatida foydalanish uchun mo'ljallangan. Ushbu qo'llanmadan genetika darslarida ham foydalanish mumkin. Model xromosomalarining kesishishi (krossingover) jarayonini o'rganish uchun mo'ljallangan. No'xat gullari tasvirlangan kartalar - 8 dona. (No C11 (2 dona), C12 (6 dona)) Gametalar tasvirlari bilan kartalar - 8 dona. (No C4 (4 dona), C5 (4 dona) o'tish belgilari bo'lgan kartalar (P, F1, F2 -1 dona, G, X - 2 dona) - 7 dona.
100	“Askaridalar” ho'l preparati (urg'ochi va erkak)	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Askaridalar to'plami. Shaffof akril bilan to'ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajm 110*43*15(±2) mm dan kam emas.
101	“Ikki pallali molyuskaning tuzilishi” ho'l preparati	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	“Ikki pallali mollyuskaning ichki tuzilishi” nam preparati, o'lchamlari 135*90*35 (±5) mm (uzunlik, balandlik, kenglik, mm). Materiallar shaffof akril;

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ШКОЛ

УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПО БИОЛОГИИ

1	Klinostat (clinostat) Organizmlar o'sishi va rivojlanishiga gravitatsiyaning ta'sirini o'rganish uchun jihoz	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Klinostatning tayanch shtativi og'ir metall dan yasalgan bo'lishi kerak. Balandligi 40 sm. (± 5 mm) gacha.
2	Bunzen gaz gorelkasi va balloni	to'plam	ГОСТ 15860-84, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Bunsen gaz gorelkasi o'rnatilgan propan gaz balonchasi
3	Ikki teshikli suv hammomi	dona	ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 12.2.091-2012 (IEC 61010-1:2001), ГОСТ IEC 61010-2-010:2013, ГОСТ IEC 61010-2-040:2018, ГОСТ IEC 61010-2-051:2014 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Biokimyoviy laboratoriya tajribalarini bajarish vaqtida kimyoviy reaksiyani tezlashtirish uchun, 100 °C dan yuqori bo'lmagan haroratda reaksiyani olib borish uchun foydalaniladi.
4	Laboratoriya isitish plitasi (tekis yuzali)	dona	UzTR 389-010:2016 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-6-2016 ГОСТ IEC 60335-2-36-2016 ГОСТ IEC 60335-2-47-2012, va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektr isitkich (plita) Elektr pechkasi 500 Vt, haroratni nazorat qilish bilan. O'lchamlari 140 x 140 x 50 mm. dan kam bo'lmagan;
5	Yuzni himoyalovchi niqob	dona	O'z DSt 3452:2020 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Uch qatlamli bir martalik tibbiy niqob 3 qatlamdan tashkil topgan bo'lib, yuqori sifatli mato bo'lmagan materialdan tayyorlangan: sms-meltblown- sms. sms niqobining tashqi qatlami (gidrofobik) ichki rangning egilgan qirralari bilan ko'k rangda, tashqariga suyuqlikning kirib kelishiga to'sqinlik qiladi, chang va mayda zarrachalardan himoya qiladi.
6	Xavfsizlik ko'zoynagi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Plastikdan yasalgan
7	Biologiya laboratoriyasi texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	plakatlar to'plami yuzasi kattaligi 50x70cm dan kichik bo'lmazligi kerak
8	O't o'chirish moslamasi	dona	O'z DSt 1059:2010, O'z DSt 2589:2012, ГОСТ R 51057-2001 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	klass ABCE / 5 kg. Manometr va shlang bilan
9	Odam skeleti	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Balandligi 160 cm dan kam bo'lmazligi kerak. Suyaklar odam skeleti tuzilishiga moslab och sariq rangda plastikdan yasalgan. Miya qutisining tepa qismi 2 ta temir ilgak bilan biriktirilgan. Pastki jag' harakatli prujinalar yordamida biriktirilgan. Yuqori va pastki jag' suyaklari oson yechiladi. Yaxshi saqlanishi uchun qo'l va oyoq suyaklari yechib qo'yilgan. Skeletga odamning tabiiy tik tayanch tuzilishi berilgan. Umurtqa suyaklari chirimaydigan materialdan tayyorlangan. Qovurg'a, tos, miya qutisi suyaklari umurtqa pog'onasi bilan birlashtirilgan. Qo'l va oyoq suyaklari halqa yordamida biriktirilgan. Odam skeleti 16x16 cmli (± 5 mm) plastik tayanchga joylashtirilgan.

10	Tayanch-harakat sistemasi lat yeganda yordam ko'rsatish to'plami	to'plam	ГОСТ P 52623.2-2015 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Sinishlarda qo'llaniluvchi shina ashyo, uzunligi 150 cm 1 dona, sinishlarda qo'llaniluvchi shina uchun ashyo, uzunligi 80 cm 1 dona, sterillanmagan dokali bint 2 dona, bog'lash uchun ro'molcha 2 dona, katta boylam 2 dona, kichik boylam 2 dona.
11	Ildizlarning suv yutishini namoyish etish asbobi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Mustahkam asosga o'rnatilgan, bukilgan shisha nay, bir tomoni ildiz joylashtirish uchun maxsus qismga ega, ikkinchi tomoni suv sug'orish tizimiga ulash imkoniyatini beruvchi to'plam.
12	Nafas olganda va chiqarilganda havo tarkibida karbonat angidrid mavjudligini namoyish etish asbobi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qurilma nafas chiqarganda havo tarkibida karbonat angidrid miqdorining ko'payishini aniqlashga mo'ljallangan. Tarkibi: P-21 probirkasi 2 dona, P-21 probirkasi ikki teshikli rezina tiqin 2 dona, Og'iz bo'shlig'i uchun mo'ljallangan 90 gradusga bukilgan shisha naylar (bir tomoni uzunligi 25 sm.gacha, ikkinchi tomoni uzunligi 5 sm.gacha) 2 dona, 90 gradusga bukilgan shisha naylar (ikki tomoni uzunligi 5 cm dan) 2 dona, tayanch shtativ qisqichlari bilan 1 dona, 1 metr gacha uzunlikdagi silikon shlang 1 dona d=5 mm.gacha.
13	O'simliklar va hayvonlarning nafas olish jarayonini kuzatish asbobi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Balandligi 40 sm. gacha, diametri 20 sm.gacha shisha qopqoqli silindr.
14	Mikroskop kamerali	dona	ГОСТ R 70626-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Mikroskop 160 mm trubka uzunligi uchun mo'ljallangan, DIN standart linzalari, Texnik xususiyatlari: Mikroskopni kattalashtirish, 40x – 1000x (1600x), 3 ta linzalar uchun aylanuvchi moslama, Linzalar, kattalashtirish/diafragma - akromatlar 4x/0,1, 10x/0,25, 40x/0,65, Ko'rish boshi - binokulyar, boshning ko'rish burchagi, deg-30, sozlanishi mumkin bo'lgan o'quvchilararo masofa, ichida, mm - 55-75, 7 dyuymli LCD ekran, 2mpdan kam bo'lmagan CCD kamera. Raqamli diafragma - 1,25, bosqich, mm dan kam emas - 100x100, Namuna harakat diapazoni, mm - 80x50, Yoruqlik manbai - halogen chiroq, V/W - 6/20, Quvvat manbai - AC tarmoq, V/Gts - 220V.
15	Fonendoskop	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yurak, qon tomirlari, o'pka, bronxlar, ichaklar va boshqa organlardan chiqadigan tovushlarni auskultatsiya qilish uchun tibbiy diagnostika moslamasi.
16	Avtomatik mikropipetka	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Pipetka hajmi 10-100 mkl, 1 kanalli
17	Tonometr	dona	ГОСТ 28703-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Manjetning minimal o'lchami 24 cm, maksimal 42 cm. Vazifasi qon bosimini o'lchash, qo'shimcha funksiyalari manjetning 5 turidan foydalanishi (yelka aylanasi 9 cm dan 50 cm gacha) o'lchami.
18	Elektron laboratoriya tarozisi	dona	ГОСТ IEC 61010-1-2014, ГОСТ R MEK 60204-1-2002, UzTR.389-010:2016, ГОСТ 29329-92, ГОСТ 24104, ГОСТ 28125-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Elektron laboratoriya tarozisi aniqlik darajasi 0,1-500g oralig'ida bo'lishi kerak
19	Binokular mikroskop	dona	ГОСТ P 70626-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Mikroskop 160 mm trubka uzunligi uchun mo'ljallangan, DIN standart linzalar, Texnik xususiyatlari: Mikroskopni kattalashtirish, 40x - 1000x (1600x), 3 ta linzalar uchun aylanuvchi moslama, Linzalar, kattalashtirish/diafragma - akromatlar 4x/0,1, 10x/0,25, 40x/0,65, Ko'rish boshi - binokulyar, boshning ko'rish burchagi, deg-30, sozlanishi mumkin bo'lgan o'quvchilararo masofa, ichida, mm - 55-75, raqamli diafragma - 1,25, bosqich, mm dan kam emas - 100x100, Namuna harakat diapazoni, mm - 80x50, Yoruqlik manbai – halogen chiroq, V/W - 6/20, Quvvat manbai - AC tarmoq, V/Gts - 220V.
20	Kimyoviy idishlarni quritish taxtasi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Quritgich. Bu laboratoriya shisha idishlarini quritish uchun tokchadan va suv uchun plastik patnisdan iborat metall konstruksiyadir. Har qanday turdagi laboratoriya idishlari (probir kalar, kolbalar, stakan va boshqalar) uchun plastik qopqoqli to'rt qatorli metall ilgaklar mavjud. Quritgichni oyoqda o'rnatish mumkin, o'lchamlari 30 x 40 sm dan kam bo'lmagan - 1 dona;
21	Organik shishadan himoya ekrani	dona	ГОСТ 12.4.023-84 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Himoya ekrani xavfli va kaustik moddalar bilan tajriba o'tkazishda reagentlarning mumkin bo'lgan chiqishidan himoya qilish uchun mo'ljallangan. Vertikal qismning o'lchamlari 500x350 mm (±5mm). Gorizontal qismning o'lchami 350x205 mm (±5mm).

22	Buyum oynasi	dona	ГОСТ 9284-75, ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Mikroskop uchun shisha slaydlar, oddiy, qirralari silliqlangan, 90 ° burchakli, o'lchamlari 75x25x1 mm (±5mm).
23	Qoplovchi oyna	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	24mm x 24mm. (±5mm)gacha, 0,13-0,17mm
24	Soat oynasi (d=5cm)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Diametri 5 sm bo'lgan markazi botiq doira shaklidagi oyna
25	Metall skalpel	dona	ГОСТ 21240-2023 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Коррозиябардош пўлатдан ясалган
26	Preporaval nina	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan
27	Simli to'r 10,1 x 10,1 cm (4 x 4 dyum) 10 dona	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan
28	Pinset 160mm	dona	ГОСТ 21241-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Korroziyabardosh po'latdan yasalgan
29	Lupa	dona	ГОСТ 25706-83 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	20 mart va undan katta qilib ko'rsata oluvchi d=10 sm gacha
30	Vaqtinchalik preparatlar tayyorlash uchun to'plam	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Buyum oynalar 10 dona, Qoplovchi oynalar 1 o'ram, shisha tayoq- 1 dona, pintset-1 dona, damlatgich qopqog'i bo'lgan flakon- 2 dona, filtr qog'oz- 1 o'ram, petri idish - 1 dona, Preporaval igna - 2 dona, taglik - 1 dona, lupa-1 dona, skalpel- 1 dona.
31	Sekundomer	dona	IEC 62368-1 yoki ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Elektron sekundomer
32	Xona o'quv termometri	dona	ГОСТ 28498-90, ГОСТ 16920-93 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Plastmassa, -10 c dan + 50 C gacha o'lchaydigan.
33	Dala termometri	dona	ГОСТ 28498-90, ГОСТ 16920-93 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Termometr (-20 dan+50°C gacha)
34	Mikropreparatlar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	“Umumiy biologiya” mikropreparatlar to'plami (14 ta namuna) Tayyor mikroskop preparatlari to'plamlari mustaqil tadqiqot uchun maxsus mo'ljallangan. Mikropreparatlar 3 guruhga bo'lingan: - botanika va zoologiya; - anatomiya va fiziologiya; - umumiy biologiya. Tayyor preparatlarning o'lchamlari standart va har qanday biologik mikroskopida foydalanish uchun javob beradi.
35	Qo'ng'iroqsimon shisha idish va tiqini 2000 ml	to'plam	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
36	Byuretk (A class) PTFE 25ml	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak
37	Byuretk (A class) PTFE 50ml	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan Xatolik darajasi 20 °C da 0,15 ml dan oshmasligi kerak

38	Menzurka -10 ml (A class)	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
39	Issiqdan izolyatsiya qiluvchi keramik taglik (chinni taglik)	dona	UzTR.476-021:2017, ГОСТ 28390-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Yuzasi 15x15cm dan, qalinligi 2cm dan kam bo'lmagan keramik taglik.
40	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 400ml	dona	ISO 3819 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
41	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 250ml	dona	ISO 3819 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
42	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 100ml	dona	ISO 3819 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
43	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 50ml	dona	ISO 3819 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
44	Shisha voronka B-36-50	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
45	O'lchov silindri 100ml (A class) Borosilicate, Hexagonal	dona	ISO 4788 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
46	O'lchov silindri 50ml (A class) Borosilicate, Hexagonal	dona	ISO 4788 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
47	O'lchov silindri 10ml (A class) Borosilicate, Hexagonal	dona	ISO 4788 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
48	Konussimon kolba 500ml	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
49	Konussimon kolba 250ml 29/32	dona	ISO 1042 ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
50	Probirka PB2-16	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	(PB2-16x150) Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan

51	Probirka PB2-21	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	(PB2–21x200) Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
52	P-16 probirkalar uchun shtativ 10 o‘rinli (d=16mm, metall)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Probirka uchun mo‘ljallangan metallardan yasalgan probirka shtativi
53	P-21 probirkalar uchun shtativ 10 o‘rinli (d=21mm, metall)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Probirkaga mo‘ljallangan metallardan yasalgan probirka shtativ
54	Probirka qisqich	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Korroziyabardosh po‘latdan yasalgan
55	Probirka yuvish uchun cho‘tka 280mm	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Korroziyabardosh po‘latdan yasalgan
56	Petri idishi (shishadan d=90mm)	dona	ГОСТ 23932-90 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
57	Chinni xovoncha dastasi bilan (90mm)	dona	UzTR.476-021:2017, ГОСТ 28390-89 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Chinni idishlar issiqlikka va zarbaga chidamli bo‘lishi kerak
58	Shisha tayoqcha (6mmx22cm)	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
59	Rezina tiqinlar to‘plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32	to‘plam	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kimyoviy moddalarga chidamli qora rezinadan yasalgan tiqinlar
60	Teshikli rezina tiqinlar to‘plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33 d=5mm	to‘plam	ГОСТ P ИСО 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Kimyoviy moddalarga chidamli qora rezinadan yasalgan tiqinlar
61	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)	dona	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)
62	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)	dona	ГОСТ R ISO 8871-5-2010 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)
63	T-shaklidagi shisha naycha	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
64	Bukilgan shisha naychalar (6mm- 5cm x 5cm)	dona	ГОСТ 23932-90, ГОСТ 1770-74 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Issiqlikka va kimyoviy moddalarga chidamli shishadan yasalgan
65	Dializ trubkasi (dialysis tubing)	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Diametri 3 cm atrofida 5 metr
66	Filtr qog‘ozi (d=11cm) 10 dona	to‘plam	ГОСТ 12026-76 va/yoki boshqa umumiy qabul qilingan/xalqaro standartlar	Diametri 11 sm
67	Namlikni aniqlovchi indikator qog‘oz (kobaltsiz)	to‘plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	(kobaltsiz)
68	Sutemizuvchilar qoni surtmasining tayyorlangan slaydi	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me‘yoriy hujjatlariga muvofiq	Sutemizuvchilar qoni surtmasining tayyor preparat.

69	Bargning ko'ndalang kesimidan tayyorlangan slayd	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Bargning ko'ndalang kesimidan tayyorlangan tayyor preparat.
70	Ildizning ko'ndalang kesimining tayyorlangan slayd	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ildizning ko'ndalang kesimidan tayyor preparat.
71	Poyaning ko'ndalang kesimining tayyorlangan slaydlari	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Poyaning ko'ndalang kesimidan tayyor preparat.
72	Golovin-Sivsev jadvali	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	laboratoriya va amaliy mashg'ulotlar uchun mo'ljallangan. Ko'rish o'tkirligini aniqlash jadvali.
73	Gerbariylar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ra'nodoshlar oilasi vakillari, Karamdoshlar oilasi vakillari, Gulhayridoshlar oilasi vakillari, Qovoqdoshlar oilasi vakillari, Qoqio'doshlar oilasi vakillari, Tokdoshlar oilasi vakillari, Bug'doydoshlar oilasi vakillari, Piyozdoshlar oilasi vakillari.
74	DNK modeli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qo'sh spiraldan iborat DNK (dezoksiribonuklein kislota) modeli, Vertikal tarzda tayanchga o'rnatilgan. Yig'iladigan Modelning tarkibiy qismlari turli xil ranglarga bo'yalgan. Qurilma ko'rgazmali bo'lib, rangli, o'lchami yirik, mavzuni eslab qolish, yaxshi o'zlashtirishda qulay. Interaktivligi qurilmani yig'ish, ko'rsatish, biologik jarayonlarni o'rganishda ishlatishga qulay. Yuqori sifatli gipoalergen plastik mahsulotlardan ishlab chiqilgan. Gigiyenik, sanitariya va metodik talablarga javob beradigan. Ta'lim muassasalarida foydalanishga mo'ljallangan.
75	Ikki jinsli gul modeli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Tarkibida gultobjarg, gulkosachabarg, changchi va urug'chidan iborat gul modeli. Olinadigan gul qismlari: 3 ta gulkosachabargi, 4, ta gultobjargi, 4 ta changchi, 2ta changdon va urug'chi qisman qirqilgan, ularning ichki tuzilishini ko'rish mumkin, changchida 6 dona chang hujayralari aniq ko'rish mumkin.
76	Bir jinsli gul modeli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Yig'ma model. Plastmassadan tayyorlangan, bo'yalgan va stendga o'rnatilgan. O'quv jarayonida foydalanish uchun. Model biologiya darslarida "O'simliklar" bo'limida, "Loladoshlar oilasi" mavzusida namoyish qilish uchun mo'ljallangan. Lola gulining misolida gulning tuzilishini (gultoj, changchi va urug'chidan iborat) ko'rsatish va urug'lanish jarayonini tushuntirish imkonini beradi.
77	DNK molekulasi bo'linish modeli	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	DNK modeli. DNK tuzilishi modeli biologiya kursida "Odam va uning salomatligi" bo'limini o'rganishda ko'rgazmali material sifatida qo'llaniladi. Model dezoksiribonuklein kislotasi spiralining bir necha marta kattalashgan burilishini ifodalaydi. Plastmassadan yasalgan va bo'yalgan. Model stendga o'rnatiladi. Hajmi: 22 * 21 * 65 sm dan kam emas
78	"Qishloq xo'jaligi ekinlari zararkunandalari" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Qishloq xo'jaligi zararkunandalari" to'plami. Hasharotlarning ko'rinishini ko'rsatish uchun mo'ljallangan. Biologiya darslarida foydalaniladi. Preparat bardoshli shaffof akrildan tayyorlangan. O'lchamlari 164 * 78 * 20 (± 2) mm (uzunlik, balandlik, kenglik, mm).
79	"Mineral o'g'itlar" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plam kimyo darslarida, ko'rgazmali material sifatida va laboratoriya ishlarida foydalanish uchun mo'ljallangan. "Mineral o'g'itlar" kolleksiyasida quyidagi namunalar mavjud: karbamid (karbamid), ammoniy nitrat, natriy nitrat, kalsiy nitrat, ammoniy sulfat, kaliy xlorid, kaliy sitrat, qo'sh superfosfat, ammosfos, diamofoska, nitromit floskaur, temir sulfofoskaur6 magniy sulfat.
80	"Qushlarning patlari" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plam tarkibi: 3 ta o'rdak patlari, 3 ta tovuq patlari, 3 ta kurka patlari va 3 ta kaptar patlari. Har bir turdagi patlar quyidagi turlarni o'z ichiga oladi: kontur patlar, kontur qoplag'ich patlar, momiq patlar, parlar. Patlar qatron materialiga joylashtirilgan.
81	"Hasharotlar vakillari" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Hasharotlar" to'plami. Shaffof plastmassada (akril). O'lchamlari 164 * 78 * 20 (± 2) mm;
82	"Ipak qurtining o'sishi" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Ipak qurti rivojlanishi kolleksiyasi. To'plamga quyidagi namunalar kiritilgan: a) tut ipak qurti tuxumlari. B) Tut ipak qurti qurti. B) Tut ipak qurti pupasi. D) Imago erkak. D) Imago ayol. E) Ipak tolasi. G) Ipak mato. I) tut bargi. O'qituvchilar uchun materiallar. O'lchamlari 164 * 78 * 20 (± 2) mm (uzunlik, balandlik, kenglik, mm). Materiallar shaffof akril.

83	"Mollyuskalar chig'anoqlari" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Mollyuska chig'anog'i" preparati, o'lchamlari 75*75*30 (±2) mm (uzunlik, balandlik, kenglik, mm). Materiallar shaffof akril.
84	"Suyaklarning arralab qir qilgan bo'laklari" kolleksiyasi	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Biologiya fanidan ma'ruza va amaliy mashg'ulotlar davomida suyaklarning tashqi va ichki tuzilishini vizual ko'rsatish uchun "Suyak kesmalari" to'plami. To'plam quyidagilardan iborat: oyoq yoki qo'l naysimon suyagining bo'ylama qismi, qovurg'a suyagining ko'ndalang qismi, umurtqa suyagining ko'ndalang qismi. Suyak kesmalari plastik yoki yog'och qutiga mahkamlanadi.
85	"Asalari" kolleksiyalari	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Asalarilarning rivojlanishi. Qo'llanma "Artropodlar turi" mavzusida qo'llaniladi va quyidagi obyektlarni o'z ichiga oladi: tuxum, qo'g'irchoq, dron, malika, ishchi ari, chuqurchalar, malika hujayrasi, sun'iy poydevor namunasi, gul. Shaffof akrildan tayyorlangan. Hajmi 140x64x18 mm dan kam emas.
86	Laboratoriya va amaliy ishlar uchun urug'lar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	To'plam tarkibi: shaffof shisha idishlarda 50 gr dan. Bug'doy, arpa, no'xat, sholi, soya, mosh, loviya, makkajo'xori, chigit.
87	Sitologiya bo'yicha mikropreparatlar (hujayraning bo'linishi)	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Biologiya darslarida foydalanish uchun tayyor doimiy mikropreparatlar to'plami.
88	Sutemizuvchining skeleti bo'yicha tarqatma materiallar	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Sutemizuvchilar skeletiga oid tarqatma materiallar laboratoriya ishi va ko'rgazmali tajribalar jarayonida sutemizuvchilar suyaklarining tashqi tuzilishi va asosiy turlarini vizual tarzda ko'rsatishga mo'ljallangan. Tarkibi: umurtqa pog'onasi suyaklari — 1 to'plam. Old va orqa oyoq-qo'llarning suyaklari — 2 dona. Bosh suyagi — 1 dona. Tos suyagi x 1 Ko'krak - 1 dona.
89	Qushning skeleti bo'yicha tarqatma materiallar	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qush skeleti to'plami. Shaffof akrildan yasalgan. O'lchamlari 135*90*24 (±2) mm;
90	Kaptarning skeleti	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Kaptar skeleti to'plami. Shaffof akrildan yasalgan. O'lchamlari 180*140*75 (±5)mm.
91	Baliqning skeleti	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Baliq skeleti to'plami. Shaffof akrildan yasalgan. O'lchamlari 200*90*40 (±5)mm
92	Quyoning skeleti	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Quyong skeleti to'plami. Shaffof akrildan yasalgan. O'lchamlari 200*90*40 (±5)mm
93	Qurbaqa skeleti	dona	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Qurbaqa skeleti to'plami. Shaffof akrildan yasalgan. O'lchamlari 135*90*35 (±5)mm
94	Ikki ustunlik laboratoriya shtativi	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Balandligi 60 sm dan kam bo'lmagan, tagligi og'ir cho'yandan yasalgan qisqich va halqalardan iborat korroziyabardosh to'plam
95	"Filogeneza" bo'yicha mikropreparatlar to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Tarkibi: Mikronamunalar - 100 dona. Mikronamunalar uchun quti - 1 dona. Rus va ingliz tillarida tushuntirish - 1 dona. Uslubiy tavsiyalar - 1 dona. To'plamga kiritilgan mikropreparatlar ro'yxati: Gidraning bo'ylama qismi - 15 dona. Tasmasimon chuvalchanglar segmentlari - 15 dona. Yomg'ir chuvalchangi bo'lagi - 15 dona. Kapalakning og'iz apparati - 5 dona. Asalari oyoqlari - 15 dona. Chivinlarning og'iz apparati - 15 dona. Chigirtkaning og'iz apparati - 5 dona. Yashil evglena - 15 dona.
96	"G'o'za" to'plami	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Paxta to'plami. Shaffof akril bilan to'ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajmi 135x90x35 mm dan kam emas

97	"Oqsil biosintezi" applikasiya modeli	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Oqsil biosintezi (magnitli 49 ta plastik figura to'plami) Qo'llanma umumta'lim maktabida umumiy biologiya kursida sitologiya darslarida ko'rgazmali material sifatida foydalanish uchun mo'ljallangan. Model oqsil biosintezi jarayonini dinamikada ko'rib chiqish uchun mo'ljallangan.
98	"O'simlik va hayvonot olami klassifikatsiyasi" applikasiya modeli	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"O'simliklar va hayvonlarning tasnifi" amaliy modeli Qo'llash modeli umumiy biologiya kursida, "O'simliklar" va "Hayvonlar" bo'limlari bo'yicha darslarda ko'rgazma sifatida, talabalarni botanika va zoologik tasniflash tamoyillari bilan tanishtirish uchun mo'ljallangan. Yetkazib berish to'plami: Magnit ushlagichli kartalar - 17 dona. Barcha kartochkalar mat aksi aks ettiruvchi laminatsiya plyonkasi bilan qoplangan va quyidagi diagrammani magnit taxta yoki ekranga o'rnatishga imkon beruvchi magnit o'rnatish bilan jihozlangan.
99	"Monogibrid chatishtirish" applikasiyalar modeli	to'plam	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Monogibrid chatishuv" amaliy modeli Biologiya kursining "Umumiy biologiya" bo'limini o'rganishda amaliy model ko'rgazmali material sifatida foydalanish uchun mo'ljallangan. Ushbu qo'llanmadan genetika darslarida ham foydalanish mumkin. Model xromosomalarning kesishishi (krossingover) jarayonini o'rganish uchun mo'ljallangan. No'xat gullari tasvirlangan kartalar - 8 dona. (No C11 (2 dona), C12 (6 dona)) Gametalar tasvirlari bilan kartalar - 8 dona. (No C4 (4 dona), C5 (4 dona) o'tish belgilari bo'lgan kartalar (P, F1, F2 -1 dona, G, X - 2 dona) - 7 dona.
100	"Askaridalar" ho'l preparati (urg'ochi va erkak)	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	Askaridalar to'plami. Shaffof akril bilan to'ldirilgan tabiiy obyektidan tayyorlangan. Hajm 110*43*15(±2) mm dan kam emas.
101	"Ikki pallali molyuskaning tuzilishi" ho'l preparati	quti	Ishlab chiqaruvchining tasdiqlangan me'yoriy hujjatlariga muvofiq	"Ikki pallali mollyuskaning ichki tuzilishi" nam preparati, o'lchamlari 135*90*35 (±5) mm (uzunlik, balandlik, kenglik, mm). Materiallar shaffof akril;

**Fizika, kimyo va biologiya laboratoriya xonalari uchun asbob-uskunalarini
yetkazib berish manzili bo'yicha
MA'LUMOT**

T/r	Hududlar nomi	Yetkazib berish manzili
1.	Qoraqalpog'iston Respublikasi	Taxiyatosh shahar, So'g'diyona ko'chasi 26-uy
2.	Andijon viloyati	Andijon shahar, Chinobod ko'chasi, 10-uy
3.	Buxoro viloyati	Buxoro shahar, S.Murodov ko'chasi, 279-uy
4.	Jizzax viloyati	Jizzax shahar, Ravalliq MFY, M.Ashurov ko'chasi, 4-uy
5.	Qashqadaryo viloyati	Qarshi shahar, Shayxali qo'rg'oni, Oltin boshqoq ko'chasi, 1-uy
6.	Navoiy viloyati	Navoiy shahar, Al-Buxoriy ko'chasi, 2-uy
7.	Namangan viloyati	Namangan shahar, Mingchinor massivi, Zavqiy ko'chasi, 1A-uy
8.	Samarqand viloyati	Samarqand shahar, Spitamen shoh ko'chasi, 274-uy
9.	Surxondaryo viloyati	Termiz shahar, T.Mirzaev ko'chasi, 55-uy
10.	Sirdaryo viloyati	Guliston tumani, Oq oltin shaharchasi, Temir yo'l ko'chasi, 24-uy
11.	Toshkent viloyati	Qibray tumani, Do'rmon MFY, Markaziy ko'chasi, 212-uy
12.	Farg'ona viloyati	Farg'ona shahar, Tantana ko'chasi, 6-uy
13.	Xorazm viloyati	Urganch shahar, Xonqa 4-tor ko'chasi, 154-uy
14.	Toshkent shahar	Uchtepa tumani, Istirohat ko'chasi, 14-uy

1	Boshlang'ich narx	1-LOT - Fizika laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar boshlang'ich narxi: QQS bilan: 8 597 250 347,00 so'm; QQS siz: 7 676 116 381,25 so'm. 2-LOT - Kimyo laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar boshlang'ich narxi: QQS bilan: 3 863 726 681,00 so'm; QQS siz: 3 449 755 965,18 so'm. 3-LOT - Biologiya laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar boshlang'ich narxi: QQS bilan: 5 406 785 646,00 so'm; QQS siz: 4 827 487 183,93 so'm.
2	Moliyalashtirish manbai	Byudjet mablag'lari
3	To'lov shartlari:	“Buyurtmachi” shartnoma imzolangan va O‘zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi G‘aznachilik xizmati qo‘mitasi (hududiy bo‘linmalari)da ro‘yxatga olingan kundan boshlab 30 (o‘ttiz) ish kuni ichida yetkazib beriladigan “Tovar” (shartnoma) umumiy qiymatining 15 (o‘n besh) foizi miqdorida “Ijrochi”ga oldindan to‘lovni amalga oshiradi. Keyinchalik to‘lovlar “Ijrochi” tomonidan taqdim etilgan hisobvara-q-fakturalar va tovarlarni qabul qilish dalolatnomalariga muvofiq 30 ish kuni ichida tovarlarning har bir haqiqatda (yoki to‘liq) yetkazib berilgan qismining bo‘yicha “Buyurtmachi” tomonidan amalga oshiriladi. Shartnoma bo‘yicha “Tovar”ning oxirgi partiyasi qabul qilib olingandan va shartnoma bo‘yicha barcha majburiyatlar to‘liq bajarilgandan so‘ng, shuningdek, qarzar yo‘qligi to‘g‘risidagi taqqoslash dalolatnomasi imzolangandan keyin shartnomaning bajarilishi kafolati “Ijrochi”ga qaytariladi.
3.1	mahalliy ishtirokchilar	
3.2	xorijiy ishtirokchilar	Shartnoma bo‘yicha “Ijrochi” tomonidan ish hajmi to‘liq bajarilgandan so‘ng (tovar yetkazib berilgandan so‘ng, zarur hujjatlar - tovarlarni topshirish-qabul qilish dalolatnomalari rasmiylashtirilgandan so‘ng) “Buyurtmachi” akkreditiv shartlari bo‘yicha 100% to‘lovni amalga oshiradi. Shartnoma bo‘yicha “Tovar”ning oxirgi partiyasi qabul qilib olingandan va shartnoma bo‘yicha barcha majburiyatlar to‘liq bajarilgandan so‘ng, shuningdek, qarzar yo‘qligi to‘g‘risidagi taqqoslash dalolatnomasi imzolangandan keyin shartnomaning bajarilishi kafolati “Ijrochi”ga qaytariladi.
4	To'lov valyutasi	
4.1	Mahalliy ishtirokchilar uchun	O‘zbekiston Respublikasi so‘mi.
4.2	Xorijiy ishtirokchilar uchun	AQSH dollari, Yevro va Rossiya rubli (Markaziy bank kursi hisobida).
5	Xizmat ko'rsatish shartlari:	
5.1	Mahalliy ishtirokchilar uchun	Mahalliy ishtirokchilar uchun: Texnik topshiriqqa 1- va 2-ilovalarga muvofiq “Ta’minot va logistika xizmati” MChJning hududiy filiallariga.
5.2	Xorijiy ishtirokchilar uchun	Xorijiy ishtirokchilar uchun: DDP (INKOTERMS 2020 tahririda) yetkazib berish shartlari asosida texnik topshiriqqa 1- va 2-ilovalarga muvofiq “Ta’minot va logistika xizmati” MCHJning hududiy filiallariga yetkazib berishlari kerak.
6	Yetkazib berish muddati	45 ish kun
7	Tender taklifining amal qilish muddati	Tender ishtirokchisining takliflari tender hujjatlari ochildigan kundan boshlab kamida 45 ish kuni davomida o‘z kuchini saqlab qoladi.

**Fizika, kimyo va biologiya laboratoriya xonalari uchun asbob-uskunalar ni xarid qilish
ko'rsatkichlari hamda zakalat summasi**

Lot raqami	Jihozlar nomi	Jami summa	Zakalat summa 3 %
1	Fizika laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar	8 597 250 347,00	257 917 510,41
2	Kimyo laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar	3 863 726 681,00	115 911 800,43
3	Biologiya laboratoriya xonasi uchun asbob-uskunalar	5 406 785 646,00	162 203 569,38

1-LOT UMUMTA'LIM MAKTABLARI																			
№	Jihoz nomi	O'lchov birligi	Jami soni	QQR	Andijon viloyati	Buxoro viloyati	Jizzax viloyati	Qashqadaryo viloyati	Navoiy viloyati	Namangan viloyati	Samarqand viloyati	Surxondaryo viloyati	Sirdaryo viloyati	Toshkent viloyati	Farg'ona viloyati	Xorazm viloyati	Toshkent shahri	Donasi uchun	Umumiy narx (QQS bilan)
1	Elektron tarozi	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	885 500,00	69 069 000,00
2	Pallali tarozi (toshlar to'plami bilan) (200 g)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	1 725 000,00	134 550 000,00
3	Termometr xona haroratini o'lchash uchun	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	45 054,00	3 514 212,00
4	Termometr (suyuqlik haroratini o'lchash uchun) max 150 °S	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	46 000,00	4 784 000,00
5	Termometr (yarim o'tkazgichli)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	292 665,00	22 827 870,00
6	Mexanika bo'yicha "Mexanika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	8 500 000,00	110 500 000,00
7	Menzura issiqlikka chidamli 100 ml	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	156 400,00	12 199 200,00
	Menzura issiqlikka chidamli 200 ml	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	230 000,00	17 940 000,00
	Menzura issiqlikka chidamli 400 ml	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	310 500,00	24 219 000,00
	Menzura issiqlikka chidamli 800 ml	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	402 500,00	31 395 000,00
8	Kolbalar issiqlikka chidamli 400 ml	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	63 250,00	4 933 500,00
9	Probirka	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	2 530,00	263 120,00
10	To'g'ri geometrik shaklga ega jismlar to'plami:																		
	Kub (mis)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	638 250,00	49 783 500,00
	Kub (alyumin)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	638 250,00	49 783 500,00
	Kub (temir)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	638 250,00	49 783 500,00
	Silintr (mis)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	563 500,00	43 953 000,00
	Silindr (alyumin)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	563 500,00	43 953 000,00
	Silindr (temir)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	563 500,00	43 953 000,00
	Shar (mis)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	598 000,00	46 644 000,00
	Shar (alyumin)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	598 000,00	46 644 000,00
	Shar (temir)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	598 000,00	46 644 000,00
11	Bir xil diametrlı sterjenlar to'plam: Mis, Temir, Alyuminiy, Shisha, Plastmassa, Yog'och	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	885 500,00	23 023 000,00
12	Bir xil qalinlikdagi yupqa va qalin rezina tasma	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	230 000,00	5 980 000,00
13	Shtangensirkul	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	189 750,00	19 734 000,00
14	Universal shtativ (to'plam, barcha elementlari bilan)	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	232 300,00	24 159 200,00
15	Sekundomer	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	69 000,00	7 176 000,00
16	O'lchov tasmasi	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	25 300,00	2 631 200,00
17	Nov	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	241 500,00	25 116 000,00
18	Turli o'lchamdagi metal sharchalar (zoldorlar)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	253 000,00	19 734 000,00

19	Dinamometr 100 g	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	28 750,00	2 990 000,00
	Dinamometr 500 g	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	34 500,00	3 588 000,00
	Dinamometr 1 kg	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	40 250,00	4 186 000,00
	Dinamometr 2 kg	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	46 000,00	4 784 000,00
20	Prejinalar to'plami (turli o'lchamdagi va turli birlikdagi)	to'plam	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	155 250,00	12 109 500,00
21	Ilgakli yuklar 10 g	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	97 750,00	19 061 250,00
	Ilgakli yuklar 20 g	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	97 750,00	19 061 250,00
	Ilgakli yuklar 25 g	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	97 750,00	19 061 250,00
	Ilgakli yuklar 50 g	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	109 250,00	21 303 750,00
	Ilgakli yuklar 100 g	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	115 000,00	22 425 000,00
22	Ilgakli yog'och brusoklar	to'plam	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	456 550,00	35 610 900,00
23	Qiya tekislik (turli materialli yuzaga ega bo'lgan o'zgaruvchan burchakli)	to'plam	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	456 550,00	47 481 200,00
24	Richak (maxsus shaklga va ilgichlarga ega bo'lgan)	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	456 550,00	35 610 900,00
25	Ballistik to'pponcha (o'zgaruvchan burchakli)	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	456 550,00	47 481 200,00
26	Arximed idishi	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	327 750,00	34 086 000,00
27	Arximed chelagi	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	327 750,00	34 086 000,00
28	Yengil harakatlanuvchi aravacha (Elastik va noelastik to'qnashuvlar uchun)	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	195 500,00	20 332 000,00
29	Kapillyar naylar to'plami	to'plam	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	126 500,00	9 867 000,00
30	Kalorimetr	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	684 250,00	71 162 000,00
31	Naysimon tomizgich	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	13 800,00	1 076 400,00
32	Keramik taglik	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	48 300,00	5 023 200,00
33	Spirtoyka	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	57 500,00	4 485 000,00
34	Turli moddalardan tayyorlangan ilgakli jismlar:																		
	mis	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	218 500,00	17 043 000,00
	alyuminiy	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	218 500,00	17 043 000,00
	temir	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	218 500,00	17 043 000,00
35	Jismlarni issiqlik o'tkazuvchanligini namoyish qilish qurilmasi	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	149 500,00	11 661 000,00
36	Barometr Aneroid	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	345 000,00	8 970 000,00
37	Manometr	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	460 000,00	11 960 000,00
38	Gigrometr va psixrometr	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	299 000,00	23 322 000,00
39	1.5 V	dona	52	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	8	4	32	11 500,00	598 000,00
	3 V	dona	52	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	8	4	32	17 520,00	911 040,00
	9 V	dona	52	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	8	4	32	34 500,00	1 794 000,00
40	Elektrotexnika va elektronika bo'yicha mobil laboratoriya to'plami "Elektr-2"	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	2 305 750,00	29 974 750,00
41	Ampermetr AC uch kanalli	dona	208	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	32	16	128	230 000,00	47 840 000,00
42	Ampermetr DC uch kanalli	dona	208	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	32	16	128	92 000,00	19 136 000,00
43	Voltmetr AC uch kanalli	dona	208	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	32	16	128	530 000,00	110 240 000,00
44	Voltmetr DC uch kanalli	dona	208	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	32	16	128	109 250,00	22 724 000,00
45	Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-30 V) Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-4 A)	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	3 795 000,00	740 025 000,00

46	Multimetr	dona	208	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	32	16	128	523 250,00	108 836 000,00
47	Reostat	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	557 750,00	43 504 500,00
48	Qarshiliklar magazini	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	166 554,00	4 330 404,00
49	Rezistorlar:																		
	Qarshiligi 2 Ω	dona	130	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	20	10	80	379 500,00	49 335 000,00
	Qarshiligi 4 Ω	dona	130	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	20	10	80	379 500,00	49 335 000,00
	Qarshiligi 5 Ω	dona	130	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	20	10	80	379 500,00	49 335 000,00
	Qarshiligi 10 Ω	dona	130	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	20	10	80	379 500,00	49 335 000,00
	Qarshiligi 100 Ω	dona	130	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	20	10	80	379 500,00	49 335 000,00
50	Lampochkalar to'plami tagligi bilan	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	402 500,00	31 395 000,00
51	Reaxord	dona	39	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	6	3	24	517 500,00	20 182 500,00
52	Ulovchi simlar	to'plam	130	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	20	10	80	80 500,00	10 465 000,00
53	Bir qutbli kalit	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	28 750,00	5 606 250,00
	Ikki qutbli kalit	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	34 500,00	6 727 500,00
54	Elektr payalnik	dona	39	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	6	3	24	408 250,00	15 921 750,00
55	Yarim o'tkazgichli diod	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	69 700,00	13 591 500,00
56	Yarim o'tkazgichli tranzistor	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	69 000,00	13 455 000,00
57	Elektrolitik vanna	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	149 500,00	11 661 000,00
58	Mis plastinka	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	34 500,00	2 691 000,00
59	Mir kuparosi	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	28 750,00	2 242 500,00
60	Transformator (pasaytiruvchi)	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	684 250,00	71 162 000,00
61	Quyosh energiyasida foydalanish modeli	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	2 722 100,00	212 323 800,00
62	Elektr dvigatel (magnitli)	dona	39	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	6	3	24	1 782 500,00	69 517 500,00
63	Optika bo'yicha "Optika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	3 450 000,00	44 850 000,00
64	Yig'uvchi linza:																		
	fokus masofasi 10 cm	dona	39	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	6	3	24	138 000,00	5 382 000,00
	fokus masofasi 15 cm	dona	39	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	6	3	24	166 750,00	6 503 250,00
	fokus masofasi 20 cm	dona	39	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	6	3	24	195 500,00	7 624 500,00
65	Sochuvchi linza:																		
	fokus masofasi 10 cm	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	138 000,00	1 794 000,00
	fokus masofasi 15 cm	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	166 750,00	2 167 750,00
	fokus masofasi 20 cm	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	195 500,00	2 541 500,00
66	Linza o'rnatuvchi taglik	dona	156	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	24	12	96	345 000,00	53 820 000,00
67	Turli shaklli tirqich	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	80 500,00	8 372 000,00
68	Ekran	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	278 300,00	21 707 400,00
69	Shisha prizmalar to'plami	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	575 000,00	7 475 000,00
70	Igna	dona	195	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	30	15	120	28 750,00	5 606 250,00
71	Penoplast taglik	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	230 000,00	23 920 000,00
72	Yorug'lik filtrlari	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	684 250,00	8 895 250,00
73	Difraksion panjara	to'plam	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	166 750,00	13 006 500,00
74	Spektral naychalar to'plami	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	2 127 500,00	27 657 500,00
75	Lazer	dona	104	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	16	8	64	172 500,00	17 940 000,00
76	Yo'naltirilgan yorug'lik manbai	dona	78	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	12	6	48	345 000,00	26 910 000,00
77	Mikroskop	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	6 900 000,00	89 700 000,00
78	Turmalik kristali (Polarizator)	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	2 875 000,00	37 375 000,00

79	Turmalik kristali (Analizator)	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	2 875 000,00	37 375 000,00
80	Quyosh paneli (30 W)	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	1 380 000,00	17 940 000,00
	Fizika o'quv xonasi namoyish tajribalari uchun asbob-uskunalar																		
1	1 m uzunlikli 1 mm aniqlikli chizg'ich	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	126 500,00	3 289 000,00
2	Transporter	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	155 250,00	4 036 500,00
3	Nyuton nayi	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	149 500,00	3 887 000,00
4	Bloklar to'plami (ko'char va ko'chmas)	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	166 750,00	2 167 750,00
5	Domkrat (vint)	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	207 000,00	2 691 000,00
6	Tutash idishlar to'plami	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	143 750,00	3 737 500,00
7	Gidravlik press	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	1 725 000,00	22 425 000,00
8	Deformatsiyani ko'rsatuvchi model	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	299 000,00	7 774 000,00
9	Inersiyani o'rganuvchi qurilma	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	115 000,00	2 990 000,00
10	Girooskop	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	414 000,00	10 764 000,00
11	Gorizontal ottilgan jism harakatini o'rganish uchun qiya nov	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	322 000,00	8 372 000,00
12	O'lik sirtmoq (markazdan qochma kuchni o'rganishga)	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	747 500,00	19 435 000,00
13	Magdeburg yarim sharlari	juft	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	149 500,00	3 887 000,00
14	Vakumli nasos (elektron)	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	1 840 000,00	23 920 000,00
15	Paskal shari	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	322 000,00	8 372 000,00
16	Maksvel mayatnigi	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	437 000,00	11 362 000,00
17	Kamerton bir juft (bir xil chastotali)	juft	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	615 250,00	15 996 500,00
18	Kamerton shoxlari (7 ta nota uchun)	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	345 000,00	8 970 000,00
19	Vakumli qo'ng'iroqcha	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	345 000,00	8 970 000,00
20	Ko'ndalang va bo'ylama to'lqinlarni namoyish qiluvchi prejinalar	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	437 000,00	11 362 000,00
21	Nosimmetrik shakldagi tekis plastinka	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	74 750,00	971 750,00
22	Konveksiyani ko'rsatuvchi qurilma	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	109 250,00	2 840 500,00
23	Kristall panjaralar to'plami	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	500 250,00	13 006 500,00
24	Ichki yonuv dvigateling maketi	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	483 000,00	12 558 000,00
25	Shar va xalqa (issiqlikdan kengayish)	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	224 250,00	5 830 500,00
26	Bimetall plastinka	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	74 750,00	1 943 500,00
27	Ebonit tayoqcha va mo'yna	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	402 500,00	10 465 000,00
28	Shisha tayoqcha va mo'yna	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	115 000,00	2 990 000,00
29	Elektroskop	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	483 000,00	12 558 000,00
30	Elektrometr	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	1 495 000,00	38 870 000,00
31	Elektrofor mashina	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	811 900,00	21 109 400,00
32	Elektr sulton	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	109 250,00	2 840 500,00
33	Izolyatsiyalangan taglikka o'rnatilgan falgali mayatniklar (zaryadlarning o'zaro ta'sirini o'rganishga)	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	138 000,00	3 588 000,00
34	Namoyish uchun yassi kondensator (qismlarga ajraladigan)	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	1 259 250,00	32 740 500,00
35	Galvanometr	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	97 750,00	2 541 500,00
36	Taglikli magnit strelkalar	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	97 750,00	2 541 500,00
37	Tasmasimon magnit	juft	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	74 750,00	1 943 500,00
38	Taqasimon magnit	juft	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	80 500,00	2 093 000,00
39	Halqasimon magnit	juft	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	51 750,00	1 345 500,00

40	Elektromagnit	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	189 750,00	4 933 500,00
41	Induktiv g'altak va temir o'zak	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	575 000,00	14 950 000,00
42	Rele va elektr qo'ng'iroq	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	207 000,00	5 382 000,00
43	Elektromagnit induksiya va o'zinduksiyani o'rganish uchun g'altaklar to'plami	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	391 000,00	10 166 000,00
44	O'zgaruvchan sig'imli kondensator	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	770 500,00	20 033 000,00
45	Elektrodvigatel va generator	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	2 760 000,00	71 760 000,00
46	Van de Graf generatori	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	4 140 000,00	107 640 000,00
47	Magnit maydonini kuch chiziqlarini ko'rsatuvchi qurilma	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	569 250,00	14 800 500,00
48	Kompaslar to'plami	to'plam	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	287 500,00	7 475 000,00
49	Lens qoidasini namoyish qilish uchun jihoz	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	109 250,00	2 840 500,00
50	Yassi ko'zgu	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	1 138 500,00	29 601 000,00
51	Sferik ko'zgu	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	228 850,00	5 950 100,00
52	Optik tola	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	287 500,00	7 475 000,00
53	Radiometr (katta o'lchamli)	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	741 750,00	19 285 500,00
54	Akvarium	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	517 500,00	13 455 000,00
55	Nyutonning rangli doirasi	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	684 250,00	17 790 500,00
56	Quyosh soati	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	684 250,00	17 790 500,00
57	Telluriy	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	833 750,00	21 677 500,00
58	Globus	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	914 250,00	23 770 500,00
59	Teleskop	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	966 000,00	12 558 000,00
60	Dastasi izolyatsiyalangan jez nay	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	184 000,00	2 392 000,00
61	Kichik ventilyator	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	285 200,00	7 415 200,00
62	Do'mbira va tayog'i	dona	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	570 400,00	7 415 200,00
63	Stol tennis sharchasi	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	5 750,00	149 500,00
64	Golf sharchasi	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	80 500,00	2 093 000,00
65	Qumqog'oz A4 o'lchamda	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	34 500,00	897 000,00
66	Prujinasi siqilgani tufayli harakatlanadigan o'yinchoq mashina	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	230 000,00	5 980 000,00
67	Yupqa Perspeks varag'i	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	264 500,00	6 877 000,00
68	Izolyatsiyalangan mis sim: 1 m, 1,5 m, 2,5 m	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	34 500,00	448 500,00
69	Bir xil metall plitalar, biri qora bo'yoq bilan bo'yalgan va ikkinchisi porloq sayqallangan sirt	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	460 000,00	11 960 000,00
70	Yaltiroq va xira qalay folgalari	dona	26	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	2	16	230 000,00	5 980 000,00
71	Yaltiroq oq va qora hamda xira oq va qora rangga bo'yalgan silindrik metall idish va termometr uchun teshigi bor qopqog'i	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	103 500,00	1 345 500,00
72	Jismalar to'qnashuvini tavsiflash uchun "havo yo'li" qurilmasi	to'plam	13	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	8	1 259 250,00	16 370 250,00
	Jami qiymati																	4 754 740 146,00	

1-LOT ILOD MAKTABLARI													
№	Fizika laboratoriyasi uchun asbob-uskunalar	O'lchov birligi	Jami soni	Jizzax viloyati	Qashqadaryo viloyati	Namangan viloyati	Toshkent viloyati	Farg'ona viloyati	Xorazm viloyati	Toshkent shahar		Donasi uchun	Umumiy narx (QQS bilan)
1	Elektron tarozi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		885 500,00	23 023 000,00
2	Pallali tarozi (toshlar to'plami bilan) (200 g)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		1 725 000,00	44 850 000,00
3	Termometr xona haroratini o'lchash uchun	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		45 054,00	1 171 404,00
4	Termometr (suyuqlik haroratini o'lchash uchun) max 150 °S	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		46 000,00	1 196 000,00
5	Termometr (yarim o'tkazgichli)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		292 665,00	7 609 290,00
6	Mexanika bo'yicha "Mexanika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		8 560 000,00	222 560 000,00
7	Menzura issiqlikka chidamli 100 ml	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		156 400,00	4 066 400,00
8	Menzura issiqlikka chidamli 200 ml	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		230 000,00	5 980 000,00
9	Menzura issiqlikka chidamli 400 ml	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		310 500,00	8 073 000,00
10	Menzura issiqlikka chidamli 800 ml	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		402 500,00	10 465 000,00
11	Kolbalar issiqlikka chidamli 400 ml	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		63 250,00	1 644 500,00
12	Probirka	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		2 530,00	65 780,00
13	To'g'ri geometrik shaklga ega jismlar to'plami:	dona	0									-	-
14	Kub (mis)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		638 250,00	16 594 500,00
15	Kub (alyumin)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		638 250,00	16 594 500,00

16	Kub (temir)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		638 250,00	16 594 500,00
17	Silintr (mis)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		563 500,00	14 651 000,00
18	Silindr (alyumin)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		563 500,00	14 651 000,00
19	Silindr (temir)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		563 500,00	14 651 000,00
20	Shar (mis)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		598 000,00	15 548 000,00
21	Shar (alyumin)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		598 000,00	15 548 000,00
22	Shar (temir)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		598 000,00	15 548 000,00
23	Bir xil diametrli sterjenlar to'plam: Mis, Temir, Alyuminiy, Shisha, Plastmassa, Yog'och	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		885 500,00	23 023 000,00
24	Bir xil qalinlikdagi yupqa va qalin rezina tasma	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		230 000,00	5 980 000,00
25	Shtangensirkul	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		189 750,00	4 933 500,00
26	Universal shtativ (to'plam, barcha elementlari bilan)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		232 300,00	6 039 800,00
27	Sekundomer	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		69 000,00	1 794 000,00
28	O'lchov tasmasi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		25 300,00	657 800,00
29	Nov	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		241 500,00	6 279 000,00
30	Turli o'lchamdagi metal sharchalar (zoldorlar)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		253 000,00	6 578 000,00
31	Dinamometr 100 g	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		28 750,00	747 500,00
32	Dinamometr 500 g	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		34 500,00	897 000,00
33	Dinamometr 1 kg	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		40 250,00	1 046 500,00
34	Dinamometr 2 kg	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		46 000,00	1 196 000,00
35	Prujinalar to'plami (turli o'lchamdagi va turli birlikdagi)	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		155 250,00	4 036 500,00
36	Ilgakli yuklar 10 g	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		97 750,00	2 541 500,00
37	Ilgakli yuklar 20 g	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		97 750,00	2 541 500,00
38	Ilgakli yuklar 25 g	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		97 750,00	2 541 500,00
39	Ilgakli yuklar 50 g	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		109 250,00	2 840 500,00

40	Ilgakli yuklar 100 g	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		115 000,00	2 990 000,00
41	Ilgakli yog'och brusoklar	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		456 550,00	11 870 300,00
42	Qiya tekislik (turli materialli yuzaga ega bo'lgan o'zgaruvchan burchakli)	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		456 550,00	11 870 300,00
43	Richak (maxsus shaklga va ilgichlarga ega bo'lgan)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		456 550,00	11 870 300,00
44	Ballistik to'pponcha (o'zgaruvchan burchakli)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		456 550,00	11 870 300,00
45	Arximed idishi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		327 750,00	8 521 500,00
46	Arximed chelagi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		327 750,00	8 521 500,00
47	Yengil harakatlanuvchi aravacha (Elastik va noelastik to'qnashuvlar uchun)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		195 500,00	5 083 000,00
48	Kapillyar naylar to'plami	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		126 500,00	3 289 000,00
49	Kalorimetr	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		684 250,00	17 790 500,00
50	Naysimon tomizgich	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		13 800,00	358 800,00
51	Keramik taglik	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		48 300,00	1 255 800,00
52	Spirtoyka	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		57 500,00	1 495 000,00
53	Turli moddalardan tayyorlangan ilgakli jismlar:	dona	0									-	-
54	mis	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		218 500,00	5 681 000,00
55	alyuminiy	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		218 500,00	5 681 000,00
56	temir	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		218 500,00	5 681 000,00
57	Jismlarni issiqlik o'tkazuvchanligini namoyish qilish qurilmasi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		149 500,00	3 887 000,00
58	Barometr Aneroid	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		345 000,00	8 970 000,00
59	Manometr	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		460 000,00	11 960 000,00
60	Gigrometr va psixrometr	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		299 000,00	7 774 000,00
61	Batareyalar to'plami:	dona	0									-	-
62	1.5 V	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		11 500,00	299 000,00
63	3 V	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		17 520,00	455 520,00

64	9 V	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		34 500,00	897 000,00
65	Elektrotexnika va elektronika bo'yicha mobil laboratoriya to'plami "Elektr-2"	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		2 305 750,00	59 949 500,00
66	Ampermetr AC uch kanalli	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		230 000,00	5 980 000,00
67	Ampermetr DC uch kanalli	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		92 000,00	2 392 000,00
68	Voltmetr AC uch kanalli	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		569 250,00	14 800 500,00
69	Voltmetr DC uch kanalli	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		109 250,00	2 840 500,00
70	Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-30 V) Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-4 A)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		3 795 000,00	98 670 000,00
71	Multimetr	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		523 250,00	13 604 500,00
72	Reostat	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		557 750,00	14 501 500,00
73	Qarshiliklar magazini	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		166 554,00	4 330 404,00
74	Rezistorlar:	dona	0									-	-
75	Qarshiligi 2 Ω	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		379 500,00	9 867 000,00
76	Qarshiligi 4 Ω	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		379 500,00	9 867 000,00
77	Qarshiligi 5 Ω	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		379 500,00	9 867 000,00
78	Qarshiligi 10 Ω	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		379 500,00	9 867 000,00
79	Qarshiligi 100 Ω	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		379 500,00	9 867 000,00
80	Lampochkalar to'plami tagligi bilan	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		402 500,00	10 465 000,00
81	Reaxord	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		517 500,00	13 455 000,00
82	Ulovchi simlar	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		80 500,00	2 093 000,00
83	Bir qutbli kalit	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		28 750,00	747 500,00
84	Ikki qutbli kalit	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		34 500,00	897 000,00
85	Elektr payalnik	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		408 250,00	10 614 500,00
86	Yarim o'tkazgichli diod	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		69 700,00	1 812 200,00
87	Yarim o'tkazgichli tranzistor	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		69 000,00	1 794 000,00

88	Elektrolitik vanna	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		149 500,00	3 887 000,00
89	Mis plastinka	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		34 500,00	897 000,00
90	Mir kuparosi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		28 750,00	747 500,00
91	Transformator (pasaytiruvchi)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		684 250,00	17 790 500,00
92	Quyosh energiyasida foydalanish modeli	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		2 722 100,00	70 774 600,00
93	Elektr dvigatel (magnitli)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		1 782 500,00	46 345 000,00
94	Optika bo'yicha "Optika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		3 450 000,00	89 700 000,00
95	Yig'uvchi linza:	dona	0									-	-
96	fokus masofasi 10 cm	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		138 000,00	3 588 000,00
97	fokus masofasi 15 cm	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		166 750,00	4 335 500,00
98	fokus masofasi 20 cm	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		195 500,00	5 083 000,00
99	Sochuvchi linza:	dona	0									-	-
100	fokus masofasi 10 cm	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		138 000,00	3 588 000,00
101	fokus masofasi 15 cm	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		166 750,00	4 335 500,00
102	fokus masofasi 20 cm	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		195 500,00	5 083 000,00
103	Linza o'rnatuvchi taglik	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		345 000,00	8 970 000,00
104	Turli shaklli tirqich	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		80 500,00	2 093 000,00
105	Ekran	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		278 300,00	7 235 800,00
106	Shisha prizmalar to'plami	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		575 000,00	14 950 000,00
107	Igna	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		28 750,00	747 500,00
108	Penoplast taglik	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		230 000,00	5 980 000,00
109	Yorug'lik filtrlari	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		684 250,00	17 790 500,00
110	Difraksion panjara	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		166 750,00	4 335 500,00
111	Spektral naychalar to'plami	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		2 127 500,00	55 315 000,00

112	Lazer	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		172 500,00	4 485 000,00
113	Yo'naltirilgan yorug'lik manbai	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		345 000,00	8 970 000,00
114	Mikroskop	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		6 800 000,00	176 800 000,00
115	Turmalik kristali (Polarizator)	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		2 875 000,00	74 750 000,00
116	Turmalik kristali (Analizator)	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		2 875 000,00	74 750 000,00
117	Quyosh paneli (30 W)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		1 380 000,00	35 880 000,00
118	Fizika o'quv xonasi namoyish tajribalari uchun asbob-uskunalar	dona	0										-
119	1 m uzunlikli 1 mm aniqlikli chizg'ich	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		126 500,00	3 289 000,00
120	Transporter	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		155 250,00	4 036 500,00
121	Nyuton nayi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		149 500,00	3 887 000,00
122	Bloklar to'plami (ko'char va ko'chmas)	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		166 750,00	4 335 500,00
123	Domkrat (vint)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		207 000,00	5 382 000,00
124	Tutash idishlar to'plami	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		143 750,00	3 737 500,00
125	Gidravlik press	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		1 725 000,00	44 850 000,00
126	Deformatsiyani ko'rsatuvchi model	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		299 000,00	7 774 000,00
127	Inersiyani o'rganuvchi qurilma	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		115 000,00	2 990 000,00
128	Girooskop	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		414 000,00	10 764 000,00
129	Gorizontal ottilgan jism harakatini o'rganish uchun qiya nov	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		322 000,00	8 372 000,00
130	O'lik sirtmoq (markazdan qochma kuchni o'rganishga)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		747 500,00	19 435 000,00
131	Magdeburg yarim sharlari	juft	26	1	6	3	3	3	5	5		149 500,00	3 887 000,00
132	Vakumli nasos (elektron)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		1 840 000,00	47 840 000,00
133	Paskal shari	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		322 000,00	8 372 000,00
134	Maksvel mayatnigi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		437 000,00	11 362 000,00
135	Kamerton bir juft (bir xil chastotali)	juft	26	1	6	3	3	3	5	5		615 250,00	15 996 500,00

136	Kamerton shoxlari (7 ta nota uchun)	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		345 000,00	8 970 000,00
137	Vakumli qo'ng'iroqcha	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		345 000,00	8 970 000,00
138	Ko'ndalang va bo'ylama to'lqinlarni namoyish qiluvchi prejinalar	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		437 000,00	11 362 000,00
139	Nosimmetrik shakldagi tekis plastinka	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		74 750,00	1 943 500,00
140	Konveksiyani ko'rsatuvchi qurilma	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		109 250,00	2 840 500,00
141	Kristall panjaralar to'plami	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		500 250,00	13 006 500,00
142	Ichki yonuv dvigatelining maketi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		483 000,00	12 558 000,00
143	Shar va xalqa (issiqlikdan kengayish)	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		224 250,00	5 830 500,00
144	Bimetall plastinka	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		74 750,00	1 943 500,00
145	Ebonit tayoqcha va mo'yna	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		402 500,00	10 465 000,00
146	Shisha tayoqcha va mo'yna	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		115 000,00	2 990 000,00
147	Elektroskop	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		483 000,00	12 558 000,00
148	Elektrometr	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		1 495 000,00	38 870 000,00
149	Elektrofor mashina	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		811 900,00	21 109 400,00
150	Elektr sulton	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		109 250,00	2 840 500,00
151	Izolyatsiyalangan taglikka o'rnatilgan falgali mayatniklar (zaryadlarning o'zaro ta'sirini o'rganishga)	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		138 000,00	3 588 000,00
152	Namoyish uchun yassi kondensator (qismlarga ajraladigan)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		1 259 250,00	32 740 500,00
153	Galvanometr	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		97 750,00	2 541 500,00
154	Taglikli magnit strelkalar	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		97 750,00	2 541 500,00
155	Tasmasimon magnit	juft	26	1	6	3	3	3	5	5		74 750,00	1 943 500,00
156	Taqasimon magnit	juft	26	1	6	3	3	3	5	5		80 500,00	2 093 000,00
157	Halqasimon magnit	juft	26	1	6	3	3	3	5	5		51 750,00	1 345 500,00
158	Elektromagnit	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		189 750,00	4 933 500,00
159	Induktiv g'altak va temir o'zak	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		575 000,00	14 950 000,00

160	Rele va elektr qo'ng'iroq	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		207 000,00	5 382 000,00
161	Elektromagnit induksiya va o'zinduksiyani o'rganish uchun g'altaklar to'plami	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		391 000,00	10 166 000,00
162	O'zgaruvchan sig'imli kondensator	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		770 500,00	20 033 000,00
163	Elektrodvigatel va generator	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		2 760 000,00	71 760 000,00
164	Van de Graf generatori	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		4 140 000,00	107 640 000,00
165	Magnit maydonini kuch chiziqlarini ko'rsatuvchi qurilma	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		569 250,00	14 800 500,00
166	Kompaslar to'plami	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		287 500,00	7 475 000,00
167	Lens qoidasini namoyish qilish uchun jihoz	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		109 250,00	2 840 500,00
168	Yassi ko'zgu	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		1 138 500,00	29 601 000,00
169	Sferik ko'zgu	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		228 850,00	5 950 100,00
170	Optik tola	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		287 500,00	7 475 000,00
171	Radiometr (katta o'lchamli)	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		741 750,00	19 285 500,00
172	Akvarium	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		517 500,00	13 455 000,00
173	Nyutonning rangli doirasi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		684 250,00	17 790 500,00
174	Quyosh soati	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		684 250,00	17 790 500,00
175	Telluriy	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		833 750,00	21 677 500,00
176	Globus	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		914 250,00	23 770 500,00
177	Teleskop	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		966 000,00	25 116 000,00
178	Dastasi izolyatsiyalangan jez nay	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		184 000,00	4 784 000,00
179	Kichik ventilyator	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		285 200,00	7 415 200,00
180	Do'mbira va tayog'i	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		570 400,00	14 830 400,00
181	Stol tennis sharchasi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		5 750,00	149 500,00
182	Golf sharchasi	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		80 500,00	2 093 000,00
183	Qumqog'oz A4 o'lchamda	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		34 500,00	897 000,00

184	Prujinasi siqilgani tufayli harakatlanadigan o'yinchoq mashina	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		230 000,00	5 980 000,00
185	Yupqa Perspeks varag'i	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		264 500,00	6 877 000,00
186	Izolyatsiyalangan mis sim: 1 m, 1.5 m, 2.5 m	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		34 500,00	897 000,00
187	Bir xil metall plitalar, biri qora bo'yoq bilan bo'yalgan va ikkinchisi porloq sayqallangan sirt	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		460 000,00	11 960 000,00
188	Yaltiroq va xira qalay folgalari	dona	26	1	6	3	3	3	5	5		230 000,00	5 980 000,00
189	Yaltiroq oq va qora hamda xira oq va qora rangga bo'yalgan silindrik metall idish va termometr uchun teshigi bor qopqog'i	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		103 500,00	2 691 000,00
190	Jismlar to'qnashuvini tavsiflash uchun "havo yo'li" qurilmasi	to'plam	26	1	6	3	3	3	5	5		1 259 250,00	32 740 500,00
191	STEAM xonalari	to'plam	0										-
192	Fizika fani laboratoriya xonasi	to'plam	0										-
193	Elektron tarozi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		885 500,00	9 740 500,00
194	Pallali tarozi (toshlar to'plami bilan) (200 g)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		1 725 000,00	18 975 000,00
195	Termometr xona haroratini o'lchash uchun	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		45 054,00	495 594,00
196	Termometr (suyuqlik haroratini o'lchash uchun) max 150 °S	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		46 000,00	506 000,00
197	Termometr (yarim o'tkazgichli)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		292 665,00	3 219 315,00
198	Mexanika bo'yicha "Mexanika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		8 625 000,00	94 875 000,00
199	Menzura issiqlikka chidamli 100 ml	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		156 400,00	1 720 400,00
200	Menzura issiqlikka chidamli 200 ml	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		230 000,00	2 530 000,00
201	Menzura issiqlikka chidamli 400 ml	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		310 500,00	3 415 500,00
202	Menzura issiqlikka chidamli 800 ml	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		402 500,00	4 427 500,00
203	Kolbalar issiqlikka chidamli 400 ml	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		63 250,00	695 750,00
204	Probirka	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		2 530,00	27 830,00
205	To'g'ri geometrik shaklga ega jismlar to'plami:		0									-	-
206	Kub (mis)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		638 250,00	7 020 750,00
207	Kub (alyumin)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		638 250,00	7 020 750,00

208	Kub (temir)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		638 250,00	7 020 750,00
209	Silintr (mis)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		563 500,00	6 198 500,00
210	Silindr (alyumin)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		563 500,00	6 198 500,00
211	Silindr (temir)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		563 500,00	6 198 500,00
212	Shar (mis)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		598 000,00	6 578 000,00
213	Shar (alyumin)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		598 000,00	6 578 000,00
214	Shar (temir)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		598 000,00	6 578 000,00
215	Bir xil diametrli sterjenlar to'plam: Mis, Temir, Alyuminiy, Shisha, Plastmassa, Yog'och	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		885 500,00	9 740 500,00
216	Bir xil qalinlikdagi yupqa va qalin rezina tasma	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		230 000,00	2 530 000,00
217	Shtangensirkul	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		189 750,00	2 087 250,00
218	Universal shtativ (to'plam, barcha elementlari bilan)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		232 300,00	2 555 300,00
219	Sekundomer	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		69 000,00	759 000,00
220	O'lchov tasmasi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		25 300,00	278 300,00
221	Nov	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		241 500,00	2 656 500,00
222	Turli o'lchamdagi metal sharchalar (zoldorlar)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		253 000,00	2 783 000,00
223	Dinamometr 100 g	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		28 750,00	316 250,00
224	Dinamometr 500 g	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		34 500,00	379 500,00
225	Dinamometr 1 kg	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		40 250,00	442 750,00
226	Dinamometr 2 kg	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		46 000,00	506 000,00
227	Prujinalar to'plami (turli o'lchamdagi va turli birlikdagi)	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		155 250,00	1 707 750,00
228	Ilgakli yuklar 10 g	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		97 750,00	1 075 250,00
229	Ilgakli yuklar 20 g	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		97 750,00	1 075 250,00
230	Ilgakli yuklar 25 g	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		97 750,00	1 075 250,00
231	Ilgakli yuklar 50 g	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		109 250,00	1 201 750,00

232	Ilgakli yuklar 100 g	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		115 000,00	1 265 000,00
233	Ilgakli yog'och brusoklar	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		456 550,00	5 022 050,00
234	Qiya tekislik (turli materialli yuzaga ega bo'lgan o'zgaruvchan burchakli)	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		456 550,00	5 022 050,00
235	Richak (maxsus shaklga va ilgichlarga ega bo'lgan)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		456 550,00	5 022 050,00
236	Ballistik to'pponcha (o'zgaruvchan burchakli)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		456 550,00	5 022 050,00
237	Arximed idishi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		327 750,00	3 605 250,00
238	Arximed chelagi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		327 750,00	3 605 250,00
239	Yengil harakatlanuvchi aravacha (Elastik va noelastik to'qnashuvlar uchun)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		195 500,00	2 150 500,00
240	Kapillyar naylar to'plami	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		126 500,00	1 391 500,00
241	Kalorimetr	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		684 250,00	7 526 750,00
242	Naysimon tomizgich	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		13 800,00	151 800,00
243	Keramik taglik	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		48 300,00	531 300,00
244	Spirtoyka (Spirтли chiroq)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		57 500,00	632 500,00
245	Turli moddalardan tayyorlangan ilgakli jismlar:		0									-	-
246	mis	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		218 500,00	2 403 500,00
247	alyuminiy	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		218 500,00	2 403 500,00
248	temir	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		218 500,00	2 403 500,00
249	Jismlarni issiqlik o'tkazuvchanligini namoyish qilish qurilmasi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		149 500,00	1 644 500,00
250	Barometr Aneroid	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		345 000,00	3 795 000,00
251	Manometr	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		460 000,00	5 060 000,00
252	Gigrometr va psixrometr	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		299 000,00	3 289 000,00
253	Batareyalar to'plami:		0									-	-
254	1.5 V	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		11 500,00	126 500,00
255	3 V	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		17 520,00	192 720,00

256	9 V	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		34 500,00	379 500,00
257	Elektrotexnika va elektronika bo'yicha mobil laboratoriya to'plami "Elektr-2"	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		2 305 750,00	25 363 250,00
258	Ampermetr AC uch kanalli	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		230 000,00	2 530 000,00
259	Ampermetr DC uch kanalli	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		92 000,00	1 012 000,00
260	Voltmetr AC uch kanalli	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		569 250,00	6 261 750,00
261	Voltmetr DC uch kanalli	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		109 250,00	1 201 750,00
262	Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-30 V) Laboratoriya universal tok manbai AC-DC (0-4 A)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		3 795 000,00	41 745 000,00
263	Multimetrlar	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		523 250,00	5 755 750,00
264	Reostat	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		557 750,00	6 135 250,00
265	Qarshiliklar magazini	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		166 554,00	1 832 094,00
266	Rezistorlar:		0									-	-
267	Qarshiligi 2 Ω	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		379 500,00	4 174 500,00
268	Qarshiligi 4 Ω	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		379 500,00	4 174 500,00
269	Qarshiligi 5 Ω	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		379 500,00	4 174 500,00
270	Qarshiligi 10 Ω	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		379 500,00	4 174 500,00
271	Qarshiligi 100 Ω	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		379 500,00	4 174 500,00
272	Lampochkalar to'plami tagligi bilan	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		402 500,00	4 427 500,00
273	Reaxord	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		517 500,00	5 692 500,00
274	Ulovchi simlar	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		80 500,00	885 500,00
275	Bir qutbli kalit	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		28 750,00	316 250,00
276	Ikki qutbli kalit	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		34 500,00	379 500,00
277	Elektr payalnik	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		408 250,00	4 490 750,00
278	Yarim o'tkazgichli diod	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		69 700,00	766 700,00
279	Yarim o'tkazgichli tranzistor	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		69 000,00	759 000,00

280	Elektrolitik vanna	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		149 500,00	1 644 500,00
281	Mis plastinka	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		34 500,00	379 500,00
282	Mir kuparosi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		28 750,00	316 250,00
283	Transformator (pasaytiruvchi)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		684 250,00	7 526 750,00
284	Quyosh energiyasida foydalanish modeli	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		2 722 100,00	29 943 100,00
285	Elektr dvigatel (magnitli)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		1 782 500,00	19 607 500,00
286	Optika bo'yicha "Optika-1" tezkor laboratoriya to'plami	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		3 450 000,00	37 950 000,00
287	Yig'uvchi linza:		0									-	-
288	fokus masofasi 10 cm	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		138 000,00	1 518 000,00
289	fokus masofasi 15 cm	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		166 750,00	1 834 250,00
290	fokus masofasi 20 cm	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		195 500,00	2 150 500,00
291	Sochuvchi linza:		0									-	-
292	fokus masofasi 10 cm	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		138 000,00	1 518 000,00
293	fokus masofasi 15 cm	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		166 750,00	1 834 250,00
294	fokus masofasi 20 cm	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		195 500,00	2 150 500,00
295	Linza o'rnatuvchi taglik	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		345 000,00	3 795 000,00
296	Turli shaklli tirqich	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		80 500,00	885 500,00
297	Ekran	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		278 300,00	3 061 300,00
298	Shisha prizmalar to'plami	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		575 000,00	6 325 000,00
299	Igna	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		28 750,00	316 250,00
300	Penoplast taglik	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		230 000,00	2 530 000,00
301	Yorug'lik filtrlari	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		684 250,00	7 526 750,00
302	Difraksion panjara	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		166 750,00	1 834 250,00
303	Spektral naychalar to'plami	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		2 127 500,00	23 402 500,00

304	Lazer	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		172 500,00	1 897 500,00
305	Yoʻnaltirilgan yorugʻlik manbai	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		345 000,00	3 795 000,00
306	Mikroskop	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		6 900 000,00	75 900 000,00
307	Turmalik kristali (Polarizator)	toʻplam	11	0	3	0	0	0	5	3		2 875 000,00	31 625 000,00
308	Turmalik kristali (Analizator)	toʻplam	11	0	3	0	0	0	5	3		2 875 000,00	31 625 000,00
309	Quyosh paneli (30 W)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		1 380 000,00	15 180 000,00
310	Fizika oʻquv xonasi namoyish tajribalari uchun asbob-uskunalar		0										-
311	1 m uzunlikli 1 mm aniqlikli chizgʻich	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		126 500,00	1 391 500,00
312	Transporter	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		155 250,00	1 707 750,00
313	Nyuton nayi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		149 500,00	1 644 500,00
314	Bloklar toʻplami (koʻchar va koʻchmas)	toʻplam	11	0	3	0	0	0	5	3		166 750,00	1 834 250,00
315	Domkrat (vint)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		207 000,00	2 277 000,00
316	Tutash idishlar toʻplami	toʻplam	11	0	3	0	0	0	5	3		143 750,00	1 581 250,00
317	Gidravlik press	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		1 725 000,00	18 975 000,00
318	Deformatsiyani koʻrsatuvchi model	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		299 000,00	3 289 000,00
319	Inersiyani oʻrganuvchi qurilma	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		115 000,00	1 265 000,00
320	Girooskop	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		414 000,00	4 554 000,00
321	Gorizontal otigan jism harakatini oʻrganish uchun qiya nov	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		322 000,00	3 542 000,00
322	Oʻlik sirtmoq (markazdan qochma kuchni oʻrganishga)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		747 500,00	8 222 500,00
323	Magdeburg yarim sharlari	juft	11	0	3	0	0	0	5	3		149 500,00	1 644 500,00
324	Vakumli nasos (elektron)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		1 840 000,00	20 240 000,00
325	Paskal shari	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		322 000,00	3 542 000,00
326	Maksvel mayatnigi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		437 000,00	4 807 000,00
327	Kamerton bir juft (bir xil chastotali)	juft	11	0	3	0	0	0	5	3		615 250,00	6 767 750,00

328	Kamerton shoxlari (7 ta nota uchun)	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		345 000,00	3 795 000,00
329	Vakumli qo'ng'iroqcha	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		345 000,00	3 795 000,00
330	Ko'ndalang va bo'ylama to'lqinlarni namoyish qiluvchi prejinalar	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		437 000,00	4 807 000,00
331	Nosimmetrik shakldagi tekis plastinka	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		74 750,00	822 250,00
332	Konveksiyani ko'rsatuvchi qurilma	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		109 250,00	1 201 750,00
333	Kristall panjaralar to'plami	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		500 250,00	5 502 750,00
334	Ichki yonuv dvigatelining maketi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		483 000,00	5 313 000,00
335	Shar va xalqa (issiqlikdan kengayish)	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		224 250,00	2 466 750,00
336	Bimetall plastinka	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		74 750,00	822 250,00
337	Ebonit tayoqcha va mo'yna	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		402 500,00	4 427 500,00
338	Shisha tayoqcha va mo'yna	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		115 000,00	1 265 000,00
339	Elektroskop	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		483 000,00	5 313 000,00
340	Elektrometr	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		1 495 000,00	16 445 000,00
341	Elektrofor mashina	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		811 900,00	8 930 900,00
342	Elektr sulton	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		109 250,00	1 201 750,00
343	Izolyatsiyalangan taglikka o'rnatilgan falgali mayatniklar (zaryadlarning o'zaro ta'sirini o'rganishga)	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		138 000,00	1 518 000,00
344	Namoyish uchun yassi kondensator (qismlarga ajraladigan)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		1 259 250,00	13 851 750,00
345	Galvanometr	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		97 750,00	1 075 250,00
346	Taglikli magnit strelkalar	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		97 750,00	1 075 250,00
347	Tasmasimon magnit	juft	11	0	3	0	0	0	5	3		74 750,00	822 250,00
348	Taqasimon magnit	juft	11	0	3	0	0	0	5	3		80 500,00	885 500,00
349	Halqasimon magnit	juft	11	0	3	0	0	0	5	3		51 750,00	569 250,00
350	Elektromagnit	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		189 750,00	2 087 250,00

351	Induktiv g'altak va temir o'zak	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		575 000,00	6 325 000,00
352	Rele va elektr qo'ng'iroq	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		207 000,00	2 277 000,00
353	Elektromagnit induksiya va o'zinduksiyani o'rganish uchun g'altaklar to'plami	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		391 000,00	4 301 000,00
354	O'zgaruvchan sig'imli kondensator	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		770 500,00	8 475 500,00
355	Elektrodvigatel va generator	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		2 760 000,00	30 360 000,00
356	Van de Graf generatori	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		4 140 000,00	45 540 000,00
357	Magnit maydonini kuch chiziqlarini ko'rsatuvchi qurilma	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		569 250,00	6 261 750,00
358	Kompaslar to'plami	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		287 500,00	3 162 500,00
359	Lens qoidasini namoyish qilish uchun jihoz	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		109 250,00	1 201 750,00
360	Yassi ko'zgu	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		1 138 500,00	12 523 500,00
361	Sferik ko'zgu	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		228 850,00	2 517 350,00
362	Optik tola	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		287 500,00	3 162 500,00
363	Radiometr (katta o'lchamli)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		741 750,00	8 159 250,00
364	Akvarium	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		517 500,00	5 692 500,00
365	Nyutonning rangli doirasi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		684 250,00	7 526 750,00
366	Quyosh soati	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		684 250,00	7 526 750,00
367	Telluriy	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		833 750,00	9 171 250,00
368	Globus	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		914 250,00	10 056 750,00
369	Teleskop	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		966 000,00	10 626 000,00
370	Dastasi izolyatsiyalangan jez nay	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		184 000,00	2 024 000,00
371	Kichik ventilyator	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		285 200,00	3 137 200,00
372	Do'mbira va tayog'i (Nog'ora va tayoq)	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		570 400,00	6 274 400,00
373	Stol tennis sharchasi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		5 750,00	63 250,00
374	Golf sharchasi	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		80 500,00	885 500,00

375	Qumqog'oz A4 o'lchamda	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		34 500,00	379 500,00
376	Prujinasi siqilgani tufayli harakatlanadigan o'yinchoq mashina	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		230 000,00	2 530 000,00
377	Yupqa Perspeks varag'i	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		264 500,00	2 909 500,00
378	Izolyatsiyalangan mis sim: 1 m, 1.5 m, 2.5 m	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		34 500,00	379 500,00
379	Bir xil metall plitalar, biri qora bo'yoq bilan bo'yalgan va ikkinchisi porloq sayqallangan sirt	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		460 000,00	5 060 000,00
380	Yaltiroq va xira qalay folgalari	dona	11	0	3	0	0	0	5	3		230 000,00	2 530 000,00
381	Yaltiroq oq va qora hamda xira oq va qora rangga bo'yalgan silindrik metall idish va termometr uchun teshigi bor qopqog'i (Silindr ko'rinishdagi metall idish)	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		103 500,00	1 138 500,00
382	Jismlar to'qnashuvini tavsiflash uchun "havo yo'li" qurilmasi	to'plam	11	0	3	0	0	0	5	3		1 259 250,00	13 851 750,00
Jami:													3 842 510 201,00

2-LOT UMUMTA'LIM MAKTABLARI																			
№	Kimyo laboratoriyasi uchun asbob-uskunalar	O'lchov birligi.	Jami soni	QQR	Andijon viloyati	Buxoro viloyati	Jizzax viloyati	Qashqadaryo viloyati	Navoiy viloyati	Namangan viloyati	Samarqand viloyati	Surxondaryo viloyati	Sirdaryo viloyati	Toshkent viloyati	Farg'ona viloyati	Xorazm viloyati	Toshkent shahri	Donasi uchun	Umumiy narx (QQS bilan)
1	Kimyoviy elementlarning davriy jadvali (qattiq devoriy jadval 120x180 cm)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	71 300,000	1 853 800,00
2	Kimyoviy moddalarning eruvchanlik jadvali (qattiq devoriy jadval 120x180 cm)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	71 300,000	1 853 800,00
3	Metallarning kuchlanishlari qatori (qattiq devoriy jadval 50x180 cm)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	29 900,000	777 400,00
4	Kimyo laboratoriyasida ishlash texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlari to'plami	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	85 100,000	2 212 600,00
5	Noorganik va organik kimyo mavzulariga mavzulariga aloqador plakatlari to'plami	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	155 250,000	4 036 500,00
6	Distillyator	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	3 530 500,000	91 793 000,00
7	Elektron laboratoriya tarozisi (0,01-200g)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	1 145 620,000	29 786 120,00
8	Magnitli aralashtirgich	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	1 897 500,000	49 335 000,00
9	Stereomikroskop	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	11 160 750,000	290 179 500,00
10	Laboratoriya isitish plitasi (tekis yuzali)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	649 750,000	16 893 500,00
11	Universal laboratoriya shtativi to'plami	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	240 350,000	106 234 700,00
12	Termometr	dona	208	8	8	8	0	32	0	0	24	32	0	24	8	0	64	87 263,000	18 150 704,00
13	Areometr	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	195 500,000	10 166 000,00
14	Bunzen gaz gorelkasi o'rnatilgan propan gaz lampasi	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	449 984,000	23 399 168,00
15	Propan gaz lampasini to'ldirish uchun propan gaz balon	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	517 500,000	13 455 000,00
16	Quvvatlantirish manbai 12 V	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	517 500,000	13 455 000,00
17	Voltimetr 0,1-10V	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	74 750,000	1 943 500,00
18	Elektrolitlarni elektr o'tkazishini tekshiruvchi 12V cho'g'lanma lampochkali asbob	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	792 166,000	20 596 316,00
19	Suvni elektroliz qilish asbobi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	322 000,000	8 372 000,00
20	Laboratoriyada gazlarni olish asbobi	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	207 000,000	32 292 000,00
21	Galogenlarni sintez qilish asbobi	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	402 500,000	20 930 000,00
22	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 1000ml	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	144 859,000	15 065 336,00
23	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 500ml	dona	208	8	8	8	0	32	0	0	24	32	0	24	8	0	64	103 451,000	21 517 808,00
24	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 250ml	dona	520	20	20	20	0	80	0	0	60	80	0	60	20	0	160	77 050,000	40 066 000,00
25	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 100ml	dona	1040	40	40	40	0	160	0	0	120	160	0	120	40	0	320	64 400,000	66 976 000,00
26	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 50ml	dona	1040	40	40	40	0	160	0	0	120	160	0	120	40	0	320	51 750,000	53 820 000,00
27	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 25ml	dona	1040	40	40	40	0	160	0	0	120	160	0	120	40	0	320	46 000,000	47 840 000,00
28	O'lchov pipetkasi 10ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	73 196,000	32 352 632,00

29	O'lchov pipetkasi 5ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	71 093,000	31 423 106,00
30	O'lchov pipetkasi 2ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	57 361,000	25 353 562,00
31	O'lchov silindri 1000ml	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	63 250,000	3 289 000,00
32	O'lchov silindri 500ml	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	51 750,000	2 691 000,00
33	O'lchov silindri 100ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	36 800,000	16 265 600,00
34	O'lchov silindri 50ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	28 750,000	12 707 500,00
35	O'lchov silindri 25ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	28 750,000	12 707 500,00
36	O'lchov silindri 10ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	17 250,000	7 624 500,00
37	Qopqoqli gaz to'ldirish silindri 300ml (gas jar)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	132 250,000	3 438 500,00
38	Kristallizator 2000ml	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	155 250,000	4 036 500,00
39	Byuks 20ml	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	35 075,000	9 119 500,00
40	Byuks 50ml	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	28 750,000	7 475 000,00
41	O'lchov kolbasi 1000ml	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	80 500,000	4 186 000,00
42	O'lchov kolbasi 500ml	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	57 500,000	5 980 000,00
43	O'lchov kolbasi 250ml	dona	208	8	8	8	0	32	0	0	24	32	0	24	8	0	64	34 500,000	7 176 000,00
44	O'lchov kolbasi 100ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	124 795,000	55 159 390,00
45	O'lchov kolbasi 50ml	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	105 289,000	27 375 140,00
46	Konussimon kolba 500ml	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	104 075,000	5 411 900,00
47	Konussimon kolba 250ml 29/32	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	218 506,000	22 724 624,00
48	Konussimon kolba 100ml 29/32	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	74 750,000	33 039 500,00
49	Tubi yassi kolba 1000ml	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	86 250,000	2 242 500,00
50	Tubi yassi kolba 250ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	57 500,000	25 415 000,00
51	Tubi yumaloq kolba 29/32-500ml	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	172 595,000	17 949 880,00
52	Tubi yumaloq ikki og'izli kolba 29/32-14/23-250ml	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	101 200,000	10 524 800,00
53	Tubi yumaloq kolba 14/23-100ml	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	80 500,000	8 372 000,00
54	Tubi yumaloq kolba 14/23-50ml	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	51 750,000	5 382 000,00
55	Vyurs kolbasi 100ml	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	121 938,000	6 340 776,00
56	Bunzen kolbasi 250ml	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	194 856,000	10 132 512,00
57	Retorta 250ml	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	92 000,000	2 392 000,00
58	Petri idishi (shishadan d=90mm)	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	17 250,000	7 624 500,00
59	Shisha qopqoq 29/32	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	37 363,000	5 828 628,00
60	Shisha qopqoq 14/23	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	33 250,000	5 187 000,00
61	Soat oynasi (d=5cm)	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	10 350,000	1 614 600,00

62	Allonj 14/23-14/23	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	89 700,000	9 328 800,00
63	Deflegmator 14/23-14/23-200mm	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	217 199,000	22 588 696,00
64	Libix sovitgichi 14/23-14/23-300mm	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	264 500,000	13 754 000,00
65	Probirka PB2-16	dona	5200	200	200	200	0	800	0	0	600	800	0	600	200	0	1 600	1 955,000	10 166 000,00
66	Probirka PB2-21	dona	780	30	30	30	0	120	0	0	90	120	0	90	30	0	240	1 380,000	1 076 400,00
67	Probirka shtativi (metallldan yasalgan)	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	63 250,000	27 956 500,00
68	Vyurs probirkasi	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	47 593,000	12 374 180,00
69	Landolt probirkasi	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	48 300,000	2 511 600,00
70	Shisha tayoqcha (6mm x 22cm)	dona	832	32	32	32	0	128	0	0	96	128	0	96	32	0	256	9 775,000	8 132 800,00
71	Shisha qoshiqcha L 85 mm	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	23 000,000	5 980 000,00
72	Shisha voronka B-36-50	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	111 405,000	49 241 010,00
73	Shisha voronka V-75-110	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	81 464,000	36 007 088,00
74	Ajratgich voronka 250ml	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	195 500,000	10 166 000,00
75	Ajratgich voronka 100ml	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	138 000,000	7 176 000,00
76	Ajratgich voronka 50ml	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	115 000,000	5 980 000,00
77	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 50ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	61 195,000	27 048 190,00
78	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 100ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	63 250,000	27 956 500,00
79	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 250ml	dona	520	20	20	20	0	80	0	0	60	80	0	60	20	0	160	72 450,000	37 674 000,00
80	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 500ml	dona	520	20	20	20	0	80	0	0	60	80	0	60	20	0	160	94 300,000	49 036 000,00
81	Kapelnitsa Strasheyne 2-30 ml, svetloye steklo	dona	7800	300	300	300	0	1 200	0	0	900	1 200	0	900	300	0	2 400	44 194,000	344 713 200,00
82	Kapelnitsa Strasheyne 2-60 ml, svetloye steklo	dona	7800	300	300	300	0	1 200	0	0	900	1 200	0	900	300	0	2 400	49 310,000	384 618 000,00
83	Byuretk PTFE 25ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	132 250,000	58 454 500,00
84	Mor pipetkasi 10ml	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	78 200,000	34 564 400,00
85	Pipetator uchta klapanli	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	149 482,000	66 071 044,00
86	Suv purkagich polipropilen	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	153 766,000	67 964 572,00
87	Spirt lampasi	dona	416	16	16	16	0	64	0	0	48	64	0	48	16	0	128	57 500,000	23 920 000,00
88	Kapillyar naycha (qutisida 100 dona)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	11 500,000	299 000,00
89	Bukilgan shisha naychalar (6mm-5cm x 5 cm)	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	5 750,000	1 495 000,00
90	Bukilgan shisha naychalar bir uchiga rezina tiqin kirgizilgan (6mm-5cm x 5 cm)	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	5 750,000	1 495 000,00
91	Perexod P2P-14/23-14/23-14/23	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	207 000,000	21 528 000,00
92	Perexod P1-29/32-14/23	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	207 000,000	21 528 000,00
93	Nasadka Vyursa N1-14/23-14/23-14/23	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	172 500,000	17 940 000,00

94	Elektroliz uchun U shaklidagi trubka	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	5 750,000	299 000,00
95	Kipp apparati 200ml	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	466 900,000	12 139 400,00
96	Eksikator 200ml	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	575 000,000	14 950 000,00
97	Qo'ng'iroq idish, shisha qalpoq 2000ml (Bell jar)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	287 500,000	7 475 000,00
98	Polipropilen pipetka 3ml	dona	2600	100	100	100	0	400	0	0	300	400	0	300	100	0	800	460,000	1 196 000,00
99	Polipropilen qopqoq 29/32	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	4 025,000	1 046 500,00
100	Polipropilen qopqoq 14/23	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	4 600,000	1 196 000,00
101	Laboratoriya ishlari uchun polipropilen podnos	dona	416	16	16	16	0	64	0	0	48	64	0	48	16	0	128	34 500,000	14 352 000,00
102	3 litr hajmli polipropilen vanna	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	155 250,000	4 036 500,00
103	Xavfsizlik ko'zoynagi	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	34 500,000	15 249 000,00
104	Organik shishadan himoya ekrani	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	278 300,000	7 235 800,00
105	Probirka qisqich	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	36 048,000	15 933 216,00
106	Metall skalpel	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	40 250,000	2 093 000,00
107	Metall shpatel qoshiq	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	42 028,000	18 576 376,00
108	Shpatel	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	28 750,000	1 495 000,00
109	Pinset 160mm	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	17 250,000	897 000,00
110	Moddalarni yondirish uchun metall cho'mich	dona	130	5	5	5	0	20	0	0	15	20	0	15	5	0	40	40 250,000	5 232 500,00
111	Probirka yuvish uchun cho'tka 280mm	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	18 862,000	1 961 648,00
112	Alangani bo'yash uchun nixrom sim (flame test wire)	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	51 750,000	5 382 000,00
113	Chizg'ich 30cm	dona	442	17	17	17	0	68	0	0	51	68	0	51	17	0	136	10 350,000	4 574 700,00
114	Stolik podyemnyy laboratornyy metallicheskiy	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	233 450,000	6 069 700,00
115	Tigel qisqich	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	40 250,000	1 046 500,00
116	Chinni qoshiq shpatel	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	34 500,000	3 588 000,00
117	Chinni tigel 25-50ml	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	21 850,000	5 681 000,00
118	Chinni kosacha bug'latish uchun 100ml	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	24 150,000	6 279 000,00
119	Chinni uchburchak	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	34 500,000	1 794 000,00
120	Byuxner voronkasi (110mm)	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	86 250,000	4 485 000,00
121	Chinni xovoncha dastasi bilan (90mm)	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	23 000,000	2 392 000,00
122	Rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	20 700,000	5 382 000,00
123	Teshikli rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33 d=5,5mm	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	23 000,000	5 980 000,00
124	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	34 500,000	897 000,00
125	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	40 250,000	1 046 500,00
126	Filtr qog'ozi (d=11cm) (bir o'ram)	dona	260	10	10	10	0	40	0	0	30	40	0	30	10	0	80	20 040,000	5 210 400,00

127	Xromatografiya qog'ozi (chromatography paper) 20sm x 20sm (bir o'ram)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	28 750,000	747 500,00
128	Alyuminiy folga	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	28 750,000	747 500,00
129	Og'irlikka qarshi donachalar 100g	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	11 500,000	299 000,00
130	Sekundomer	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	74 750,000	1 943 500,00
131	Sterillangan paxta 100g	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	16 100,000	837 200,00
132	Sham	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	6 900,000	358 800,00
133	Olovni to'suvchi asbest to'r	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	36 800,000	3 827 200,00
134	Uchoyoq (tripod)	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	124 986,000	12 998 544,00
135	Mineral tola (shisha mato)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	23 000,000	598 000,00
136	Issiqlikka chidamli gilamcha (heatproof mat)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	23 000,000	598 000,00
137	Issiqdan izolyatsiya qiluvchi keramik taglik (issiq buyumni partaga bevosita tegmasligi uchun)	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	37 199,000	3 868 696,00
138	Grafit elektrodlar	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	23 000,000	1 196 000,00
139	Mis elektrodlar	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	28 750,000	1 495 000,00
140	Rux elektrodlar	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	23 000,000	1 196 000,00
141	Temir elektrodlar	dona	52	2	2	2	0	8	0	0	6	8	0	6	2	0	16	23 000,000	1 196 000,00
142	Mis plastinkalar	dona	130	5	5	5	0	20	0	0	15	20	0	15	5	0	40	23 000,000	2 990 000,00
143	Rux plastinkalar	dona	130	5	5	5	0	20	0	0	15	20	0	15	5	0	40	23 000,000	2 990 000,00
144	Temir plastinkalar	dona	130	5	5	5	0	20	0	0	15	20	0	15	5	0	40	23 000,000	2 990 000,00
145	Elektr simlarini ulash uchun metall qisqich	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	11 500,000	1 794 000,00
146	Ulash uchun elektr simlari (mis simdan kabel diametri 1mm x 10metr)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	46 000,000	1 196 000,00
147	Molekulalarning (kristall panjara) modellarini yasash uchun atomlarning shar sterjenli modellari to'plami (10 turdagi modda uchun Mg, Fe, Cu, I2, CO2, olmos, grafit, fulleren, NaCl, SiO2, polietilen)	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	399 050,000	10 375 300,00
148	Organik moddalarni molekulalarning moddalarini yasash uchun atomlarning shar sterjenli modellari to'plami	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	363 400,000	9 448 400,00
149	"Foydali qazilmalar" kolleksiyasi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	478 400,000	12 438 400,00
150	"Shisha va shisha ishlab chiqarish, xomashyo va mahsulotlari" kolleksiyasi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	478 400,000	12 438 400,00
151	"Kauchuklar" kolleksiyasi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	184 000,000	4 784 000,00
152	"Tabiiy va sun'iy tolalar" kolleksiyasi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	431 250,000	11 212 500,00
153	"Polimer moddalar" kolleksiyasi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	287 500,000	7 475 000,00
154	"Metall va metall qotishmalari" kolleksiyasi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	287 500,000	7 475 000,00
155	"Ko'mir va ko'mir maxsulotlari" kolleksiyasi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	483 000,000	12 558 000,00
156	"Neft va neft mahsulotlari" kolleksiyasi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	483 000,000	12 558 000,00
	Jami qiymati																		3 180 089 562,00

2-LOT
IJOD MAKTABLARI

№	Kimyo laboratoriyasi uchun asbob-uskunalar	O'lchov birligi.	Jami soni	Jizzax viloyati	Qashqadaryo viloyati	Namangan viloyati	Toshkent viloyati	Farg'ona viloyati	Xorazm viloyati	Toshkent shahar		Donasi uchun	Umumiy narx (QQS bilan)
1	Kimyoviy elementlarning davriy jadvali (qattiq devoriy jadval 120x180 cm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		71 300,00	1 354 700,00
2	Kimyoviy moddalarning eruvchanlik jadvali (qattiq devoriy jadval 120x180 cm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		71 300,00	1 354 700,00
3	Metallarning kuchlanishlari qatori (qattiq devoriy jadval 50x180 cm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		29 900,00	568 100,00
4	Kimyo laboratoriyasida ishlash texnika xavfsizligi qoidalar va suratlari plakatlar to'plami	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		85 100,00	1 616 900,00
5	Noorganik va organik kimyo mavzulariga mavzulariga aloqador plakatlar to'plami	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		155 250,00	2 949 750,00
6	Distillyator	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		3 530 500,00	67 079 500,00
7	Elektron laboratoriya tarozisi (0,01-200g)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		1 145 620,00	21 766 780,00
8	Magnitli aralastirgich	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		1 897 500,00	36 052 500,00
9	Stereomikroskop	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		11 160 750,00	212 054 250,00
10	Laboratoriya isitish plitasi (tekis yuzali)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		649 750,00	12 345 250,00
11	Universal laboratoriya shtativi to'plami	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		240 350,00	4 566 650,00
12	Termometr	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		87 263,00	1 657 997,00
13	Areometr	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		195 500,00	3 714 500,00
14	Bunzen gaz gorelkasi o'rnatilgan propan gaz lampasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		449 984,00	8 549 696,00
15	Propan gaz lampasini to'ldirish uchun propan gaz balon	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		517 500,00	9 832 500,00
16	Quvvatlantirish manbai 12 V	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		517 500,00	9 832 500,00
17	Voltimetr 0,1-10V	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		74 750,00	1 420 250,00
18	Elektrolitlarni elektr o'tkazishini tekshiruvchi 12V cho'g'lanma lampochkali asbob	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		792 166,00	15 051 154,00
19	Suvni elektroliz qilish asbobi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		322 000,00	6 118 000,00
20	Laboratoriyada gazlarni olish asbobi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		207 000,00	3 933 000,00
21	Galogenlarni sintez qilish asbobi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		402 500,00	7 647 500,00
22	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 1000ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		144 859,00	2 752 321,00

23	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 500ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		103 451,00	1 965 569,00
24	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 250ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		77 050,00	1 463 950,00
25	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 100ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		64 400,00	1 223 600,00
26	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 50ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		51 750,00	983 250,00
27	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 25ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		46 000,00	874 000,00
28	O'lchov pipetkasi 10ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		73 196,00	1 390 724,00
29	O'lchov pipetkasi 5ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		71 093,00	1 350 767,00
30	O'lchov pipetkasi 2ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		57 361,00	1 089 859,00
31	O'lchov silindri 1000ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		63 250,00	1 201 750,00
32	O'lchov silindri 500ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		51 750,00	983 250,00
33	O'lchov silindri 100ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		36 800,00	699 200,00
34	O'lchov silindri 50ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		28 750,00	546 250,00
35	O'lchov silindri 25ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		28 750,00	546 250,00
36	O'lchov silindri 10ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		17 250,00	327 750,00
37	Qopqoqli gaz to'ldirish silindri 300ml (gas jar)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		132 250,00	2 512 750,00
38	Kristallizator 2000ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		155 250,00	2 949 750,00
39	Byuks 20ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		35 075,00	666 425,00
40	Byuks 50ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		28 750,00	546 250,00
41	O'lchov kolbasi 1000ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		80 500,00	1 529 500,00
42	O'lchov kolbasi 500ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		57 500,00	1 092 500,00
43	O'lchov kolbasi 250ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		34 500,00	655 500,00
44	O'lchov kolbasi 100ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		124 795,00	2 371 105,00
45	O'lchov kolbasi 50ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		105 289,00	2 000 491,00
46	Konussimon kolba 500ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		104 075,00	1 977 425,00
47	Konussimon kolba 250ml 29/32	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		218 506,00	4 151 614,00
48	Konussimon kolba 100ml 29/32	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		74 750,00	1 420 250,00
49	Tubi yassi kolba 1000ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		86 250,00	1 638 750,00
50	Tubi yassi kolba 250ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		57 500,00	1 092 500,00
51	Tubi yumaloq kolba 29/32-500ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		172 595,00	3 279 305,00
52	Tubi yumaloq ikki og'izli kolba 29/32-14/23-250ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		101 200,00	1 922 800,00
53	Tubi yumaloq kolba 14/23-100ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		80 500,00	1 529 500,00
54	Tubi yumaloq kolba 14/23-50ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		51 750,00	983 250,00
55	Vyurs kolbasi 100ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		121 938,00	2 316 822,00

56	Bunzen kolbasi 250ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		194 856,00	3 702 264,00
57	Retorta 250ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		92 000,00	1 748 000,00
58	Petri idishi (shishadan d=90mm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		17 250,00	327 750,00
59	Shisha qopqoq 29/32	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		37 363,00	709 897,00
60	Shisha qopqoq 14/23	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		33 250,00	631 750,00
61	Soat oynasi (d=5cm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		10 350,00	196 650,00
62	Allonj 14/23-14/23	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		89 700,00	1 704 300,00
63	Deflegmator 14/23-14/23-200mm	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		217 199,00	4 126 781,00
64	Libix sovitgichi 14/23-14/23-300mm	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		264 500,00	5 025 500,00
65	Probirka PB2-16	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		1 955,00	37 145,00
66	Probirka PB2-21	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		1 380,00	26 220,00
67	Probirka shtativi (metallldan yasalgan)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		63 250,00	1 201 750,00
68	Vyurs probirkasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		47 593,00	904 267,00
69	Landolt probirkasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		48 300,00	917 700,00
70	Shisha tayoqcha (6mm x 22cm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		9 775,00	185 725,00
71	Shisha qoshiqcha L 85 mm	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
72	Shisha voronka B-36-50	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		111 405,00	2 116 695,00
73	Shisha voronka V-75-110	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		81 464,00	1 547 816,00
74	Ajratgich voronka 250ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		195 500,00	3 714 500,00
75	Ajratgich voronka 100ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		138 000,00	2 622 000,00
76	Ajratgich voronka 50ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		115 000,00	2 185 000,00
77	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 50ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		61 195,00	1 162 705,00
78	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 100ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		63 250,00	1 201 750,00
79	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 250ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		72 450,00	1 376 550,00
80	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 500ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		94 300,00	1 791 700,00
81	Kapelnitsa Strasheyina 2-30 ml, svetloye steklo	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		44 194,00	839 686,00
82	Kapelnitsa Strasheyina 2-60 ml, svetloye steklo	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		49 310,00	936 890,00
83	Byuretki PTFE 25ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		132 250,00	2 512 750,00
84	Mor pipetkasi 10ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		78 200,00	1 485 800,00
85	Pipetator uchta klapanli	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		149 482,00	2 840 158,00
86	Suv purkagich polipropilen	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		153 766,00	2 921 554,00
87	Spirt lampasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		57 500,00	1 092 500,00
88	Kapillyar naycha (qutisida 100 dona)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		11 500,00	218 500,00

89	Bukilgan shisha naychalar (6mm-5cm x 5 cm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		5 750,00	109 250,00
90	Bukilgan shisha naychalar bir uchiga rezina tiqin kirgizilgan (6mm-5cm x 5 cm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		5 750,00	109 250,00
91	Perexod P2P-14/23-14/23-14/23	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		207 000,00	3 933 000,00
92	Perexod P1-29/32-14/23	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		207 000,00	3 933 000,00
93	Nasadka Vyursa N1-14/23-14/23-14/23	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		172 500,00	3 277 500,00
94	Elektroliz uchun U shaklidagi trubka	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		5 750,00	109 250,00
95	Kipp apparati 200ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		466 900,00	8 871 100,00
96	Eksikator 200ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		575 000,00	10 925 000,00
97	Qo'ng'iroq idish, shisha qalpoq 2000ml (Bell jar)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		287 500,00	5 462 500,00
98	Polipropilen pipetka 3ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		460,00	8 740,00
99	Polipropilen qopqoq 29/32	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		4 025,00	76 475,00
100	Polipropilen qopqoq 14/23	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		4 600,00	87 400,00
101	Laboratoriya ishlari uchun polipropilen podnos	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		34 500,00	655 500,00
102	3 litr hajmli polipropilen vanna	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		155 250,00	2 949 750,00
103	Xavfsizlik ko'zoynagi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		34 500,00	655 500,00
104	Organik shishadan himoya ekrani	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		278 300,00	5 287 700,00
105	Probirka qisqich	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		36 048,00	684 912,00
106	Metall skalpel	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		40 250,00	764 750,00
107	Metall shpatel qoshiq	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		42 028,00	798 532,00
108	Shpatel	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		28 750,00	546 250,00
109	Pinset 160mm	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		17 250,00	327 750,00
110	Moddalarni yondirish uchun metall cho'mich	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		40 250,00	764 750,00
111	Probirka yuvish uchun cho'tka 280mm	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		18 862,00	358 378,00
112	Alangani bo'yash uchun nixrom sim (flame test wire)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		51 750,00	983 250,00
113	Chizg'ich 30cm	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		10 350,00	196 650,00
114	Stolik podyemnyy laboratornyy metallicheskiy	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		233 450,00	4 435 550,00
115	Tigel qisqich	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		40 250,00	764 750,00
116	Chinni qoshiq shpatel	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		34 500,00	655 500,00
117	Chinni tigel 25-50ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		21 850,00	415 150,00
118	Chinni kosacha bug'latish uchun 100ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		24 150,00	458 850,00
119	Chinni uchburchak	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		34 500,00	655 500,00
120	Byuxner voronkasi (110mm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		86 250,00	1 638 750,00

121	Chinni xovoncha dastasi bilan (90mm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
122	Rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		20 700,00	393 300,00
123	Teshikli rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33 d=5,5mm	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
124	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		34 500,00	655 500,00
125	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		40 250,00	764 750,00
126	Filtr qog'ozi (d=11cm) (bir o'ram)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		20 040,00	380 760,00
127	Xromatografiya qog'ozi (chromatography paper) 20sm x 20sm (bir o'ram)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		28 750,00	546 250,00
128	Alyuminiy folga	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		28 750,00	546 250,00
129	Og'irlikka qarshi donachalar 100g	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		11 500,00	218 500,00
130	Sekundomer	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		74 750,00	1 420 250,00
131	Sterillangan paxta 100g	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		16 100,00	305 900,00
132	Sham	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		6 900,00	131 100,00
133	Olovni to'suvchi asbest to'r	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		36 800,00	699 200,00
134	Uchoyoq (tripod)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		124 986,00	2 374 734,00
135	Mineral tola (shisha mato)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
136	Issiqlikka chidamli gilamcha (heatproof mat)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
137	Issiqdan izolyatsiya qiluvchi keramik taglik (issiq buyumni partaga bevosita tegmasligi uchun)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		37 199,00	706 781,00
138	Grafit elektrodlar	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
139	Mis elektrodlar	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		28 750,00	546 250,00
140	Rux elektrodlar	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
141	Temir elektrodlar	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
142	Mis plastinkalar	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
143	Rux plastinkalar	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
144	Temir plastinkalar	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
145	Elektr simlarini ulash uchun metall qisqich	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		11 500,00	218 500,00
146	Ulash uchun elektr simlari (mis simdan kabel diametri 1mm x 10metr)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		46 000,00	874 000,00
147	Molekulalarning (kristall panjara) modellarini yasash uchun atomlarning shar sterjenli modellari to'plami (10 turdagi modda uchun Mg, Fe, Cu, I2, CO2, olmos, grafit, fulleren, NaCl, SiO2, polietilen)	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		399 050,00	7 581 950,00

148	Organik moddalarni molekularlarning moddalarini yasash uchun atomlarning shar sterjenli modellari to'plami	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		363 400,00	6 904 600,00
149	"Foydali qazilmalar" kolleksiyasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		478 400,00	9 089 600,00
150	"Shisha va shisha ishlab chiqarish, xomashyo va mahsulotlari" kolleksiyasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		478 400,00	9 089 600,00
151	"Kauchuklar" kolleksiyasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		184 000,00	3 496 000,00
152	"Tabiiy va sun'iy tolalar" kolleksiyasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		431 250,00	8 193 750,00
153	"Polimer moddalar" kolleksiyasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		287 500,00	5 462 500,00
154	"Metall va metall qotishmalari" kolleksiyasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		287 500,00	5 462 500,00
155	"Ko'mir va ko'mir maxsulotlari" kolleksiyasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		483 000,00	9 177 000,00
156	"Neft va neft mahsulotlari" kolleksiyasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		483 000,00	9 177 000,00
Jami:													683 637 119,00

3-LOT UMUMTA'LIM MAKTABLARI																			
№	Biologiya xonasi laboratoriyasi uchun asbob-uskunalar	O'lchov birligi.	Jami soni	QQR	Andijon viloyati	Buxoro viloyati	Jizzax viloyati	Qashqadaryo viloyati	Navoiy viloyati	Namangan viloyati	Samarqand viloyati	Surxondaryo viloyati	Sirdaryo viloyati	Toshkent viloyati	Farg'ona viloyati	Xorazm viloyati	Toshkent shahri	Donasi uchun	Umumiy narx (QQS bilan)
1	Klinostat (clinostat) Organizmlar o'sishi va rivojlanishiga gravitatsiyaning ta'sirini o'rganish uchun jihoz	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	695 750,00	18 089 500,00
2	Bunzen gaz gorelkasi va balloni	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	4 310 971,00	112 085 246,00
3	Ikki teshikli suv hammomi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	3 389 000,00	88 114 000,00
4	Laboratoriya isitish plitasi (tekis yuzali)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	649 750,00	16 893 500,00
5	Yuzni himoyalovchi niqob	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	1 265,00	197 340,00
6	Xavfsizlik ko'zoynagi	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	77 050,00	12 019 800,00
7	Biologiya laboratoriyasi texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlari to'plami	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	86 250,00	2 242 500,00
8	O't o'chirish moslamasi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	609 500,00	15 847 000,00
9	Odam skeleti	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	1 282 250,00	33 338 500,00

10	Tayanch-harakat sistemasi lat yeganda yordam ko'rsatish to'plami	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	477 250,00	12 408 500,00
11	Ildizlarning suv yutishini namoyish etish asbobi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	70 150,00	1 823 900,00
12	Nafas olganda va chiqarilganda havo tarkibida karbonat angidrid mavjudligini namoyish etish asbobi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	609 500,00	15 847 000,00
13	O'simliklar va hayvonlarning nafas olish jarayonini kuzatish asbobi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	621 000,00	16 146 000,00
14	Mikroskop kamerali	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	8 600 000,00	223 600 000,00
15	Fonendoskop	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	256 450,00	6 667 700,00
16	Avtomatik mikropipetka	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	684 250,00	71 162 000,00
17	Tonometr	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	368 000,00	9 568 000,00
18	Elektron laboratoriya tarozisi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	977 500,00	25 415 000,00
19	Binokular mikroskop	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	9 500 000,00	1 482 000 000,00
20	Kimyoviy idishlarni quritish taxtasi	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	227 470,00	5 914 220,00
21	Organik shishadan himoya ekrani	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	287 500,00	7 475 000,00
22	Buyum oynasi	dona	2 600	100	100	100	0	400	0	0	300	400	0	300	100	0	800	63 250,00	164 450 000,00
23	Qoplovchi oyna	dona	2 600	100	100	100	0	400	0	0	300	400	0	300	100	0	800	39 000,00	101 400 000,00
24	Soat oynasi (d=5cm)	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	23 000,00	3 588 000,00
25	Metall skalpel	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	17 250,00	2 691 000,00
26	Preporaval nina	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	14 950,00	5 830 500,00
27	Simli to'r 10,1 x 10,1 cm (4 x 4 dyuym) 10 dona	quti	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	32 200,00	837 200,00
28	Pinset 160mm	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	31 050,00	12 109 500,00
29	Lupa	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	202 400,00	21 049 600,00
30	Vaqtinchalik preparatlar tayyorlash uchun to'plam	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	373 750,00	9 717 500,00
31	Sekundomer	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	74 750,00	1 943 500,00
32	Xona o'quv termometri	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	80 500,00	2 093 000,00
33	Dala termometri	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	87 400,00	2 272 400,00
34	Mikropreparatlar to'plami	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	917 700,00	23 860 200,00
35	Qo'ng'iroqsimon shisha idish va tiqini 2000 ml	to'plam	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	825 000,00	128 700 000,00
36	Byuretk (A class) PTFE 25ml	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	600 300,00	93 646 800,00
37	Byuretk (A class) PTFE 50ml	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	1 180 500,00	184 158 000,00
38	Menzurka -10 ml (A class)	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	69 000,00	10 764 000,00
39	Issiqdan izolyatsiya qiluvchi keramik taglik (chinni taglik)	dona	104	4	4	4	0	16	0	0	12	16	0	12	4	0	32	48 300,00	5 023 200,00
40	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 400ml	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	86 250,00	13 455 000,00
41	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 250ml	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	77 050,00	30 049 500,00
42	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 100ml	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	62 100,00	24 219 000,00
43	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 50ml	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	51 750,00	20 182 500,00

44	Shisha voronka B-36–50	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	25 875,00	4 036 500,00
45	O'lov silindri 100ml (A class) Borosilicate, Hexagonal	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	86 825,00	13 544 700,00
46	O'lov silindri 50ml (A class) Borosilicate, Hexagonal	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	86 825,00	13 544 700,00
47	O'lov silindri 10ml (A class) Borosilicate, Hexagonal	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	69 575,00	10 853 700,00
48	Konussimon kolba 500ml	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	258 750,00	40 365 000,00
49	Konussimon kolba 250ml 29/32	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	292 250,00	113 977 500,00
50	Probirka PB2-16	dona	1 560	60	60	60	0	240	0	0	180	240	0	180	60	0	480	1 955,00	3 049 800,00
51	Probirka PB2-21	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	1 380,00	538 200,00
52	P-16 probirkalar uchun shtativ 10 o'rinli (d=16mm, metall)	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	63 250,00	24 667 500,00
53	P-21 probirkalar uchun shtativ 10 o'rinli (d=21mm, metall)	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	63 250,00	24 667 500,00
54	Probirka qisqich	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	5 520,00	2 152 800,00
55	Probirka yuvish uchun cho'tka 280mm	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	16 675,00	6 503 250,00
56	Petri idishi (shishadan d=90mm)	dona	624	24	24	24	0	96	0	0	72	96	0	72	24	0	192	17 250,00	10 764 000,00
57	Chinni xovoncha dastasi bilan (90mm)	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	92 000,00	14 352 000,00
58	Shisha tayoqcha (6mmx22cm)	dona	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	28 750,00	11 212 500,00
59	Rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32	to'plam	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	333 500,00	52 026 000,00
60	Teshikli rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33 d=5mm	to'plam	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	123 050,00	19 195 800,00
61	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	80 500,00	2 093 000,00
62	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	161 000,00	4 186 000,00
63	T-shaklidagi shisha naycha	dona	624	24	24	24	0	96	0	0	72	96	0	72	24	0	192	57 500,00	35 880 000,00
64	Bukilgan shisha naychalar (6mm-5cm x 5cm)	dona	624	24	24	24	0	96	0	0	72	96	0	72	24	0	192	78 200,00	48 796 800,00
65	Dializ trubkasi (dialysis tubing)	dona	624	24	24	24	0	96	0	0	72	96	0	72	24	0	192	210 750,00	131 508 000,00
66	Filtr qog'oz (d=11cm) 10 dona	to'plam	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	13 225,00	5 157 750,00
67	Namlikni aniqlovchi indikator qog'oz (kobaltsiz)	to'plam	390	15	15	15	0	60	0	0	45	60	0	45	15	0	120	1 495,00	583 050,00
68	Sutemizuvchilar qoni surtmasining tayyorlangan slaydi	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	930 750,00	145 197 000,00
69	Bargning ko'ndalang kesimidan tayyorlangan slayd	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	635 950,00	99 208 200,00

70	Ildizning ko'ndalang kesimining tayyorlangan slayd	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	279 450,00	43 594 200,00
71	Poyaning ko'ndalang kesimining tayyorlangan slaydlari	dona	156	6	6	6	0	24	0	0	18	24	0	18	6	0	48	617 550,00	96 337 800,00
72	Golovin-Sivsev jadvali	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	100 050,00	2 601 300,00
73	Gerbarylar to'plami	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	887 800,00	23 082 800,00
74	DNK modeli	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	592 850,00	15 414 100,00
75	Ikki jinsli gul modeli	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	178 250,00	4 634 500,00
76	Bir jinsli gul modeli	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	341 550,00	8 880 300,00
77	DNK molekulasi bo'linish modeli	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	552 000,00	14 352 000,00
78	"Qishloq xo'jaligi ekinlari zararkunandalari" kolleksiyasi	quti	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	169 050,00	4 395 300,00
79	"Mineral o'g'itlar" kolleksiyasi	quti	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	138 000,00	3 588 000,00
80	"Qushlarning patlari" kolleksiyasi	quti	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	241 500,00	6 279 000,00
81	"Hasharotlar vakillari" kolleksiyasi	quti	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	184 000,00	4 784 000,00
82	"Ipak qurtining o'sishi" kolleksiyasi	quti	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	120 000,00	3 120 000,00
83	"Mollyuskalar chig'anoqlari" kolleksiyasi	quti	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	356 500,00	9 269 000,00
84	"Suyaklarning arralab qir qilgan bo'laklari" kolleksiyasi	quti	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	230 575,00	5 994 950,00
85	"Asalari" kolleksiyalari	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	442 750,00	11 511 500,00
86	Laboratoriya va amaliy ishlar uchun urug'lar to'plami	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	250 700,00	6 518 200,00
87	Sitologiya bo'yicha mikropreparatlar (hujayraning bo'linishi)	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	859 050,00	22 335 300,00
88	Sutemizuvchining skeleti bo'yicha tarqatma materiallar	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	189 750,00	4 933 500,00
89	Qushning skeleti bo'yicha tarqatma materiallar	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	196 650,00	5 112 900,00
90	Kaptarning skeleti	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	373 750,00	9 717 500,00
91	Baliqning skeleti	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	287 500,00	7 475 000,00
92	Quyoning skeleti	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	563 500,00	14 651 000,00
93	Qurbaqa skeleti	dona	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	270 250,00	7 026 500,00
94	Ikki ustunlik laboratoriya shtativi	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	333 500,00	8 671 000,00
95	"Filogeneza" bo'yicha mikropreparatlar to'plami	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	885 500,00	23 023 000,00

96	"G'o'za" to'plami	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	218 500,00	5 681 000,00
97	"Oqsil biosintezi" applikatsiya modeli	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	2 705 750,00	70 349 500,00
98	"O'simlik va hayvonot olami klassifikatsiyasi" applikatsiya modeli	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	327 750,00	8 521 500,00
99	"Monogibrid chatishtirish" applikatsiyalar modeli	to'plam	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	135 700,00	3 528 200,00
100	"Askaridalar" ho'l preparati (urg'ochi va erkak)	quti	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	342 700,00	8 910 200,00
101	"Ikki pallali molyuskaning tuzilishi" ho'l preparati	quti	26	1	1	1	0	4	0	0	3	4	0	3	1	0	8	310 500,00	8 073 000,00
Jami qiymati																			4 349 322 406,00

3-LOT IJOD MAKTABLARI													
№	Biologiya laboratoriyasi uchun asbob-uskunalar	O'lchov birligi.	Jami miqdori	Jizzax viloyati	Qashqadaryo viloyati	Namangan viloyati	Toshkent viloyati	Farg'ona viloyati	Xorazm viloyati	Toshkent shahar		Donasi uchun	Umumiy narx (QQS bilan)
1	Klinostat (clinostat) Organizmlar o'sishi va rivojlanishiga gravitatsiyaning ta'sirini o'rganish uchun jihoz	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		695 750,00	13 219 250,00
2	Bunzen gaz gorelkasi va balloni	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		4 260 000,00	80 940 000,00
3	Ikki teshikli suv hammomi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		3 250 000,00	61 750 000,00
4	Laboratoriya isitish plitasi (tekis yuzali)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		649 750,00	12 345 250,00
5	Yuzni himoyalovchi niqob	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		1 265,00	24 035,00
6	Xavfsizlik ko'zoynagi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		77 050,00	1 463 950,00
7	Biologiya laboratoriyasi texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlari to'plami	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		86 250,00	1 638 750,00
8	O't o'chirish moslamasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		609 500,00	11 580 500,00
9	Odam skeleti	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		1 282 250,00	24 362 750,00
10	Tayanch-harakat sistemasi lat yeganda yordam ko'rsatish to'plami	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		477 250,00	9 067 750,00
11	Ildizlarning suv yutishini namoyish etish asbobi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		70 150,00	1 332 850,00
12	Nafas olganda va chiqarilganda havo tarkibida karbonat angidrid mavjudligini namoyish etish asbobi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		609 500,00	11 580 500,00
13	O'simliklar va hayvonlarning nafas olish jarayonini kuzatish asbobi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		621 000,00	11 799 000,00

14	Mikroskop kamerali	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		8 400 000,00	159 600 000,00
15	Fonendoskop	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		256 450,00	4 872 550,00
16	Avtomatik mikropipetka	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		684 250,00	13 000 750,00
17	Tonometr	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		368 000,00	6 992 000,00
18	Elektron laboratoriya tarozisi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		977 500,00	18 572 500,00
19	Binokular mikroskop	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		9 400 000,00	178 600 000,00
20	Kimyoviy idishlarni quritish taxtasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		227 470,00	4 321 930,00
21	Organik shishadan himoya ekrani	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		287 500,00	5 462 500,00
22	Buyum oynasi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		63 250,00	1 201 750,00
23	Qoplovchi oyna	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		41 400,00	786 600,00
24	Soat oynasi (d=5cm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		23 000,00	437 000,00
25	Metall skalpel	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		17 250,00	327 750,00
26	Preporaval nina	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		14 950,00	284 050,00
27	Simli to‘r 10,1 x 10,1 cm (4 x 4 dyuym) 10 dona	quti	19	1	4	2	2	2	4	4		32 200,00	611 800,00
28	Pinset 160mm	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		31 050,00	589 950,00
29	Lupa	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		202 400,00	3 845 600,00
30	Vaqtinchalik preparatlar tayyorlash uchun to‘plam	to‘plam	19	1	4	2	2	2	4	4		373 750,00	7 101 250,00
31	Sekundomer	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		74 750,00	1 420 250,00
32	Xona o‘quv termometri	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		80 500,00	1 529 500,00
33	Dala termometri	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		87 400,00	1 660 600,00
34	Mikropreparatlar to‘plami	to‘plam	19	1	4	2	2	2	4	4		917 700,00	17 436 300,00
35	Qo‘ng‘iroqsimon shisha idish va tiqini 2000 ml	to‘plam	19	1	4	2	2	2	4	4		835 000,00	15 865 000,00
36	Byuretk (A class) PTFE 25ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		600 300,00	11 405 700,00
37	Byuretk (A class) PTFE 50ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		1 184 500,00	22 505 500,00
38	Menzurka -10 ml (A class)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		69 000,00	1 311 000,00
39	Issiqdan izolyatsiya qiluvchi keramik taglik (chinni taglik)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		48 300,00	917 700,00
40	Issiqlikka chidamli o‘lchov stakan 400ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		86 250,00	1 638 750,00
41	Issiqlikka chidamli o‘lchov stakan 250ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		77 050,00	1 463 950,00
42	Issiqlikka chidamli o‘lchov stakan 100ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		62 100,00	1 179 900,00
43	Issiqlikka chidamli o‘lchov stakan 50ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		51 750,00	983 250,00
44	Shisha voronka B-36–50	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		25 875,00	491 625,00
45	O‘lchov silindri 100ml (A class) Borosilicate, Hexagonal	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		86 825,00	1 649 675,00
46	O‘lchov silindri 50ml (A class) Borosilicate, Hexagonal	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		86 825,00	1 649 675,00

47	O'lchov silindri 10ml (A class) Borosilicate, Hexagonal	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		69 575,00	1 321 925,00
48	Konussimon kolba 500ml	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		258 750,00	4 916 250,00
49	Konussimon kolba 250ml 29/32	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		293 250,00	5 571 750,00
50	Probirka PB2-16	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		1 955,00	37 145,00
51	Probirka PB2-21	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		1 380,00	26 220,00
52	P-16 probirkalar uchun shtativ 10 o'rinli (d=16mm, metall)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		63 250,00	1 201 750,00
53	P-21 probirkalar uchun shtativ 10 o'rinli (d=21mm, metall)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		63 250,00	1 201 750,00
54	Probirka qisqich	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		5 520,00	104 880,00
55	Probirka yuvish uchun cho'tka 280mm	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		16 675,00	316 825,00
56	Petri idishi (shishadan d=90mm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		17 250,00	327 750,00
57	Chinni xovoncha dastasi bilan (90mm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		92 000,00	1 748 000,00
58	Shisha tayoqcha (6mmx22cm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		28 750,00	546 250,00
59	Rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		333 500,00	6 336 500,00
60	Teshikli rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33 d=5mm	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		123 050,00	2 337 950,00
61	Silikon rezina shlanglar (d=5mm x 5m)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		80 500,00	1 529 500,00
62	Silikon rezina shlanglar (d=8mm x 10m)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		161 000,00	3 059 000,00
63	T-shaklidagi shisha naycha	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		57 500,00	1 092 500,00
64	Bukilgan shisha naychalar (6mm-5cm x 5cm)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		78 200,00	1 485 800,00
65	Dializ trubkasi (dialysis tubing)	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		258 750,00	4 916 250,00
66	Filtr qog'ozi (d=11cm) 10 dona	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		13 225,00	251 275,00
67	Namlikni aniqlovchi indikator qog'oz (kobaltsiz)	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		1 495,00	28 405,00
68	Sutemizuvchilar qoni surtmasining tayyorlangan slaydi	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		948 750,00	18 026 250,00
69	Bargning ko'ndalang kesimidan tayyorlangan slayd	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		635 950,00	12 083 050,00
70	Ildizning ko'ndalang kesimining tayyorlangan slayd	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		279 450,00	5 309 550,00
71	Poyaning ko'ndalang kesimining tayyorlangan slaydlari	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		617 550,00	11 733 450,00
72	Golovin-Sivsev jadvali	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		100 050,00	1 900 950,00
73	Gerbariyalar to'plami	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		887 800,00	16 868 200,00
74	DNK modeli	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		592 850,00	11 264 150,00
75	Ikki jinsli gul modeli	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		178 250,00	3 386 750,00
76	Bir jinsli gul modeli	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		341 550,00	6 489 450,00
77	DNK molekulasi bo'linish modeli	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		552 000,00	10 488 000,00
78	"Qishloq xo'jaligi ekinlari zararkunandalari" kolleksiyasi	quti	19	1	4	2	2	2	4	4		169 050,00	3 211 950,00

79	"Mineral o'g'itlar" kolleksiyasi	quti	19	1	4	2	2	2	4	4		138 000,00	2 622 000,00
80	"Qushlarning patlari" kolleksiyasi	quti	19	1	4	2	2	2	4	4		241 500,00	4 588 500,00
81	"Hasharotlar vakillari" kolleksiyasi	quti	19	1	4	2	2	2	4	4		184 000,00	3 496 000,00
82	"Ipak qurtining o'sishi" kolleksiyasi	quti	19	1	4	2	2	2	4	4		109 250,00	2 075 750,00
83	"Mollyuskalar chig'anoqlari" kolleksiyasi	quti	19	1	4	2	2	2	4	4		356 500,00	6 773 500,00
84	"Suyaklarning arralab qir qilgan bo'laklari" kolleksiyasi	quti	19	1	4	2	2	2	4	4		230 575,00	4 380 925,00
85	"Asalari" kolleksiyalari	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		442 750,00	8 412 250,00
86	Laboratoriya va amaliy ishlar uchun urug'lar to'plami	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		250 700,00	4 763 300,00
87	Sitologiya bo'yicha mikropreparatlar (hujayraning bo'linishi)	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		800 050,00	15 200 950,00
88	Sutemizuvchining skeleti bo'yicha tarqatma materiallar	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		189 750,00	3 605 250,00
89	Qushning skeleti bo'yicha tarqatma materiallar	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		196 650,00	3 736 350,00
90	Kaptarning skeleti	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		373 750,00	7 101 250,00
91	Baliqning skeleti	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		287 500,00	5 462 500,00
92	Quyoning skeleti	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		563 500,00	10 706 500,00
93	Qurbaqa skeleti	dona	19	1	4	2	2	2	4	4		270 250,00	5 134 750,00
94	Ikki ustunlik laboratoriya shtativi	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		333 500,00	6 336 500,00
95	"Filogenezi" bo'yicha mikropreparatlar to'plami	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		800 500,00	15 209 500,00
96	"G'o'za" to'plami	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		218 500,00	4 151 500,00
97	"Oqsil biosintezi" applikasiya modeli	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		2 765 750,00	52 549 250,00
98	"O'simlik va hayvonot olami klassifikatsiyasi" applikasiya modeli	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		327 750,00	6 227 250,00
99	"Monogibrid chatishtirish" applikasiyalar modeli	to'plam	19	1	4	2	2	2	4	4		135 700,00	2 578 300,00
100	"Askaridalar" ho'l preparati (urg'ochi va erkak)	quti	19	1	4	2	2	2	4	4		342 700,00	6 511 300,00
101	"Ikki pallali molyuskaning tuzilishi" ho'l preparati	quti	19	1	4	2	2	2	4	4		310 500,00	5 899 500,00
Jami:													1 057 463 240,00

-SONLI SHARTNOMA_____ **shahri**“ _____ ” _____ **2026-yil**

O‘zbekiston Respublikasi Maktabgacha va maktab ta’limi vazirligi huzuridagi “Ta’minot va logistika xizmati” mas’uliyati cheklangan jamiyati (keyingi o‘rinlarda “Buyurtmachi” deb yuritiladi) nomidan Ustav asosida faoliyat yurituvchi direktor **B.Islamov** bir tomondan va _____, MChJ (keyingi o‘rinlarda “Ijrochi” deb yuritiladi) nomidan Ustav asosida faoliyat yurituvchi direktor _____ ikkinchi tomondan, shuningdek, shartnomada alohida “tomon” va birgalikda “tomonlar” deb yuritiladi, ushbu shartnomani quyida keltirilganlar bo‘yicha tuzdilar:

I. SHARTNOMA PREDMETI

1.1. “Ijrochi” ushbu shartnomaning ajralmas qismi bo‘lgan 1-ilovaga muvofiq, “Tovarlar”ni ro‘yxati va miqdorlariga ko‘ra 2-ilovadagi texnik topshiriq va talablarga to‘liq mos keladigan “Tovarlar”ni 3-ilovaga muvofiq “Ta’minot va logistika xizmati” MChJning hududiy filiallariga yetkazib berish majburiyatini oladi, “Buyurtmachi” esa ushbu shartnomada belgilangan shartlarda va muddatlarda tovarlarni qabul qilish va haqini to‘lash majburiyatini oladi.

II. SHARTNOMANING UMUMIY MIQDORI VA HISOB-KITOB TARTIBI

2.1. Mazkur shartnoma bo‘yicha “Ijrochi” tomonidan yetkazib beriladigan “Tovar”ning umumiy miqdori, 12 foiz qo‘shilgan qiymat solig‘i _____ tashkil etadi.

2.2. “Tovarlar” uchun hisob-kitoblar “Ijrochi”ning bank hisob raqamiga pul mablag‘larini o‘tkazish yo‘li bilan naqd pulsiz hisob-kitob qilish orqali “Buyurtmachi” tomonidan amalga oshiriladi.

2.3. “Buyurtmachi” ushbu shartnoma imzolangan va Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi G‘aznachilik xizmati qo‘mitasi (yoki uning bo‘linmalari)da ro‘yxatga olingan kundan boshlab 30 (o‘ttiz) ish kuni mobaynida shartnoma umumiy summasining 15 (o‘n besh) foizi miqdorida “Ijrochi”ga oldindan to‘lovni amalga oshiradi.

2.4. Keyingi to‘lovlar “Buyurtmachi” tomonidan 2.3. bandga asosan to‘langan avans to‘lov sifatida oldindan to‘lov summasidan kam bo‘lmagan yoki to‘liq miqdordagi “Tovar”lar yetkazib berilganda hamda hisob-fakturalari, topshirish-qabul qilish dalolatnomalari, zaruratga ko‘ra laboratoriya (mutaxassis) xulosalari taqdim etilgandan so‘ng 30 (o‘ttiz) ish kuni ichida “Ijrochi”ga to‘lab beriladi.

III. TOVARLARNI YETKAZIB BERISH MUDDATI VA TARTIBI

3.1. “Ijrochi” avans mablag‘lari (oldindan to‘lov) uning hisob raqamiga tushgan kundan boshlab tovarlarni yetkazib berishni boshlash majburiyatini oladi. Shuningdek, “Ijrochi” ushbu shartnoma shartlariga muvofiq shartnoma imzolangan kundan boshlab “Tovar”ni yetkazib berishni boshlash huquqiga ega.

3.2. “Tovar”larni yetkazib berish - oldindan to‘lov to‘lab berilgan kundan boshlab 45 (qirq besh) ish kun ichida amalga oshiriladi. Tovarni yetkazib berishning so‘nggi muddati 45 (qirq beshinchi) ish kuni hisoblanadi.

3.3. “Ijrochi” “Buyurtmachi”ni tovarni yetkazib berishga tayyorligi to‘g‘risida kamida 5 (besh) ish kuni oldin xabardor qiladi.

3.4. “Tovar”larni “Buyurtmachi”ga yetkazib berish, (transport va boshqalar orqali) “Ijrochi”ning mablag‘lari hisobidan belgilangan manzilga olib borish orqali amalga oshiriladi.

IV. TOVAR SIFATI VA KAFOLATI

4.1. “Ijrochi” yetkazib berilayotgan tovarlarning belgilangan texnik standart va shartlarga hamda mazkur shartnoma shartlariga mos kelishini kafolatlaydi. Yetkazib berilayotgan tovarlarning ishlab chiqarilgan yili 2026 yildan oldin bo‘lmasligi kerak.

4.2. Tovarning sifati hamda miqdori shartnomaning 5.2. bandiga muvofiq “Tovar”ni yetkazib berish manzilida tekshiriladi va qabul qilib olinadi.

4.3. “Ijrochi” topshirilayotgan har bir partiyaga (majburiy sertifikat siyaga tegishli tovarlar) “Tovar” nomi va miqdori ko‘rsatilgan muvofiqlik sertifikati va sanitariya-epidemiologiya xulosasini taqdim etishi shart. Yetkazib beriladigan “Tovar” texnik shartlarga muvofiq qadoqlanishi kerak.

4.4. Majburiy ravishda, har bir yetkazib beriladigan har bir tovar uchun texnik topshiriq bo‘yicha talab qilinadigan belgiga ega bo‘lishi kerak.

4.5. “Ijrochi” shartnomada kelishilgan tovarlar uchun kafolat muddati _____ muddatga to‘g‘ri kelishi kerak. Kafolat muddatining o‘tishi tovar qabul qilingan kundan boshlab hisoblanadi.

4.6. Kafolat xizmati "Ijrochi" mutaxassisining tovarning yetkazib berilgan joyida yangisiga almashtirish yoki ta'mirlash yo'li bilan amalga oshirilishi kerak. Yetkazib berilgan tovarning kafolat muddati davomida nuqsoni yoki nosozligi kelib chiqqanda, "Ijrochi" 10 (o'n) ish kunidan ortiq bo'lmagan muddatda uni o'z mablag'lari hisobidan almashtirish yoki ta'mirlash majburiyatini oladi. "Ijrochi" "Buyurtmachi"ga respublika hududlariga yetkazib berilgan tovarlarning kafolat xizmatini bajaradigan tashkiliy tuzilmasini taqdim etishi kerak. "Ijrochi" kafolat muddati davomida tovarlarni almashtirish yoki ta'mirlash majburiyatini bajarmasa, tovar miqdoriga teng zarar pulini 15 (o'n besh) ish kunidan ortiq bo'lmagan muddatda "Buyurtmachi"ga qoplab beradi.

4.7. Yetkazib beruvchining ushbu Shartnomada nazarda tutilgan kafolat majburiyati xaridor tomonidan tovarni noto'g'ri ishlatish natijasida kelib chiqadigan nuqsonlarga nisbatan qo'llanilmaydi.

V. TOVARLARNI QABUL QILISH

5.1. "Tovar"ni qabul qilish - "Buyurtmachi"ning "Ijrochi" vakillari ishtirokida tuzilgan qabul komissiyasi tomonidan shartnomada "Tovar"ga qo'yilgan talablar doirasida amalga oshiriladi.

5.2. "Tovar"ni qabul qilib olish natijalari bo'yicha tovarlarni qabul qilish-topshirish dalolatnomasi rasmiylashtiriladi. Yetkazib berilgan tovarlarning ushbu shartnoma shartlariga muvofiq emasligi aniqlangan taqdirda, kamchiliklarni bartaraf etish to'g'risidagi dalolatnoma rasmiylashtiriladi hamda darhol "Ijrochi"ga taqdim etiladi. "Ijrochi"ning aybi bilan yetkazib berish vaqtida "Tovar"ning buzilishi yoki yo'qolishi uchun "Ijrochi" javobgar bo'ladi. Yo'qotilgan yoki buzilgan "Tovar"lar "Ijrochi" tomonidan o'rniga yangi mahsulotni taqdim etishi orqali amalga oshiriladi va yuzaga kelgan xarajatlar o'z hisobidan qoplanadi.

5.3. "Ijrochi" aniqlangan kamchiliklarni, dalolatnomani olgan kundan boshlab 10 (o'n) ish kuni ichida o'z mablag'lari hisobidan bartaraf etishga majbur. "Tovar"larni qabul qilib olish muddati, qabul qilib olish to'g'risidagi yoki kamchiliklar bartaraf etilganligi to'g'risidagi dalolatnomaga asosan aniqlanadi.

VI. TOMONLARNING MAJBURIYATLARI

6.1. "Ijrochi"ning huquqlari quyidagilardan iborat:

- "Buyurtmachi"dan texnik tafsilotlarni o'z vaqtida olish, ular yuzasidan aniqlashtiruvchi ma'lumotlarni so'rab olish;

- bajarilgan ishlar uchun o'z vaqtida to'lovni amalga oshirilishini talab qilish.

6.2. "Ijrochi" majbur:

- "Buyurtmachi"ni tovarni yetkazib berish tayyorligi to'g'risida kamida 5 (besh) ish kuni oldin xabardor qilishga;

- "Buyurtmachi"ga "Tovar"ni ushbu shartnomada belgilangan shartlarda va muddatlarda yetkazib berishga;

- agar "Tovar"ni yetkazib berish jarayonida belgilangan namunadagidan va ushbu shartnoma shartlarida belgilangan talablardan chekinishga yo'l qo'ygan bo'lsa, "Buyurtmachi"ning talabiga binoan 10 (o'n) ish kunlik muddat ichida aniqlangan barcha kamchiliklarni bepul bartaraf etishga;

- tovarni unga tegishli bo'lgan jihozlari bilan va qonun hujjatlarida nazarda tutilgan hujjatlar (sertifikatlar va h. k.) bilan taqdim etishga;

- "Tovar"ning undan foydalanish va saqlash vaqtida texnik shartlarga muvofiqligini kafolatlashga va kafolat muddati davomida "Buyurtmachi" tomonidan mahsulotlarning aniqlangan nuqsonini bartaraf etishga va barcha xarajatlarni o'z zimmasiga olishga.

- shartnomani bajarilishi bilan bog'liq jarayonlarda korrupsiyaga yo'l qo'ymaslik va tomonlarning ichki ishlariga aralashmaslikka;

- ushbu shartnomada belgilangan tovarlarning o'z muddatida va tegishli texnik standartlar asosida yetkazib berilishini monitoring qilishda "Buyurtmachi"ga to'sqinlik qilmaslikka;

- ushbu shartnomada ko'rsatilgan shartnoma majburiyatlarini bajarishga.

6.3. "Buyurtmachi"ning huquqlari quyidagilardan iborat:

- shartnomani amal qilish muddatida "Ijrochi"dan "Tovar"ni belgilangan texnik standart va shartlarga hamda mazkur shartnoma shartlariga ishlab chiqarish va yetkazib berish jarayonlarida mos kelishini talab qilish;

- o'z vakillari orqali "Ijrochi"ning faoliyatiga aralashmagan holda amalga oshirilayotgan ishlarni monitoring qilish, ishlab chiqarish va yetkazib berish jarayonida mahsulot qismlarining tayyorlanishi bo'yicha texnik sifatini nazorat qilish, bu jarayonda kamchilik va nuqsonlar aniqlangan taqdirda, ushbu kamchilik va nuqsonlarni tuzatish (bartaraf etish) bo'yicha "Ijrochi"ni yozma ravishda ogohlantirish;

- o'rnatilgan sifat va texnik talablarga mos kelmagan "Tovar"ni qabul qilmaslik, ularni shartnomada belgilangan talablarga muvofiq "Tovar"ga almashtirishni talab qilish.

6.4. "Buyurtmachi":

- ushbu shartnomada belgilangan muddatlarda yetkazib berilgan tovarlarni qabul qilish va o'z vaqtida to'lovlarni amalga oshirish;

- shartnomani bajarilishi bilan bog'liq jarayonlarda korrupsiyaga yo'l qo'ymaslik va tomonlarning ichki ishlariga aralashmaslik majburiyatini oladi.

VII. TOMONLARNING MULKIY JAVOBGARLIGI VA NIZOLARNI HAL QILISH TARTIBI

7.1. Tomonlar:

- Tomonlar, ularning affilangan (o'zaro bog'langan) shaxslari va xodimlari, ushbu shartnoma bo'yicha o'z majburiyatlarini bajarishlari davomida korrupsiyaga qarshi kurashish sohasidagi O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonun hujjatlari talablarining buzilishiga olib keladigan va/yoki korrupsiya xarakteriga ega bo'lgan, shu jumladan (ammo bu bilan cheklanmay) pora berish yoki berishni va'da qilish, ta'magirlik, pora olishga bevosita yoki bilvosita rozi bo'lish hatti-harakatlari/harakatsizliklarini sodir etmaydilar.

- Tomonlar, ularning affilangan (o'zaro bog'langan) shaxslari va xodimlari boshqa Tomonning xodimlari yoki vakolatlangan vakillari qandaydir tarzda rag'batlantirishdan, shu jumladan pul summalari, sovg'alarni taqdim etish, ularning manziliga xizmatlarni beg'araz ko'rsatish yoki bu xodim yoki vakolatlangan vakil tomonidan uni rag'batlantiruvchi Tomon foydasiga qandaydir hatti-harakatlarni/harakatsizliklar bajarilishini ta'minlashga qaratilgan ishlarni bajarishdan voz kechadilar deb ma'lum qiladilar.

7.2. Tomonda ushbu shartnomaning 7.1-bandidagi talablarni buzish sodir etilganligi yoki sodir etilishi mumkinligi to'g'risidagi shubhalar yuzaga kelgan holda, tegishli Tomon bu haqda ikkinchi Tomonni xabardor qilish, korrupsiya bilan kurashish sohasidagi O'zbekiston Respublikasi qonun hujjatlarining normalari buzilganligi faktining rad etib bo'lmaydigan dalillari mavjud bo'lgan holda esa amaldagi qonun hujjatlarida belgilangan tartibda vakolatlangan organlarni ham xabardor qilish majburiyatini o'z zimmasiga oladi.

7.3. "Ijrochi" tovarlarni yetkazib berishni kechiktirsa yoki umuman yetkazib bermasa, har bir kechiktirilgan kun uchun majburiyatning bajarilmagan qismi miqdorining 0,5 % (foizi) miqdorida penya to'laydi, biroq penyaning umumiy miqdori majburiyatlarning bajarilmagan qismining 50 % (foizi)dan oshmasligi kerak. Penya to'lovlarini to'lash shartnomaviy majburiyatlarni bajarishdan ozod qilmaydi.

7.4. Agar yetkazib berilgan tovarlar standartlarga, texnik shartlarga, xarid savdolarida taqdim etilgan na'munalarga, sifat, assortiment, navi jihatidan, qonunchilikda yoki ushbu shartnomada o'rnatilgan boshqa majburiy shartlarga javob bermasa, "Buyurtmachi" "Tovar"ni qabul qilishni va haqini to'lashni rad qilishga haqli, bunday holatda "Ijrochi" "Buyurtmachi"ga rad etilgan tovarlar qiymatining 20% miqdorida jarima to'laydi va tovarni xarid savdolarida taqdim etilgan namunalar va sifat bo'yicha boshqa majburiy shartlarga javob beradigan tovarga almashtirishi kerak.

7.5. "Buyurtmachi" yetkazib berilgan tovarlar uchun to'lovni o'z vaqtida amalga oshirmasa, "Ijrochi"ga kechiktirilgan to'lovning har bir kuni uchun 0,4 % miqdorida penya to'laydi, lekin penya miqdori kechiktirilgan to'lov summasining 50 % dan ko'p bo'lmasligi lozim.

7.6. Yetkazib berilgan "Tovar" uchun byudjetdan mablag'lar o'z vaqtida ajratilmaganligi sababli o'z vaqtida to'lanmasligi uchun "Buyurtmachi" javobgar bo'lmaydi.

7.7. Ushbu shartnoma yoki u bilan bog'liq holda yuzaga kelishi mumkin bo'lgan barcha nizolar va kelishmovchiliklar tomonlar o'rtasida muzokaralar yo'li bilan hal etiladi.

7.8. Agar tomonlar o'zaro kelishuvga kelishmasa, shartnoma bo'yicha kelib chiqadigan barcha nizolar Toshkent tumanlararo iqtisodiy sudida ko'rib chiqilishiga kelishadilar.

VIII. FAVQULODDA VAZIYATLAR

8.1. Ushbu shartnomaga asosan majburiyatlarni bajarilmasligi holatlari yengib bo'lmaydigan kuchlar (fors-major) holatlar natijasida vujudga kelganda tomonlar o'z majburiyatlarini bajarmaslikdan qisman yoki to'liq ozod bo'ladilar.

8.2. Yengib bo'lmaydigan kuchlar (fors-major) holatlariga tomonlarning faoliyatiga bog'liq bo'lmagan tabiat hodisalari (zilzila, ko'chki, bo'ron, qurg'oqchilik va boshqalar) yoki ijtimoiy-iqtisodiy holatlar (urush holati, qamal, davlat manfaatlarini ko'zlab import va eksportni taqiqlash va boshqalar) sababli yuzaga kelgan sharoitlarda tomonlarga qabul qilingan majburiyatlarni bajarish imkonini bermaydigan favqulodda, oldini olib bo'lmaydigan va tomonlardan birining majburiyatlarini bajarilishiga ta'sir qiluvchi kutilmagan holatlar kiradi.

8.3. Tomonlar favqulodda vaziyatlar va ularning yo'qotishlarini tasdiqlovchi hujjatlarni talab qilishi mumkin. Tegishli vakolatli organ tomonidan berilgan tegishli hujjat yengib bo'lmaydigan kuchlar (fors-major) holatlarining mavjudligi va davomiyligini yetarli darajada tasdiqlaydi.

8.4. Shartnoma tomonlaridan qaysi biri uchun majburiyatlarni yengib bo'lmaydigan kuchlar (fors-major) holatlari sababli bajarmaslik ma'lum bo'lsa, darhol ikkinchi tomonga bu xaqda 10 ish kuni ichida ushbu holatlar harakati sababini dalillar bilan taqdim etishi lozim. "Ijrochi" tomonidan yengib bo'lmaydigan kuchlar (fors-major) holatlari sababli avans sifatida oldindan to'langan to'lovdan yetkazib berilmagan "Tovar"lar qiymatini 15 (o'n besh) ish kunidan ko'p bo'lmagan muddatda qaytarishi shart.

8.5. Shartnomaga asosan majburiyatlarni ijro qilish muddati ushbu yengib bo'lmaydigan kuchlar (fors-major) holatlar davom etish muddatiga qadar uzaytiriladi. Agar yengib bo'lmaydigan kuchlar (fors-major) ta'siri 45 ish kunidan ortiqroq davom qilsa, tomonlar tashabbusiga binoan shartnoma bekor qilinishi mumkin.

IX. SHARTNOMANING BOSHQA SHARTLARI

9.1. Ushbu shartnoma imzolangan va O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi G'aznachik xizmati qo'mitasi (yoki uning bo'linmalari) tomonidan ro'yxatga olingan kundan boshlab kuchga kiradi va tomonlar ushbu shartnoma bo'yicha o'z majburiyatlarini bajargunga qadar, _____ amal qiladi.

9.2. Agar bir tomon shartnoma shartlarini jiddiy ravishda buzgan bo'lsa, ushbu shartnoma tomonlarning kelishuvi bilan yoki tomonlarning birining talabiga binoan bir tomonlama o'rnatilgan tartibda bekor qilinishi mumkin. Shartnoma shartlarini jiddiy ravishda buzish deb mahsulotlarni yetkazib berish uchun belgilangan muddatni bir oydan ortiq muddatga buzilishi hamda umumiy tovarning 20% dan ortig'ini belgilangan texnik talablarga javob bermaydigan holatda topshirish hisoblanadi.

9.3. "Buyurtmachi" tomonidan mazkur shartnoma majburiyatlari bajarilishini kafotlash hamda davlat xaridlari bilan bog'liq ko'rsatilgan xizmatlar (xarajatlar)ni qoplash uchun "Ijrochi"dan shartnoma umumiy qiymatining 3 (uch) foizidan oshmagan miqdorida haq undirishi mumkin.

9.4. Bir taraf shartnomani o'zgartirish yoki bekor qilish haqidagi taklifga ikkinchi tarafdan rad javobi olganidan keyingina yoki taklif yuborilganidan keyingi 5 (besh) ish kunlik muddatda javob olmaganidan keyin, shartnomani o'zgartirish yoki bekor qilish haqidagi talabni sudga taqdim etishi mumkin.

9.5. Hech bir tomon ushbu shartnoma bo'yicha o'z huquq va majburiyatlarini boshqa tomonning oldindan yozma rozilisiz uchunchi shaxslarga o'tkazishga haqli emas.

9.6. Ushbu shartnomada nazarda tutilmagan masalalar O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonunchilik hujjatlariga muvofiq tartibga solinadi.

9.7. Ushbu shartnomaga kiritilgan har qanday o'zgartirish, qo'shimcha va ilovalar faqat yozma shaklda tuzilgan, har ikki tomon tomonidan imzolangan va muhrlangan taqdirdagina haqiqiy hisoblanadi.

9.8. Ushbu shartnoma ikki nusxada tuzilgan bo'lib, har ikkisi ham teng huquqiy kuchga ega.

TOMONLARNING YURIDIK MANZILLARI VA BANK REKVIZITLARI:

"BUYURTMACHI"

"Ta'minot va logistika xizmati" MCHJ

Manzil: Toshkent shahar, Yunusobod tumani, 13-mavze, 49B-uy.

H/r (g'azna) _____

Bank: "Ipoteka bank" AITB Mehnat f-li
Kafolat mablag'larini qabul qilish maxsus

h/r: _____

MFO: 00423, STIR: 310014790

Tel.: +998 (55) 501-33-53

Direktor _____ **B. Islamov**

"IJROCHI"

Manzil: _____

H/r: _____

Bank: _____

MFO: _____, STIR: _____

OKED: _____

Tel: _____

Direktor _____

Проект договора для иностранных участников тендера

ДОГОВОР № _____ по лоту № _____

AGREEMENT № _____ by lot № _____

г.Ташкент _____ 20__ года
Настоящий договор заключен между компаниями
«_____», (_____ страна), именуемый в
далее «Исполнитель» в лице директора _____,
действующего на основании _____, с одной стороны, и
_____, (Узбекистан), в лице _____,
именуемый в дальнейшем «Заказчик»,
действующего на основании Устава с другой стороны, о
нижеизложенном:

Tashkent, _____ 20__ y
This agreement is concluded between the company
_____, (_____ country), hereinafter
referred to as the "Supplier" represented by the Director
_____ acting on the basis of _____, on the one hand,
and _____,
(Uzbekistan), in _____, here in after
referred to as the "Buyer", acting on the basis of the Charter on the
other hand, on the following:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. «Исполнитель» обязуется поставить по лоту № _____
_____ (далее именуемый «Товар») в количестве,
качестве и по цене, указанных в нижеизложенной спецификации к
Договору, являющейся его неотъемлемой частью, а «Заказчик»
обязуется принять Товар и оплатить его стоимость в порядке и на
условиях, определенных настоящим Договором.

п/п №	Наименование товара	Ед. изм.	Кол- во	Цена за ед. в Долл США	Общая сумма в долл США	Код ТНВЭД
1						
Итого к оплате: _____ Долл. США						

Сумма прописью: _____ долларов США
(_____ долларов США _____
центов).

1.2. Товар, поставляемый в рамках настоящего Договора
(наименование товара по лоту), по качеству должен соответствовать
требованиям технического задания, а также национальным и/или
международным стандартам (ГОСТ, ISO, EN, IEC и другим, в
зависимости от применимости), признаваемым и применимым в
Республике Узбекистан.

2. ЦЕНА И ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ДОГОВОРА

2.1. Цена на Товар устанавливается в долларах США за единицу
на условиях поставки _____ согласно INCOTERMS 2020 и
включает стоимость Товара, тары, упаковки, маркировки,
предотгрузочной инспекции, страхования, погрузки Товара на
транспортное средство, транспортировки Товара до места
назначения, а также расходы, связанные с предоставлением
информации об отгрузке, оформлением транспортных документов и
прочие расходы, включая все риски и расходы по доставке груза,
налоги, пошлины и иные обязательные платежи и сборы,
ответственность за повреждение или утрату Товара, а также расходы
по таможенному оформлению как за пределами, так и на территории
Республики Узбекистан.

2.2. Цена на Товар устанавливается на условиях
_____ согласно INCOTERMS 2020.

2.3. Общая стоимость Товара по настоящему Договору
составляет _____ долларов США
(_____ долларов США
_____ центов).

2.4. Цена Товара по настоящему Договору является твердой и не
подлежит изменению в течение всего срока действия настоящего
Договора.

3. КАЧЕСТВО ТОВАРА

3.1. Качество товара должно соответствовать стандартам и
требованиям, установленным в техническом задании, а также
применимым в Республике Узбекистан национальным и/или
международным стандартам (ГОСТ, ISO, EN, IEC и другим, в
зависимости от применимости), и подтверждаться

SUBJECT OF THE CONTRACT

1.1. The "Supplier" undertakes to deliver by quantity No. _____
_____ (hereinafter referred to as the "Goods") in the
quantity, quality and at the price specified in the following
specification to the contract that is an integral part, and the "Buyer"
undertakes to accept and pay the cost of the goods in the order and on
the terms and conditions specified in this contract:

№	Name of product	unit measur	quant ity	price per U.S. dollar	General amount U.S. dollar	HS Code
1						
Total for payment: _____ U.S dollar.						

Amount in words _____ US dollars
(_____ US dollars, _____ cents).

1.2. The goods supplied within the framework of this contract (the
name of the goods by lot) corresponds to the quality of GOST, OST
and TU recognized in the Republic of Uzbekistan.

2. PRICE AND TOTAL VALUE OF THE CONTRACT

2.1. The price for the goods is set in USD. United States per unit,
on the terms of delivery of _____ (in the INCOTERMS
2020 edition), including the cost of goods, packaging, packaging,
marking, pre-shipment inspection, insurance, loading of goods on the
vehicle, transportation of goods to the destination, as well as shipping
information, transport documents and other risks, all shipping costs,
taxes, duties, etc. responsibility for damage and loss of goods, as well
as customs clearance, payment of all customs, tax and other fees and
charges) both outside and in the territory of the Republic of
Uzbekistan.

2.2. The price for the goods is accepted on the terms of delivery
of _____ according to INCOTERMS-2020

2.3. The total value of the goods under this contract
_____ US dollars
(_____ US dollars, _____ cents).

2.4. The price of the goods under this contract is firm and not
subject to change during the entire term of this contract.

3. QUALITY OF GOODS

3.1. The quality of the Goods shall comply with the standards and
requirements specified in the Technical Specifications, as well as with
national and/or international standards applicable in the Republic of
Uzbekistan (GOST, ISO, EN, IEC, and others, as applicable), and shall
be confirmed by the relevant quality or conformity documents.

3.2. The Goods supplied shall be new, previously unused, and
manufactured no earlier than 2026.

3.3. If any defects in the Goods or any non-compliance with the

соответствующими документами о качестве или соответствии.

3.2. Поставляемый товар должен быть новым, ранее не использованным и произведённым не ранее 2026 года.

3.3. В случае выявления дефектов товара или его несоответствия требованиям технического задания, договора либо применимых стандартов Исполнитель обязан заменить такой товар в порядке и сроки, установленные договором, либо, в зависимости от характера дефекта, осуществить его ремонт.

4. УПАКОВКА И МАРКИРОВКА ТОВАРА

4.1. Упаковка и маркировка товара должны соответствовать требованиям действующих ГОСТов.

4.2. «Исполнитель» несет ответственность перед «Заказчиком» за изменение качества товара вследствие ненадлежащей упаковки и т.д.

5. СРОКИ И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

5.1. Срок поставки Товара: _____.

Днем поставки считается день комиссионной приемки-сдачи Товара на склад «Грузополучателя», указанный в пункте 2.1 настоящего Договора.

5.2. Базис поставки определяется на условиях _____ согласно INCOTERMS 2020.

5.3. Замена дефектного Товара или допоставка Товара осуществляется на условиях поставки, указанных в пункте 5.1 настоящего Договора.

5.4. Досрочная поставка Товара разрешается. «Исполнитель» извещает «Заказчика» о досрочной поставке не менее чем за 7 (семь) рабочих дней до предполагаемой даты поставки.

5.5. Товар поставляется по усмотрению «Исполнителя» удобным для него видом транспорта.

5.6. Право собственности на Товар, а также риск его случайной гибели или повреждения переходят от «Исполнителя» к «Заказчику» после получения Товара «Заказчиком» в пункте назначения и подписания уполномоченными представителями Сторон актов приемки Товара по количеству и качеству.

5.7. Грузополучатель: _____.

6. ТРАНСПОРТИРОВКА ТОВАРА

6.1. «Исполнитель» осуществляет транспортировку Товара в соответствии с международными правилами транспортировки, применимыми к данному виду Товара.

6.2. Поставка Товара осуществляется по реквизитам «Грузополучателя», указанным в пункте 5.7 настоящего Договора. «Исполнитель» за свой счет обеспечивает сопровождение Товара, исключаящее его хищение, утрату или повреждение, до склада «Грузополучателя».

6.3. Каждая партия Товара должна сопровождаться следующими документами:

- коммерческий инвойс — 1 оригинальный экземпляр;
- товарно-транспортная накладная с указанием номера Договора — 1 оригинальный экземпляр;
- сертификат (удостоверение) качества изготовителя с указанием даты производства — 1 дубликат оригинала и 2 копии;
- сертификат происхождения — 1 дубликат оригинала и 2 фотокопии;
- отгрузочная спецификация — 1 оригинал;
- санитарно-эпидемиологическое заключение — 1 оригинал;
- ДТ с печатью таможенных органов страны отправления — 1 оригинальный экземпляр (при необходимости).

О наличии вышеуказанных сопроводительных документов должна быть сделана отметка в соответствующей графе товарно-транспортной накладной.

6.4. В день отгрузки Товара «Исполнитель» должен сообщить «Заказчику» по факсу и/или электронной почте сведения о станции/пункте отправления груза и станции/пункте назначения, количестве мест и весе отправляемого груза.

6.5. Не позднее 24 часов после отгрузки Товара «Исполнитель» должен сообщить «Заказчику» по факсу и/или электронной почте номера железнодорожных вагонов/автотранспортных средств, номера железнодорожных/товарно-транспортных накладных, дату отгрузки, количество мест и вес груза.

«Исполнитель» должен предоставить «Заказчику» по факсу и/или электронной почте следующие копии документов в течение 5

requirements of the Technical Specifications, the Contract, or applicable standards are identified, the Contractor shall replace such Goods in accordance with the procedure and within the time limits stipulated by the Contract or, depending on the nature of the defect, repair them.

4. PACKING AND MARKING OF GOODS

4.1. Packing and marking of the goods must comply with the requirements of the current GOSTs.

4.2. "Supplier" is liable to the "Buyer" for changing the quality of the goods in consequence of improper packaging, etc.

5. TERMS AND CONDITIONS OF DELIVERY

5.1. Terms of delivery: for school supplies until _____. The day of delivery is considered to be the day of commissioning the acceptance of delivery of goods to the warehouse of the "Consignee" specified in paragraph 2.1. of the present contract.

5.2. The supply basis is determined on the terms of _____ according to INCOTERMS-2020.

5.3. Replacement of defective goods or delivery is carried out on the terms of delivery specified in clause 5.1. of the present contract.

5.4. Delivered goods are allowed. The "Supplier" notifies the "Buyer" about the early delivery 7 working days before its anticipated delivery.

5.5. The goods are delivered at the discretion of the Supplier, convenient for him transport.

5.6. The right of ownership, as well as the risk of accidental loss of the goods, passes from the Supplier to the Buyer after the receipt of the goods by the Buyer at the destination and signing by the authorized representatives and parties of acceptance certificates by quantity and quality.

5.7. Consignee: _____.

6. TRANSPORTATION OF GOODS

6.1. The supplier carries out transportation of the goods in accordance with international transportation rules for this type of goods.

6.2. The delivery of the goods is carried out by the requisites of the Consignee, indicated in clause 5.7. of the present contract. The supplier at his own expense provides escort of goods that exclude theft and costs to the consignee's warehouses.

6.3. Each batch of goods is accompanied by the following documents for each lot:

- commercial invoice - 1 original copy;
- Consignment note, with the number of the contract - 1 original;
- certificate (certificate) of the manufacturer's quality with the date of production - 1 duplicate of the original and 2 copies;
- certificate of origin - 1 duplicate of the original and 2 photocopies;
- shipping specification - 1 original;
- Sanitary-epidemiological conclusion - 1 original;
- DC with the seal of the customs authorities of the country of origin - 1 original (if necessary);

On the presence of the above-mentioned accompanying documents, a mark must be made in the corresponding column of the consignment note.

6.4. On the day of shipment of the goods, the Supplier shall inform the Buyer by fax and / or e-mail about the station / point of departure of the goods and the station / destination, the number of seats, the weight of the shipment.

6.5. Not later than 24 hours after the shipment of the goods, the Supplier shall inform the Purchaser by fax and / or e-mail the numbers of the railway wagons / vehicles, the numbers of the railway / commodity waybills, the date of shipment, the number of seats,

The Supplier shall provide the Buyer with the following copies of documents by fax and / or e-mail within 5 working days after the shipment of the goods:

- commercial invoice;
- Goods and transport waybill (the original is sent with the goods);
- a certificate (certificate) of quality with an indication of the date of manufacture issued by the manufacturer;
- certificate of origin of goods;

(пяти) банковских дней после отгрузки Товара:
коммерческий инвойс;
товарно-транспортную накладную (оригинал отправляется вместе с Товаром);
сертификат (удостоверение) качества с указанием даты производства, выданный изготовителем;
сертификат происхождения Товара;
санитарно-эпидемиологическое заключение;
ДТ с печатью таможенных органов страны отправления.

7. ПОРЯДОК ОТГРУЗКИ И ПРИЁМКИ ТОВАРА ПО КОЛИЧЕСТВУ И КАЧЕСТВУ

7.1. «Исполнитель» за две недели до предполагаемого срока отгрузки Товара информирует «Заказчика» о готовности Товара и направляет извещение о начале отгрузки Товара.

7.2. Приёмка Товара по качеству и количеству производится на складе «Грузополучателя» с участием представителя независимой инспекционной компании, выбранной по согласованию с «Заказчиком», с отнесением расходов на счёт «Исполнителя» и обязательным участием представителя «Исполнителя». При этом в случае необеспечения «Исполнителем» участия своего представителя при приёмке Товара «Исполнитель» принимает полученные результаты приёмки без права их дальнейшего оспаривания.

По результатам приёмки Товара на складе «Грузополучателя» составляется приёмный акт в соответствии с «Инструкцией о порядке оформления документации и организации учёта на предприятиях, осуществляющих ответственное хранение материальных ценностей соответствующей группы», который подписывается «Грузополучателем», представителем независимой инспекционной компании или уполномоченными участниками приёмки (комиссии).

7.3. Приёмка Товара осуществляется по количеству (штук, пачек, пар, комплектов).

7.4. В случае выявления скрытых недостатков Товара по качеству «Заказчик» обязан известить об этом «Исполнителя» по электронной почте либо по факсу не позднее 48 часов с момента обнаружения таких недостатков.

7.6. Скрытыми недостатками по качеству признаются такие недостатки, которые не могли быть обнаружены при обычной для данного вида Товара проверке и были выявлены лишь в процессе его хранения, обработки, реализации или эксплуатации.

7.7. При обнаружении скрытых недостатков Товара имущественную ответственность несёт «Исполнитель» (Изготовитель) независимо от времени поставки (закладки) Товара и времени обнаружения указанных недостатков в пределах гарантийного срока хранения, о чём составляется соответствующий акт.

7.8. Факт наличия скрытых недостатков Товара по качеству должен быть подтверждён уполномоченными компетентными представителями «Заказчика» и «Исполнителя», а также представителями независимой инспекционной компании.

7.9. В случае уклонения «Исполнителя» от участия в составлении акта о наличии скрытых недостатков Товара и от выбора соответствующих независимых экспертов в течение 7 (семи) банковских дней после извещения его «Заказчиком» об обнаружении скрытых недостатков «Заказчик» вправе самостоятельно определить таких экспертов и составить акт без участия представителя «Исполнителя» с последующим отнесением всех расходов, связанных с проведением экспертизы, на счёт «Исполнителя».

7.10. Претензия, связанная с обнаружением в Товаре скрытых недостатков, предъявляется «Исполнителю» в срок не позднее одного месяца после составления акта о наличии таких недостатков и должна быть рассмотрена «Исполнителем» в течение 15 (пятнадцати) календарных дней после получения подтверждающих документов.

7.11. «Исполнитель» при получении надлежащим образом оформленных документов, подтверждающих наличие у Товара скрытых недостатков, обязан в течение 15 (пятнадцати) календарных дней рассмотреть претензию. В случае подтверждения претензии либо если по истечении указанного срока от «Исполнителя» не последует ответа, претензия считается признанной «Исполнителем».

- Sanitary-epidemiological conclusion;
- DC with the seal of customs authorities of the country of the sender

7. ORDER OF SHIPMENT AND ACCEPTANCE OF GOODS BY QUANTITY AND QUALITY

7.1. The supplier shall inform the Buyer about the readiness of the goods two weeks before the expected time of shipment of the goods and send a notice of the beginning of the shipment of the goods.

7.2. Acceptance for quality and quantity is carried out at the warehouse of the Consignee with the participation of a representative of an independent inspection company, selected in agreement with the Buyer, with the attribution of costs to the Supplier's account and the obligatory participation of the Supplier's representative. In this case, in the event that the Supplier fails to provide its representative with the acceptance of the Goods, the Supplier accepts the received acceptance results without the right to further challenge them.

Based on the results of the acceptance of goods in the warehouse of the Consignee, the Receiving Certificate shall be drawn up by the Consignee in accordance with the "Instruction on the procedure for registration of documentation and organization of accounting, at enterprises responsible for safekeeping the material values of the relevant group", which is signed by the Consignee, the representative of an independent inspection company or authorized participants in the acceptance (commission)

7.3. Acceptance of goods is carried out by the number (pieces, bundle, pairs, mode).

7.4. In case of revealing hidden defects of the goods in quality, the Buyer must notify the Supplier about it by e-mail or by fax no later than 48 hours after the discovery of these deficiencies.

7.6. Hidden shortcomings in quality are recognized as such shortcomings, which could not be detected with the usual for this type of product checks and identified only in the process of its storage, processing, implementation and operation.

7.7. If there are hidden defects in the product, the Supplier (the Manufacturer) is liable for the property, irrespective of the time of delivery (bookmark) of the products and the time of detection of the indicated deficiencies, within the warranty period of storage, which is the subject of the act.

7.8. The fact that there are hidden shortcomings in the quality of the goods must be confirmed by authorized representatives of the Buyer and the Supplier, as well as by representatives of the independent inspection company.

7.9. In the event that the Supplier is absent from participating in the preparation of an act, on the existence of hidden defects in the goods and on the selection of appropriate independent experts, within 7 bank days after the Buyer has notified the hidden defects, the Buyer has the right to independently determine such experts and draw up an act without the participation of the Supplier's representative with subsequent attribution of all costs associated with the examination to the Supplier.

7.10. The claim related to the discovery of hidden defects in the product shall be presented to the Supplier within a period of not less than one month after drawing up an act on the presence of such deficiencies, and shall be considered by the Supplier within 15 work days after receipt of supporting documents.

7.11. The supplier, upon receipt of properly executed documents confirming the presence of hidden defects, is obliged to consider it within 7 work days, in case of confirmation or if after the specified period the supplier does not respond, the claim is deemed to be the Supplier. Supplier within 30 work days must at its own expense to replace such a good quality goods in accordance with the provisions of paragraph 5.7. and section 3 of this contract.

7.12. Adoption act compiled by the Consignee, is recognized and binding on both parties when making settlements for the goods actually delivered. The goods shall be replaced during the warranty period of storage, subject to the storage rules in accordance with GOST.

7.13. At delivery of the poor-quality and defective goods, not corresponding to conditions of section 3 of the present contract.

«Исполнитель» в течение 30 (тридцати) календарных дней должен за свой счёт заменить такой Товар на качественный в соответствии с условиями пункта 5.7 и раздела 3 настоящего Договора.

7.12. Приёмный акт, составленный «Грузополучателем», является признанным и обязательным для обеих Сторон при осуществлении расчётов за фактически поставленный Товар. Товар подлежит замене в течение гарантийного срока хранения при соблюдении правил хранения в соответствии с применимыми стандартами.

7.13. При поставке некачественного или дефектного Товара, не соответствующего условиям раздела 3 настоящего Договора, такой Товар не принимается. «Исполнитель» обязан заменить данный Товар на качественный в течение срока поставки Товара согласно пункту 5.1 настоящего Договора на условиях разделов 3, 4 и 5 настоящего Договора.

Расходы по транспортировке, таможенному оформлению, сертификации, приёмке и хранению некачественного Товара, а также по его замене на качественный Товар, включая расходы по отгрузке, относятся на счёт «Исполнителя».

7.14. В случае порчи Товара до истечения срока хранения вследствие скрытых недостатков «Исполнитель» обязан заменить такой Товар на качественный в течение срока поставки Товара согласно пункту 5.1 настоящего Договора на условиях разделов 3, 4 и 5 настоящего Договора.

8. ПРОИСХОЖДЕНИЕ ТОВАРА

8.1. Страна происхождения Товара — _____.

8.2. Код Товара по ТН ВЭД — _____.

8.3. Производитель и грузоотправитель — _____ (страна).

9. УСЛОВИЯ ПЛАТЕЖА

9.1. Оплата по настоящему Договору производится на условиях поставки DDP согласно требованиям INCOTERMS 2020. «Заказчик» производит 100% оплату после полного выполнения обязательств (поставки Товара, оформления необходимых документов, актов приёма-передачи Товара, накладных) на условиях аккредитива.

9.4. После приёмки последней партии Товара и подписания акта сверки по Договору, подтверждающего отсутствие взаимных обязательств и задолженностей, гарантия исполнения Договора возвращается «Исполнителю».

При наличии пени и/или штрафа за ненадлежащее исполнение договорных обязательств со стороны «Исполнителя» сумма пени и/или штрафа удерживается «Заказчиком» из гарантии исполнения Договора.

9.5. Документы предоставляются на русском языке. Документы должны быть предоставлены в банк «Исполнителя» не позднее 20 (двадцати) дней с даты оформления акта о приёмке Товара на складе «Грузополучателя». Документы направляются «Исполнителю» посредством экспресс-почты.

9.6. Банковские расходы в Республике Узбекистан, а также банковские расходы за пределами Республики Узбекистан оплачиваются за счёт «Исполнителя».

9.7. Расходы, связанные с внесением изменений в Договор и оформлением дополнительных соглашений, оплачиваются «Исполнителем» за свой счёт.

10. ФОРС-МАЖОР

10.1. Стороны освобождаются от ответственности за ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору в случае наступления обстоятельств непреодолимой силы, а также иных обстоятельств, которые не зависят от воли Сторон, не могли быть ими предвидены на момент заключения Договора и предотвращены разумными средствами при их наступлении.

10.2. К обстоятельствам, указанным в пункте 10.1 настоящего Договора, относятся: война и военные действия, восстания, эпидемии, эпизоотии, землетрясения, наводнения, акты органов государственной власти, непосредственно затрагивающие предмет настоящего Договора, а также иные события, которые будут подтверждены компетентными органами страны, на территории которой произошло соответствующее событие.

Документ, выданный компетентным государственным органом

commodity is not received. The supplier is obliged to replace this product with a quality one within the delivery time of the goods (in accordance with clause 5.1.) On the terms of sections 3.4 and 5 of this contract. Costs for transportation, customs clearance, certification, acceptance, storage of low-quality goods and its replacement by quality goods, including shipping costs, are charged to the Supplier's account.

7.14. In the event of damage to the product before the expiration of the storage period (latent defects), the Supplier shall replace this good with the quality of the goods delivered at the time of delivery (in accordance with clause 5.1.) On the terms of sections 3.4 and 5 of this contract.

8. ORIGIN OF GOODS

8.1. Country of origin - _____

8.2. CODE OF FEA FOREIGN INVESTMENTS -- _____

8.3. Manufacturer and Dispatcher - _____ (Country)

9. TERMS OF PAYMENT

9.1. The form of payment under this agreement is made on the terms of DDP delivery in accordance with the requirements of Incoterms 2020, the Buyer makes 100% payment after the full completion of the scope of work (delivery of goods, registration of necessary documents- acceptance of transfers of goods, invoices) on the terms of the Letter of Credit.

9.2. After registering and obtaining the necessary conclusions on the contract in the authorized bodies of the Republic of Uzbekistan, within 5 bank days, the Buyer invites an invoice for payment of the performance guarantee contract (Performance Bond) in the amount of 3% of the contract value of the goods in the amount of _____ (_____, _____) US dollars, which must be paid by the Supplier within 5 bank days.

9.3. After the acceptance of the last shipment of the goods and the signing of the reconciliation act under the Contract, confirming the absence of mutual obligations and debts, the contract performance guarantee is returned to the Supplier.

If there is a penalty/fine for improper performance of contractual obligations by the Contractor, the amount of the penalty/fine is withheld by the Customer from the contract performance guarantee.

9.4. The documents are provided in Russian. The documents must be submitted to the Supplier's bank no later than 20 (twenty) work days from the date of registration of the act of acceptance of the goods in the warehouse of the Consignee, the documents are submitted to the Supplier by express mail.

9.5. Banking expenses in the Republic of Uzbekistan and bank expenses outside the Republic of Uzbekistan - at the expense of the Supplier.

9.6. The costs associated with making changes to the contract, registration of additional agreements, are made by the Supplier at his expense.

10. FORCE MAJEURE

10.1. The parties are released from responsibility for improper performance of obligations under this contract in the event of force majeure circumstances, as well as other circumstances that, irrespective of the will of the parties, could not be foreseen by them. at the time of the conclusion of the contract and are prevented by reasonable means at their approach.

10.2. To the circumstances specified in clause 10.1. Contract include war and military operations, insurrections, epidemics, epizootics, earthquakes. floods, acts of authorities directly affecting the subject of this Contract and other events that will be confirmed by the competent authorities of the country in whose territory the event occurred. The document issued by the competent state authority of the country in the event of force majeure will be sufficient grounds for the confirmation of these circumstances.

10.3. A party that is unable to fulfill its obligations under this contract must immediately notify the other in writing of the beginning and end of the circumstances of undeterminable force, but in any case not later than 3 work days after their commencement. Within 20 work

страны, на территории которой возникли обстоятельства непреодолимой силы, является достаточным основанием для подтверждения наличия таких обстоятельств.

10.3. Сторона, которая не может выполнить свои обязательства по настоящему Договору вследствие обстоятельств непреодолимой силы, должна незамедлительно уведомить другую Сторону в письменной форме о начале и прекращении действия таких обстоятельств, но в любом случае не позднее 3 (трёх) рабочих дней с момента их наступления. В течение 20 (двадцати) рабочих дней соответствующая Сторона обязана предоставить документы, подтверждающие наличие обстоятельств непреодолимой силы.

10.4. Наступление обстоятельств, предусмотренных настоящим разделом, при условии соблюдения требований пункта 10.3 настоящего Договора продлевает срок исполнения договорных обязательств на период, соответствующий сроку действия таких обстоятельств, а также на разумный срок, необходимый для устранения их последствий.

10.5. Вопросы, связанные с действиями Сторон при наступлении обстоятельств непреодолимой силы и устранением последствий их воздействия, Стороны решают путём переговоров.

В случае принятия Сторонами решения о расторжении настоящего Договора ни одна из Сторон не возмещает другой Стороне убытки, вызванные таким расторжением, за исключением возврата суммы документально подтверждённых затрат, понесённых Сторонами в целях исполнения настоящего Договора до момента его расторжения.

11. РЕКЛАМАЦИИ

11.1. Возможные претензии в случае недопоставки Товара предъявляются «Заказчиком» «Исполнителю» в течение 3 (трёх) рабочих дней со дня получения Товара согласно акту приёмки «Грузополучателя».

1.2. «Заказчик» имеет право предъявить претензии по качеству Товара в течение гарантийного срока.

11.3. По требованию «Заказчика» «Исполнитель» обязан заменить забракованный Товар Товаром надлежащего качества в течение срока поставки Товара (согласно пункту 5.1 настоящего Договора) с момента выявления Товара, не соответствующего требованиям к качеству, установленным настоящим Договором, а недостающее количество Товара доставить в течение 30 (тридцати) рабочих дней на условиях поставки в соответствии с разделом 5 настоящего Договора либо возратить денежные средства в размере стоимости некачественного или недостающего Товара, что не освобождает «Исполнителя» от ответственности, предусмотренной настоящим Договором.

12. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

12.1. В случае просрочки поставки Товара «Исполнитель» уплачивает пеню в размере 0,5% от стоимости непоставленного Товара за каждый день просрочки, но не более 50% от стоимости непоставленного Товара.

12.2. В случае просрочки платежа «Заказчик» уплачивает «Исполнителю» пеню в размере 0,4% от суммы просроченного платежа за каждый день просрочки, но не более 50% от суммы просроченного платежа.

12.3. Уплата пени и/или штрафа не освобождает Стороны от исполнения обязательств по настоящему Договору.

12.4. В случае просрочки открытия аккредитива «Заказчик» уплачивает «Исполнителю» пеню в размере 0,5% от суммы аккредитива за каждый день просрочки, но не более 50% от общей суммы неоткрытого аккредитива.

12.5. В случае поставки Товара в немаркированной или ненадлежащим образом маркированной упаковке «Исполнитель» обязан в течение 10 (десяти) рабочих дней за свой счёт обеспечить восстановление (исправление) маркировки либо замену соответствующего Товара и упаковки на условиях, предусмотренных разделами 3, 4 и 5 настоящего Договора.

12.6. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения «Исполнителем» условий настоящего Договора сумма гарантии исполнения Договора удерживается «Заказчиком» без дополнительного согласия (акцепта) «Исполнителя» в части, соответствующей размеру неисполненных обязательств.

12.7. В случае если на расчётном счёте «Заказчика» имеются

days the Party shall provide documents confirming the circumstances of the insurmountable force.

10.4. The advent of circumstances. Provided for in this section, provided that the requirements of clause 10.3 are met. of this Contract extends the term for the performance of contractual obligations for a period that generally corresponds to the period of validity of the present circumstance and a reasonable time for its elimination.

10.5. Questions on the actions of the Parties in the event of force majeure circumstances to overcome the consequences of its impact Parties decide by negotiation. If the Parties decide to terminate the contract, neither Party shall compensate any losses caused by such termination, except for the return of the amount of documented costs incurred by the parties for the purpose of executing this contract. until the moment of its termination.

11. RECLAMATION

11.1. Possible claims, in case of short delivery, are declared by the Buyer to the Supplier within 3 work days from the date of receipt of the goods in accordance with the acceptance certificate of the Consignee.

11.2. The buyer has the right to make claims for quality during the warranty period of the goods,

11.3. At the request of the Customer, the Supplier shall replace the rejected goods with good quality goods during the delivery period of the goods (in accordance with clause 5.1.) From the moment of identifying the goods that do not meet the quality specified in this contract, and the missing quantity of goods shall be delivered within 30 days on delivery terms in accordance with section 5 of this contract, or to refund money for the amount of the cost of a defective or missing product, which does not relieve the Supplier of the responsibility foreseen yaschim contract.

12. LIABILITY OF THE PARTIES

12.1. In case of delay in the delivery of goods, the Seller pays a penalty in the amount of 0.5% of the value of the goods not delivered for each day of delay, but not more than 50% of the value of the goods not delivered.

12.2. In case of delay in payment, the "Buyer" pays a penalty to the "Seller" in the amount of 0.4% of the total value of the goods for each day of delay, but not more than 50% of the amount of the overdue payment.

12.3. Payment of a fine does not relieve the parties from fulfilling their obligations under the contract.

12.4. In case of delay in opening a letter of credit, the Customer pays a penalty to the Supplier in the amount of 0.5% of the amount of the letter of credit for each day of delay, but not more than 50% of the total amount of the non-opened letter of credit.

12.5. In case of delivery of the goods in unmarked or not properly marked packages, the Supplier is obliged to ensure at his own expense the restoration (correction) of the marking, or the replacement of the corresponding goods and packaging on the terms of Sections 3.4 and 5 of this contract at his own expense.

12.6. In the event that the Supplier fails to fulfill the terms of the contract, the amount of the performance guarantee is withheld without acceptance by the Supplier in favor of the Buyer in the non-collateral part.

12.7. In the event that the Supplier's funds are available on the settlement account of the Buyer, the funds will be withheld in the forfeit account.

13. OTHER CONDITIONS

13.1. The present contract comes into force from the moment of registration and receipt of the necessary conclusions in the authorized bodies of the Republic of Uzbekistan and is valid until the parties fully fulfill their obligations, and in respect of mutual settlements until their full execution, but not later than December 31, year 2026.

13.2. The parties hereby undertake to comply with the requirements of anti-corruption laws and not take any action that may violate the norms of anti-corruption laws in connection with their rights or obligations under this agreement, including (but not limited to) not making offers, authorization, promises and making illegal payments, including (but not limited to) bribes in cash or in any form

денежные средства, принадлежащие «Исполнителю», такие денежные средства могут быть удержаны в счёт уплаты начисленных неустоек.

13. ДРУГИЕ УСЛОВИЯ

13.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента постановки на учёт и получения необходимых заключений в уполномоченных органах Республики Узбекистан и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств, а в части взаиморасчётов — до их полного завершения, но не позднее 31 декабря 2026 года.

13.2. Стороны настоящим обязуются соблюдать требования антикоррупционного законодательства и не предпринимать никаких действий, которые могут нарушить нормы антикоррупционного законодательства в связи с осуществлением своих прав или исполнением обязательств по настоящему Договору, в том числе, не ограничиваясь этим, не предлагать, не санкционировать, не обещать и не осуществлять незаконные платежи, включая, но не ограничиваясь, взятки в денежной или иной форме каким-либо физическим или юридическим лицам, включая, но не ограничиваясь, коммерческие организации, органы государственной власти и органы самоуправления граждан, государственных служащих, частные компании и их представителей.

В случае несоблюдения антикоррупционных положений одной из Сторон Договора или привлечёнными ею лицами (субподрядными организациями, агентами и иными лицами, подконтрольными данной Стороне) другая Сторона вправе приостановить исполнение Договора, расторгнуть его в одностороннем порядке и потребовать возмещения причинённых убытков.

13.3. В целях обеспечения надлежащего исполнения «Исполнителем» обязательств по настоящему Договору, а также возмещения стоимости оказанных услуг (расходов), связанных с осуществлением государственных закупок, «Заказчик» вправе взимать с «Исполнителя» плату в размере, не превышающем 3 (трёх) процентов от общей стоимости настоящего Договора.

13.4. Настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон или в одностороннем порядке по требованию одной из Сторон в случае существенного нарушения другой Стороной условий настоящего Договора.

13.5. Любые изменения или дополнения к настоящему Договору имеют юридическую силу только при условии, что они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями обеих Сторон. Расходы, связанные с оформлением дополнительных соглашений, оплачиваются за счёт «Исполнителя».

13.6. Все споры и разногласия, возникающие из настоящего Договора или в связи с ним, разрешаются Сторонами путём переговоров. В случае невозможности урегулирования споров и разногласий путём переговоров они передаются на рассмотрение Экономического суда города Ташкента. Решение суда является обязательным для обеих Сторон.

13.7. Настоящий Договор составлен на русском и английском языках в двух экземплярах, по одному экземпляру для каждой из Сторон, при этом оба экземпляра имеют одинаковую юридическую силу.

14. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА СТОРОН:

to any individuals or legal entities, including (but not limited to) commercial organizations, government and self-government bodies of citizens, government officials, private companies and their representatives.

In case of non-compliance of anti-corruption clauses by the contracting party and the involved persons (subcontractors, agents and other persons controlled by the parties), the other party has the right to suspend, terminate the contract unilaterally and demand compensation for losses.

13.3. For the purpose of ensuring the proper performance by the “Contractor” of its obligations under this Contract, as well as reimbursing the cost of services rendered (expenses incurred) in connection with public procurement, the “Customer” shall be entitled to charge the “Contractor” a fee not exceeding 3 (three) percent of the total value of this Contract.

13.4. The present contract can be terminated by agreement of the parties or unilaterally at the request of one of the parties, in the event of a material breach by the other party of the terms of the contract.

13.5. Any changes or amendments to this Contract will be valid only if they are made in writing and signed by authorized persons on both sides. Expenses for execution of additional agreements are covered at the expense of the Supplier.

13.6. All disputes and issues arising from the operation of this Contract shall be resolved by peaceful means, and if they cannot be resolved peacefully, they shall be submitted to the Economic Court of Tashkent for consideration. The decision of the Economic Court is binding on both parties.

13.7. The present Contract is made in Russian and English in two copies, one for each party and having equal legal

14. LEGAL ADDRESSES OF THE PARTIES:

SELLER:

Company«_____»

Address: _____

fone: _____

Bank _____

Acc.#: _____

SWIFT _____

IBAN CODE: _____

Director: _____

BUYER:

Company«_____»

Address: _____

fone: _____

Bank _____

Acc.#: _____

SWIFT _____

IBAN CODE: _____

Director: _____

ПРОДАВЕЦ:

Компания «_____»

Адрес: _____

Банк: _____

Асс. #: _____

SWIFT _____

IBAN CODE: _____

Директор: _____

ЗАКАЗЧИК:

Компания «_____»

Адрес: _____

Банк: _____

Асс. #: _____

SWIFT _____

IBAN CODE: _____

Директор: _____

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777111-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:42:36 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Kimyoviy elementlarning davriy jadvali" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:42:36 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Kimyoviy elementlarning davriy jadvali

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777114-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:43:07 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Kimyoviy moddalarning eruvchanlik jadvali" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:43:07 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Kimyoviy moddalarning eruvchanlik jadvali

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777116-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:43:37 да "ТИФ ТН коди – 7326909807", "маҳсулот номи – Metallarning kuchlanishlari qatori" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 140 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:43:37 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7326909807 - Boshqa qora metall mahsulotlari: boshqalar: boshqa qora metall mahsulotlari: boshqalar: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 25.94.12.190-00009 21.32.24.150-00002 28.12.16.000-00003 32.99.59.000-00095 30.20.40.119-00009 20.52.10.190-00005 28.22.12.190-00005 24.20.13.190-00006 27.90.40.190-00046 25.91.99.000-00001 25.99.29.190-00040 25.11.23.115-00002 25.99.29.190-00019 25.94.11.190-00013 25.11.23.119-00015 28.11.42.000-00012 25.11.23.111-00001 27.33.13.130-00017 27.12.21.000-00008 25.99.11.191-00001 32.99.59.000-00019 27.33.13.130-00038 25.99.22.120-00001 28.13.31.120-00004 32.99.11.199-00013 25.94.12.190-00033 22.29.25.000-00013 15.12.19.110-00001 25.94.12.190-00021 25.94.12.190-00022 28.29.70.110-00018 25.72.14.190-00003 16.29.14.199-00002 27.33.13.130-00007 25.99.29.190-00038 30.20.40.151-00001 21.32.28.140-00001 28.15.23.120-00001 25.11.23.115-00003 25.99.23.000-00006 29.32.30.269-00007 32.99.59.000-00100 25.99.29.190-00078 24.32.10.000-00003 28.94.22.120-00001	Metallarning kuchlanishlari qatori
--	---

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777120-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:44:10 да "ТИФ ТН коди – 4911990000", "маҳсулот номи – Kimyo laboratoriyasida ishlash texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlar to'plami" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 88 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:44:10 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

4911990000 - Boshqa nashr qilingan mahsulotlar, shu jumladan, bosma reproduksiyalar va fotosuratlar: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 27.32.13.159-00014 20.20.14.000-00002 14.12.11.110-00001 22.23.12.140-00001 23.61.11.120-00002 27.11.43.000-00002 17.29.11.110-00007 28.13.31.110-00005 21.20.17.100-00007 20.41.32.119-00006 23.61.12.161-00001 13.92.22.120-00001 29.10.59.130-00002 23.61.12.161-00002 21.32.28.120-00016 14.12.30.160-00011 20.41.32.119-00015 29.10.59.390-00007 28.92.40.129-00017 13.92.12.194-00001 08.93.10.115-00002 21.20.34.100-00061 17.23.13.143-00001 31.01.12.139-00001 25.21.11.110-00005 23.61.12.134-00001 15.20.32.129-00001 21.32.28.120-00023 14.12.30.160-00007 28.15.10.114-00001 28.15.10.124-00001 20.52.10.190-00001 24.32.10.000-00003	Kimyo laboratoriyasida ishlash texnika xavfsizligi qoidalari va suratlari plakatlar to'plami
--	--

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777121-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:44:42 да "ТИФ ТН коди – 4911990000", "маҳсулот номи – Noorganik va organik kimyo mavzulariga mavzulariga aloqador plakatlar to'plami" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 82 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:44:42 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

4911990000 - Boshqa nashr qilingan mahsulotlar, shu jumladan, bosma reproduksiyalar va fotosuratlar: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 27.32.13.159-00014 20.20.14.000-00002 14.12.11.110-00001 22.23.12.140-00001 23.61.11.120-00002 27.11.43.000-00002 17.29.11.110-00007 28.13.31.110-00005 21.20.17.100-00007 20.41.32.119-00006 23.61.12.161-00001 13.92.22.120-00001 29.10.59.130-00002 23.61.12.161-00002 21.32.28.120-00016 14.12.30.160-00011 20.41.32.119-00015 29.10.59.390-00007 28.92.40.129-00017 13.92.12.194-00001 21.20.34.100-00061 17.23.13.143-00001 31.01.12.139-00001 25.21.11.110-00005 23.61.12.134-00001 15.20.32.129-00001 21.32.28.120-00023 14.12.30.160-00007 28.15.10.114-00001 28.15.10.124-00001 20.52.10.190-00001 24.32.10.000-00003	Noorganik va organik kimyo mavzulariga mavzulariga aloqador plakatlar to'plami
--	---

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777123-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:45:11 да "ТИФ ТН коди – 8419400009", "маҳсулот номи – Distillyator" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:45:11 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
8419400009 - Haroratning o'zgarishi bo'ladigan jarayonlarda, masalan isitish, qaynatish, qovurish, distillyasiya, rektifikasiya, sterilizasiya, pasterizasiya, bug'da qizdirish, quritish, qaynatib bug'lantirish, kondensasiyalash yoki sovitish jarayonlarida materiallarni qayta ishlash uchun elektr yoki elektrsiz isitadiganli sanoat yoki laboratoriya mashinalari va uskunalari (8514 tovar pozitsiyadagi pechlar, kameralar va boshqa uskunar bundan mustasno), maishiy maqsadlarda ishlatiladigan mashina va uskunar bundan mustasno; oqimli yoki to'plagichli (sig'imli) suvni isitkichlar, elektrsiz: distillash yoki rektifikasiya qilish uchun apparatlar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Distillyator

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777124-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:45:40 да "ТИФ ТН коди – 9016001000", "маҳсулот номи – Elektron laboratoriya tarozisi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 5 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:45:40 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9016001000 - Sezuvchanligi 0,05 g va undan yuqori bo'lgan tarozilar, toshlari bilan yoki toshlarisiz: tarozilar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 31.09.11.190-00010	Elektron laboratoriya tarozisi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777127-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:46:10 да "ТИФ ТН коди – 8479820000", "маҳсулот номи – Magnitli aralashtirgich" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:46:10 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
8479820000 - Mashinalar va mexanik qurilmalar, individual funksiyalarga ega bo'lgan, ushbu guruhning boshqa qismida ko'rsatilmagan yoki kiritilmagan: boshqa mashinalar va mexanik asboblari: aralashtirish, maydalash, saralash, gomogenlash, emulsiyalash uchun Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Magnitli aralashtirgich

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777130-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:46:39 да "ТИФ ТН коди – 9011109000", "маҳсулот номи – Stereomikroskop" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:46:39 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9011109000 - Murakkab optik mikroskoplar, shu jumladan, mikrofotosuratga olish, mikrokinoga olish yoki mikroproeksiyalash uchun mikroskoplar: stereoskopik mikroskoplar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Stereomikroskop

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777132-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:47:08 да "ТИФ ТН коди – 8516605000", "маҳсулот номи – Laboratoriya isitish plitasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 259 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:47:08 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
8516605000 - Elektr suv isitkichlari oqimli yoki to'plagichli (sig'imli) elektr isitkichlari; bo'shliqni va tuproqni isitish elektrouskunolari, elektrotermik sochni parvarish qilish moslamalari (masalan, sochlarini quritish uskunasi, bigudi, jingalak dazmollar) va qo'l quritkichlari; elektr dazmollar; boshqa maishiy elektr isitkichlar; 8545 tovar pozisiyadagi rezistorlardan tashqari elektr isitish rezistorlari: boshqa pechlar; elektr pechlar, elektr pechkalar, pishirish uchunelektr qozonlari; grillar va rosterlar: elektr pechkalar, qaynatish qozonlari va plitalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 27.52.11.110-00001 31.09.11.190-00010 25.21.12.000-00003 23.61.11.120-00002 27.51.28.160-00001 25.21.12.000-00001 25.21.11.110-00005	Laboratoriya isitish plitasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777133-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:47:37 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Universal laboratoriya shtativi to'plami" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 12 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:47:37 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 31.09.11.190-00010 20.41.32.119-00011 20.41.32.119-00015 13.92.12.194-00001	Universal laboratoriya shtativi to'plami

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777134-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:48:07 да "ТИФ ТН коди – 9025198009", "маҳсулот номи – Termometr" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:48:07 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9025198009 - Areometrlar va suyuqlikka cho'ktirilganda aynan o'xshash ishlaydigan asboblار, yozib olish qurilmasi bo'lgan yoki yozib olish qurilmasi bo'lmagan termometrlar, pirometrlar, barometrlar, gigrometrlar va psixrometrlar hamda shu asboblarning istalgan kombinasiyalari: boshqa asboblار bilan birlashtirilmagan termometrlar va pirometrlar: boshqalar: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Termometr

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777137-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:48:35 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Areometr" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:48:35 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Areometr

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777138-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:49:07 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Bunzen gaz gorelkasi o'rnatilgan propan gaz lampasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 9751 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:49:07 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 28.25.12.130-00001 27.51.28.130-00001 27.52.11.110-00001 31.09.11.190-00014 28.92.12.130-00003	Bunzen gaz gorelkasi o'rnatilgan propan gaz lampasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777139-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:49:57 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Propan gaz lampasini to'ldirish uchun propan gaz balon" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 7761 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:49:57 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
27.51.28.130-00001
27.52.11.110-00001
31.09.12.121-00001
23.52.10.110-00001
31.01.12.130-00001
23.63.10.000-00001
31.01.12.139-00001
20.41.32.114-00003
32.99.53.130-00002
20.41.32.125-00001
23.64.10.120-00002
31.01.12.160-00004
31.01.12.190-00012
31.09.12.131-00004
21.20.23.122-00007
14.12.11.110-00001
21.20.31.110-00016
17.23.13.130-00001
25.94.11.110-00011
31.01.11.129-00002
25.91.99.000-00001
24.10.62.212-00001
17.23.13.193-00005
22.23.12.140-00001
31.01.12.150-00005
31.01.11.150-00016
23.61.11.120-00002
15.20.13.110-00001
31.01.12.150-00003
21.20.44.121-00014
21.20.16.120-00009
21.20.13.141-00001
25.73.60.120-00011
13.92.24.190-00001
25.94.12.190-00033
20.59.59.900-00065
31.02.10.110-00001
32.30.15.115-00002
20.20.14.000-00002
27.12.23.000-00005
13.92.22.120-00001
29.10.59.130-00002
31.01.12.150-00002
21.32.28.120-00016
14.12.30.160-00011
14.13.24.110-00003
31.09.12.122-00001
31.01.12.121-00001
14.14.30.110-00001
31.09.13.149-00006
20.41.32.119-00015
31.01.12.150-00004
31.01.11.121-00001
27.22.12.120-00017

Propan gaz lampasini to'ldirish uchun propan gaz balon

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777140-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:50:41 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Quvvatlantirish manbai 12 V" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 363 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:50:41 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

25.12.10.000-00007
14.19.12.000-00001
15.20.31.000-00001
28.25.13.114-00001
27.32.13.159-00014
21.20.26.161-00008
32.30.15.112-00002
20.41.32.114-00003
32.30.15.231-00002
31.09.11.190-00003
14.12.11.110-00001
21.20.16.200-00002
25.91.99.000-00001
22.23.12.140-00001
22.29.23.110-00002
22.21.29.120-00009
23.61.11.120-00002
22.19.73.119-00024
20.41.32.121-00001
20.42.18.111-00001
28.13.31.110-00005
21.20.17.100-00007
25.94.12.190-00033
20.41.32.119-00006
23.61.12.161-00001
20.20.14.000-00002
13.92.22.120-00001
29.10.59.130-00002
23.61.12.161-00002
21.32.28.120-00016
14.12.30.160-00011
20.41.32.119-00015
29.10.59.390-00007
13.92.12.194-00001
20.41.32.125-00002
29.31.23.120-00004
30.20.20.130-00001
21.20.34.100-00061
17.23.13.143-00001
31.01.12.139-00001
32.30.15.112-00003
25.21.11.110-00005
29.32.30.240-00004
15.20.32.129-00001
21.20.19.130-00005
21.32.28.120-00023
14.12.30.160-00007
31.09.14.110-00003
01.30.10.121-00018
24.32.10.000-00003

Quvvatlantirish manbai 12 V

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777141-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:51:11 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Voltimetr 0,1-10V" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 363 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:51:11 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

25.12.10.000-00007
14.19.12.000-00001
15.20.31.000-00001
28.25.13.114-00001
27.32.13.159-00014
21.20.26.161-00008
32.30.15.112-00002
20.41.32.114-00003
32.30.15.231-00002
31.09.11.190-00003
14.12.11.110-00001
21.20.16.200-00002
25.91.99.000-00001
22.23.12.140-00001
22.29.23.110-00002
22.21.29.120-00009
23.61.11.120-00002
22.19.73.119-00024
20.41.32.121-00001
20.42.18.111-00001
28.13.31.110-00005
21.20.17.100-00007
25.94.12.190-00033
20.41.32.119-00006
23.61.12.161-00001
20.20.14.000-00002
13.92.22.120-00001
29.10.59.130-00002
23.61.12.161-00002
21.32.28.120-00016
14.12.30.160-00011
20.41.32.119-00015
29.10.59.390-00007
13.92.12.194-00001
20.41.32.125-00002
29.31.23.120-00004
30.20.20.130-00001
21.20.34.100-00061
17.23.13.143-00001
31.01.12.139-00001
32.30.15.112-00003
25.21.11.110-00005
29.32.30.240-00004
15.20.32.129-00001
21.20.19.130-00005
21.32.28.120-00023
14.12.30.160-00007
31.09.14.110-00003
01.30.10.121-00018
24.32.10.000-00003

Voltimetr 0,1-10V

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777142-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:51:46 да "ТИФ ТН коди – 8539299800", "маҳсулот номи – Elektrolitlarni elektr o'tkazishini tekshiruvchi 12V cho'g'lanma lampochkali asbob" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 10000 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:51:46 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

8539299800 - Cho'g'lanma lampalar yoki gazorazryadli lampalar, elektr lampalar, shu jumladan germetik yo'nalishli lampalar, shuningdek, ul'trabinafsha yoki infraqizil lampalar; boshqa lampalar; yorug'lik chiqaradigan diod (LED) yorug'lik manbalari: ul'trabinafsha yoki infraqizil lampalardan tashqari boshqacho'g'lanma lampalar: boshqalar: boshqa, kuchlanish uchun: 100 V dan oshmasligi kerak Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 27.51.28.130-00001 28.15.10.122-00001 26.20.13.000-00001 27.51.30.000-00001 42.99.19.140-00001 27.11.42.000-00002 31.01.12.122-00003 20.30.21.130-00003 31.01.11.150-00003 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 21.20.13.183-00002 28.15.10.112-00001 21.20.17.100-00007 21.10.40.110-00001 21.20.26.100-00002 01.30.10.121-00036 08.12.12.130-00001 21.20.24.100-00032 27.32.13.159-00014 22.29.25.000-00006 10.51.11.000-00001 27.51.24.110-00001 21.20.28.142-00005 26.51.33.141-00004 21.20.13.231-00014 21.20.26.100-00029 21.20.10.130-00021 23.52.10.110-00001 31.09.11.110-00001 27.11.32.120-00002 28.25.11.110-00003 31.09.12.122-00001 31.01.12.121-00001 31.01.10.000-00001 30.20.40.119-00009 16.10.10.119-00002 23.61.12.163-00001 21.32.17.110-00001 21.20.40.110-00038 21.32.13.284-00001 21.32.11.191-00001 27.12.21.000-00001 08.12.12.140-00001 22.23.15.000-00001 20.16.59.170-00001 20.11.12.110-00002 29.32.30.179-00002 10.51.52.140-00001 12.02.12.161-00001	Elektrolitlarni elektr o'tkazishini tekshiruvchi 12V cho'g'lanma lampochkali asbob
---	---

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777144-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:52:35 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Suvni elektroliz qilish asbobi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 20 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:52:35 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 11.07.11.110-00001 11.07.11.120-00001 14.12.30.160-00011 27.12.24.120-00003 20.30.11.120-00002	Suvni elektroliz qilish asbobi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777145-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:53:04 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Laboratoriyada gazlarni olish asbobi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 6 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:53:04 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 20.41.32.125-00001 17.23.13.141-00005	Laboratoriyada gazlarni olish asbobi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777146-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:53:33 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Galogenlarni sintez qilish asbobi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 4 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:53:33 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 14.12.30.160-00011 27.12.24.120-00003	Galogenlarni sintez qilish asbobi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон кооперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777147-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:54:03 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 1000ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 27 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:54:03 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 22.21.21.122-00001 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.32.28.120-00016 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 1000ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777148-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:54:33 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 500ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 27 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:54:33 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 22.21.21.122-00001 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.32.28.120-00016 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 500ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777149-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:55:03 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 250ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 27 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:55:03 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 22.21.21.122-00001 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.32.28.120-00016 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 250ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777150-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:55:33 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 100ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 27 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:55:33 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 22.21.21.122-00001 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.32.28.120-00016 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 100ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777151-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:56:03 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 50ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 27 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:56:03 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 22.21.21.122-00001 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.32.28.120-00016 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 50ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777152-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:56:32 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 25ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 27 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:56:32 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 22.21.21.122-00001 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.32.28.120-00016 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Issiqlikka chidamli o'lchov stakan 25ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777153-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:57:01 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – O'Ichov pipetkasi 10ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:57:01 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'Ichov pipetkasi 10ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777154-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:57:30 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – O'lchov pipetkasi 5ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:57:30 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'lchov pipetkasi 5ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777156-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:57:59 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – O'lchov pipetkasi 2ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:57:59 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'lchov pipetkasi 2ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777157-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:58:28 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'Ichov silindri 1000ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:58:28 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'Ichov silindri 1000ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777158-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:58:56 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'lchov silindri 500ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:58:56 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'lchov silindri 500ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777159-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:59:25 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'lchov silindri 100ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:59:25 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'lchov silindri 100ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777160-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 19:59:54 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'lchov silindri 50ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 19:59:54 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalanган yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'lchov silindri 50ml

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон кооперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777161-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:00:23 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'lchov silindri 25ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:00:23 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'lchov silindri 25ml

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777162-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:00:52 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'lchov silindri 10ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:00:52 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'lchov silindri 10ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон кооперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777163-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:01:23 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Qopqoqli gaz to'ldirish silindri 300ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 7597 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:01:23 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 27.51.28.130-00001 27.52.11.110-00001 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Qopqoqli gaz to'ldirish silindri 300ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон кооперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777164-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:02:06 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Kristallizator 2000ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:02:06 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Kristallizator 2000ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777165-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:02:34 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Byuks 20ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:02:34 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Byuks 20ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777166-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:03:02 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Byuks 50ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:03:02 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Byuks 50ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777167-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:03:31 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'lchov kolbasi 1000ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:03:31 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'lchov kolbasi 1000ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777168-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:04:00 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'Ichov kolbasi 500ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:04:00 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'Ichov kolbasi 500ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777169-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:04:28 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'Ichov kolbasi 250ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:04:28 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'Ichov kolbasi 250ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777170-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:04:57 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'lchov kolbasi 100ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:04:57 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'lchov kolbasi 100ml

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777172-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:05:26 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – O'lchov kolbasi 50ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:05:26 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	O'lchov kolbasi 50ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777173-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:05:55 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Konussimon kolba 500ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:05:55 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Konussimon kolba 500ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777174-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'МИНОТ ВА LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:06:25 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Konussimon kolba 250ml 29/32" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 221 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:06:25 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.26.100-00002 26.51.33.141-00004 21.32.17.110-00001 21.32.11.191-00001 29.32.30.179-00002 21.20.26.161-00008 21.20.13.183-00015 31.09.11.190-00011 28.15.10.123-00001 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 27.90.20.110-00002 24.33.12.000-00003 24.20.13.130-00001 24.20.13.190-00006 24.10.62.121-00001 24.10.62.212-00001 10.11.11.110-00001 21.32.13.286-00001 21.32.14.110-00004 11.07.11.120-00001 21.32.27.180-00001 21.32.19.190-00002 25.94.11.110-00001 25.94.11.130-00001 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 28.14.20.220-00001 25.99.29.190-00024 24.20.34.000-00002 28.15.10.124-00001 13.20.20.119-00001 21.20.26.161-00001 27.12.32.000-00004 21.20.15.150-00042 28.30.59.111-00002 24.10.71.111-00001 13.96.16.170-00001 29.10.59.170-00001 11.07.11.110-00001 21.20.13.183-00013 23.61.11.131-00006 21.20.13.183-00019 21.32.17.120-00001 21.20.34.100-00061 29.10.59.230-00002 28.14.13.131-00008 23.64.10.110-00004 31.01.12.139-00003 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 28.15.10.112-00001 21.20.44.121-00052 21.20.10.120-00002	Konussimon kolba 250ml 29/32
--	-------------------------------------

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777175-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'МИНОТ ВА LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:06:54 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Konussimon kolba 100ml 29/32" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 221 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:06:54 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.26.100-00002 26.51.33.141-00004 21.32.17.110-00001 21.32.11.191-00001 29.32.30.179-00002 21.20.26.161-00008 21.20.13.183-00015 31.09.11.190-00011 28.15.10.123-00001 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 27.90.20.110-00002 24.33.12.000-00003 24.20.13.130-00001 24.20.13.190-00006 24.10.62.121-00001 24.10.62.212-00001 10.11.11.110-00001 21.32.13.286-00001 21.32.14.110-00004 11.07.11.120-00001 21.32.27.180-00001 21.32.19.190-00002 25.94.11.110-00001 25.94.11.130-00001 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 28.14.20.220-00001 25.99.29.190-00024 24.20.34.000-00002 28.15.10.124-00001 13.20.20.119-00001 21.20.26.161-00001 27.12.32.000-00004 21.20.15.150-00042 28.30.59.111-00002 24.10.71.111-00001 13.96.16.170-00001 29.10.59.170-00001 11.07.11.110-00001 21.20.13.183-00013 23.61.11.131-00006 21.20.13.183-00019 21.32.17.120-00001 21.20.34.100-00061 29.10.59.230-00002 28.14.13.131-00008 23.64.10.110-00004 31.01.12.139-00003 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 28.15.10.112-00001 21.20.44.121-00052 21.20.10.120-00002	Konussimon kolba 100ml 29/32
--	-------------------------------------

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777176-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:07:23 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Tubi yassi kolba 1000ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 17 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:07:23 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 27.33.13.120-00013 21.20.44.121-00015	Tubi yassi kolba 1000ml

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777177-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:07:52 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Tubi yassi kolba 250ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 17 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:07:52 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 27.33.13.120-00013 21.20.44.121-00015	Tubi yassi kolba 250ml

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777178-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:08:31 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Tubi yumaloq kolba 29/32-500ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 3445 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:08:31 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 27.40.25.120-00001 21.20.15.181-00010 27.40.25.123-00001 27.40.25.123-00002 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 23.61.12.161-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 27.33.13.120-00013 21.20.44.121-00015 24.10.62.121-00001	Tubi yumaloq kolba 29/32-500ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777181-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:09:09 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Tubi yumaloq ikki og'izli kolba 29/32-14/23-250ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 6004 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:09:09 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 27.40.25.120-00001 21.20.15.181-00010 27.40.25.123-00001 27.51.11.110-00001 31.09.11.110-00001 27.40.25.123-00002 21.20.23.122-00007 31.09.12.122-00001 21.20.31.110-00016 31.01.12.122-00002 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 23.61.12.161-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 27.33.13.120-00013 21.20.44.121-00015 24.10.62.121-00001	Tubi yumaloq ikki og'izli kolba 29/32-14/23-250ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777183-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:09:53 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Tubi yumaloq kolba 14/23-100ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 3445 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:09:53 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 27.40.25.120-00001 21.20.15.181-00010 27.40.25.123-00001 27.40.25.123-00002 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 23.61.12.161-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 27.33.13.120-00013 21.20.44.121-00015 24.10.62.121-00001	Tubi yumaloq kolba 14/23-100ml

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777184-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:10:30 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Tubi yumaloq kolba 14/23-50ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 3445 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:10:30 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 27.40.25.120-00001 21.20.15.181-00010 27.40.25.123-00001 27.40.25.123-00002 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 23.61.12.161-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 27.33.13.120-00013 21.20.44.121-00015 24.10.62.121-00001	Tubi yumaloq kolba 14/23-50ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон кооперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777185-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:11:06 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Vyurs kolbasi 100ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:11:06 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Vyurs kolbasi 100ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон кооперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777186-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:11:35 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Bunzen kolbasi 250ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:11:35 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Bunzen kolbasi 250ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777187-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:12:03 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Retorta 250ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:12:03 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Retorta 250ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777188-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:12:33 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Petri idishi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:12:33 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Petri idishi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777189-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:13:03 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Shisha qopqoq 29/32" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:13:03 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Shisha qopqoq 29/32

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777191-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:13:32 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Shisha qopqoq 14/23" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:13:32 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Shisha qopqoq 14/23

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон кооперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777192-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:14:00 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Soat oynasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 3 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:14:00 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 23.52.10.110-00001	Soat oynasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777193-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:14:30 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Allonj 14/23-14/23" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:14:30 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Allonj 14/23-14/23

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777194-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:14:58 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Deflegmator 14/23-14/23-200mm" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 96 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:14:58 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 31.09.11.190-00011 24.20.13.130-00001 24.10.62.121-00001 24.10.62.212-00001 21.32.13.286-00001 21.32.14.110-00004 28.14.20.220-00001 25.99.29.190-00024 24.20.34.000-00002 24.10.71.111-00001 13.96.16.170-00001 23.61.11.131-00006 28.14.13.131-00008 31.01.12.139-00003 25.21.11.110-00005 24.34.13.190-00002 24.20.34.000-00001 25.99.29.190-00078	Deflegmator 14/23-14/23-200mm

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777195-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:15:28 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Libix sovitgichi 14/23-14/23-300mm" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 96 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:15:28 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 31.09.11.190-00011 24.20.13.130-00001 24.10.62.121-00001 24.10.62.212-00001 21.32.13.286-00001 21.32.14.110-00004 28.14.20.220-00001 25.99.29.190-00024 24.20.34.000-00002 24.10.71.111-00001 13.96.16.170-00001 23.61.11.131-00006 28.14.13.131-00008 31.01.12.139-00003 25.21.11.110-00005 24.34.13.190-00002 24.20.34.000-00001 25.99.29.190-00078	Libix sovitgichi 14/23-14/23-300mm

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777196-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:16:04 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Probirka PB2-16" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 3913 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:16:04 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 26.20.13.000-00001 22.21.21.122-00001 29.32.30.179-00002 14.12.11.110-00001 28.15.10.121-00001 25.30.12.113-00003 22.19.40.122-00001 21.32.24.150-00002 25.73.60.190-00014 14.12.30.132-00006 22.23.15.000-00001 28.14.13.120-00001 28.15.10.124-00001 29.10.59.170-00001 23.61.11.131-00006 14.14.30.110-00001 23.99.13.000-00003	Probirka PB2-16

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777197-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:16:46 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Probirka PB2-21" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 3913 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:16:46 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 26.20.13.000-00001 22.21.21.122-00001 29.32.30.179-00002 14.12.11.110-00001 28.15.10.121-00001 25.30.12.113-00003 22.19.40.122-00001 21.32.24.150-00002 25.73.60.190-00014 14.12.30.132-00006 22.23.15.000-00001 28.14.13.120-00001 28.15.10.124-00001 29.10.59.170-00001 23.61.11.131-00006 14.14.30.110-00001 23.99.13.000-00003	Probirka PB2-21

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777198-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:17:26 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Probirka shtativi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:17:26 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Probirka shtativi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777199-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:17:55 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Vyurs probirkasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:17:55 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Vyurs probirkasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777200-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:18:24 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Landolt probirkasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:18:24 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Landolt probirkasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777201-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:18:53 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Shisha tayogcha" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:18:53 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Shisha tayogcha

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777203-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:19:23 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Shisha qoshiqcha L 85 mm" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 7729 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:19:23 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 28.15.10.122-00001 26.20.13.000-00001 42.99.19.140-00001 27.11.42.000-00002 31.01.12.122-00003 20.30.21.130-00003 31.01.11.150-00003 21.20.13.183-00002 28.15.10.112-00001 21.20.17.100-00007 21.10.40.110-00001 21.20.26.100-00002 01.30.10.121-00036 08.12.12.130-00001 21.20.24.100-00032 22.29.25.000-00006 10.51.11.000-00001 21.20.28.142-00005 26.51.33.141-00004 21.20.13.231-00014 21.20.26.100-00029 21.20.10.130-00021 23.52.10.110-00001 31.09.11.110-00001 27.11.32.120-00002 28.25.11.110-00003 31.09.12.122-00001 31.01.12.121-00001 31.01.10.000-00001 30.20.40.119-00009 16.10.10.119-00002 23.61.12.163-00001 21.32.17.110-00001 21.20.40.110-00038 21.32.13.284-00001 21.32.11.191-00001 27.12.21.000-00001 08.12.12.140-00001 22.23.15.000-00001 20.16.59.170-00001 30.91.12.000-00001 29.32.30.179-00002 10.51.52.140-00001 13.92.12.161-00001 58.19.19.110-00001 28.15.10.123-00001 21.20.38.111-00002 25.99.29.130-00001 13.20.20.112-00001 21.20.26.161-00008 21.20.23.122-00046 21.20.13.183-00015 13.92.12.194-00001 21.20.26.151-00002	Shisha qoshiqcha L 85 mm
--	---------------------------------

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777204-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:20:14 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Shisha voronka B-36-50" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 7653 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:20:14 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki
farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar,
darajalangan yoki darajalanmagan,
kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan:
boshqa

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
28.15.10.122-00001
26.20.13.000-00001
42.99.19.140-00001
27.11.42.000-00002
31.01.12.122-00003
20.30.21.130-00003
31.01.11.150-00003
21.20.13.183-00002
28.15.10.112-00001
21.20.17.100-00007
21.10.40.110-00001
21.20.26.100-00002
01.30.10.121-00036
08.12.12.130-00001
21.20.24.100-00032
22.29.25.000-00006
10.51.11.000-00001
21.20.28.142-00005
26.51.33.141-00004
21.20.13.231-00014
21.20.26.100-00029
21.20.10.130-00021
23.52.10.110-00001
31.09.11.110-00001
27.11.32.120-00002
28.25.11.110-00003
31.09.12.122-00001
31.01.12.121-00001
31.01.10.000-00001
30.20.40.119-00009
16.10.10.119-00002
23.61.12.163-00001
21.32.17.110-00001
21.20.40.110-00038
21.32.13.284-00001
21.32.11.191-00001
27.12.21.000-00001
08.12.12.140-00001
22.23.15.000-00001
20.16.59.170-00001
29.32.30.179-00002
10.51.52.140-00001
13.92.12.161-00001
58.19.19.110-00001
28.15.10.123-00001
21.20.38.111-00002
25.99.29.130-00001
13.20.20.112-00001
21.20.26.161-00008
21.20.23.122-00046
21.20.13.183-00015
13.92.12.194-00001
21.20.26.151-00008
21.20.28.141-00006

Shisha voronka B-36-50

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777205-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:21:03 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Shisha voronka V-75-110" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 7785 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:21:03 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 28.15.10.122-00001 26.20.13.000-00001 42.99.19.140-00001 27.11.42.000-00002 31.01.12.122-00003 20.30.21.130-00003 31.01.11.150-00003 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 21.20.13.183-00002 28.15.10.112-00001 21.20.17.100-00007 21.10.40.110-00001 21.20.26.100-00002 01.30.10.121-00036 08.12.12.130-00001 21.20.24.100-00032 27.32.13.159-00014 22.29.25.000-00006 10.51.11.000-00001 21.20.28.142-00005 26.51.33.141-00004 21.20.13.231-00014 21.20.26.100-00029 21.20.10.130-00021 23.52.10.110-00001 31.09.11.110-00001 27.11.32.120-00002 28.25.11.110-00003 31.09.12.122-00001 31.01.12.121-00001 31.01.10.000-00001 30.20.40.119-00009 16.10.10.119-00002 23.61.12.163-00001 21.32.17.110-00001 21.20.40.110-00038 21.32.13.284-00001 21.32.11.191-00001 27.12.21.000-00001 08.12.12.140-00001 22.23.15.000-00001 20.16.59.170-00001 20.11.12.110-00002 29.32.30.179-00002 10.51.52.140-00001 13.92.12.161-00001 58.19.19.110-00001 28.15.10.123-00001 21.20.38.111-00002 25.99.29.130-00001 13.20.20.112-00001 21.20.26.161-00008 21.20.23.123-00046	Shisha voronka V-75-110
--	--------------------------------

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777206-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:21:51 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Ajratgich voronka 250ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 17 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:21:51 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 28.92.40.129-00009 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Ajratgich voronka 250ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777207-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:22:20 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Ajratgich voronka 100ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 17 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:22:20 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 28.92.40.129-00009 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Ajratgich voronka 100ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777208-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:22:49 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Ajratgich voronka 50ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 17 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:22:49 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 28.92.40.129-00009 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Ajratgich voronka 50ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777209-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:23:19 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 50ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 239 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:23:19 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 31.09.12.121-00001 27.32.13.159-00014 23.52.10.110-00001 31.01.12.130-00001 23.63.10.000-00001 31.01.12.139-00001 20.41.32.114-00003 32.99.53.130-00002 20.41.32.125-00001 23.64.10.120-00002 31.01.12.160-00004 20.20.14.000-00002 31.01.12.190-00012 31.09.12.131-00004 21.20.23.122-00007 14.12.11.110-00001 21.20.31.110-00016 17.23.13.130-00001 25.94.11.110-00011 31.01.11.129-00002 25.91.99.000-00001 24.10.62.212-00001 17.23.13.193-00005 22.23.12.140-00001 31.01.12.150-00005 31.01.11.150-00016 23.61.11.120-00002 27.11.43.000-00002 15.20.13.110-00001 17.29.11.110-00007 31.01.12.150-00003 21.20.44.121-00014 21.20.16.120-00009 21.20.13.141-00001 28.13.31.110-00005 21.20.17.100-00007 25.73.60.120-00011 13.92.24.190-00001 25.94.12.190-00033 20.59.59.900-00065 20.41.32.119-00006 31.02.10.110-00001 32.30.15.115-00002 23.61.12.161-00001 27.12.23.000-00005 13.92.22.120-00001 29.10.59.130-00002 23.61.12.161-00002 31.01.12.150-00002 21.32.28.120-00016 14.12.30.160-00011 14.12.34.110-00002	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 50ml
--	---

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777210-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:23:50 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 100ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 239 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:23:50 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 31.09.12.121-00001 27.32.13.159-00014 23.52.10.110-00001 31.01.12.130-00001 23.63.10.000-00001 31.01.12.139-00001 20.41.32.114-00003 32.99.53.130-00002 20.41.32.125-00001 23.64.10.120-00002 31.01.12.160-00004 20.20.14.000-00002 31.01.12.190-00012 31.09.12.131-00004 21.20.23.122-00007 14.12.11.110-00001 21.20.31.110-00016 17.23.13.130-00001 25.94.11.110-00011 31.01.11.129-00002 25.91.99.000-00001 24.10.62.212-00001 17.23.13.193-00005 22.23.12.140-00001 31.01.12.150-00005 31.01.11.150-00016 23.61.11.120-00002 27.11.43.000-00002 15.20.13.110-00001 17.29.11.110-00007 31.01.12.150-00003 21.20.44.121-00014 21.20.16.120-00009 21.20.13.141-00001 28.13.31.110-00005 21.20.17.100-00007 25.73.60.120-00011 13.92.24.190-00001 25.94.12.190-00033 20.59.59.900-00065 20.41.32.119-00006 31.02.10.110-00001 32.30.15.115-00002 23.61.12.161-00001 27.12.23.000-00005 13.92.22.120-00001 29.10.59.130-00002 23.61.12.161-00002 31.01.12.150-00002 21.32.28.120-00016 14.12.30.160-00011 14.12.34.110-00002	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 100ml
--	--

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777211-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:24:22 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 250ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 239 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:24:22 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 31.09.12.121-00001 27.32.13.159-00014 23.52.10.110-00001 31.01.12.130-00001 23.63.10.000-00001 31.01.12.139-00001 20.41.32.114-00003 32.99.53.130-00002 20.41.32.125-00001 23.64.10.120-00002 31.01.12.160-00004 20.20.14.000-00002 31.01.12.190-00012 31.09.12.131-00004 21.20.23.122-00007 14.12.11.110-00001 21.20.31.110-00016 17.23.13.130-00001 25.94.11.110-00011 31.01.11.129-00002 25.91.99.000-00001 24.10.62.212-00001 17.23.13.193-00005 22.23.12.140-00001 31.01.12.150-00005 31.01.11.150-00016 23.61.11.120-00002 27.11.43.000-00002 15.20.13.110-00001 17.29.11.110-00007 31.01.12.150-00003 21.20.44.121-00014 21.20.16.120-00009 21.20.13.141-00001 28.13.31.110-00005 21.20.17.100-00007 25.73.60.120-00011 13.92.24.190-00001 25.94.12.190-00033 20.59.59.900-00065 20.41.32.119-00006 31.02.10.110-00001 32.30.15.115-00002 23.61.12.161-00001 27.12.23.000-00005 13.92.22.120-00001 29.10.59.130-00002 23.61.12.161-00002 31.01.12.150-00002 21.32.28.120-00016 14.12.30.160-00011 14.12.34.110-00002	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 250ml
--	--

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777212-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:24:53 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 500ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 239 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:24:53 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 31.09.12.121-00001 27.32.13.159-00014 23.52.10.110-00001 31.01.12.130-00001 23.63.10.000-00001 31.01.12.139-00001 20.41.32.114-00003 32.99.53.130-00002 20.41.32.125-00001 23.64.10.120-00002 31.01.12.160-00004 20.20.14.000-00002 31.01.12.190-00012 31.09.12.131-00004 21.20.23.122-00007 14.12.11.110-00001 21.20.31.110-00016 17.23.13.130-00001 25.94.11.110-00011 31.01.11.129-00002 25.91.99.000-00001 24.10.62.212-00001 17.23.13.193-00005 22.23.12.140-00001 31.01.12.150-00005 31.01.11.150-00016 23.61.11.120-00002 27.11.43.000-00002 15.20.13.110-00001 17.29.11.110-00007 31.01.12.150-00003 21.20.44.121-00014 21.20.16.120-00009 21.20.13.141-00001 28.13.31.110-00005 21.20.17.100-00007 25.73.60.120-00011 13.92.24.190-00001 25.94.12.190-00033 20.59.59.900-00065 20.41.32.119-00006 31.02.10.110-00001 32.30.15.115-00002 23.61.12.161-00001 27.12.23.000-00005 13.92.22.120-00001 29.10.59.130-00002 23.61.12.161-00002 31.01.12.150-00002 21.32.28.120-00016 14.12.30.160-00011 14.12.34.110-00002	Reaktiv va eritmalarni saqlash uchun shisha idish 500ml
--	--

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777213-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:25:24 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Kapelnitsa Strasheyna 2-30 ml, svetloye steklo" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 221 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:25:24 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
21.20.26.100-00002
26.51.33.141-00004
21.32.17.110-00001
21.32.11.191-00001
29.32.30.179-00002
21.20.26.161-00008
21.20.13.183-00015
31.09.11.190-00011
28.15.10.123-00001
21.20.23.122-00007
21.20.31.110-00016
27.90.20.110-00002
24.33.12.000-00003
24.20.13.130-00001
24.20.13.190-00006
24.10.62.121-00001
24.10.62.212-00001
10.11.11.110-00001
21.32.13.286-00001
21.32.14.110-00004
11.07.11.120-00001
21.32.27.180-00001
21.32.19.190-00002
25.94.11.110-00001
25.94.11.130-00001
21.20.44.121-00014
21.20.13.141-00001
28.14.20.220-00001
25.99.29.190-00024
24.20.34.000-00002
28.15.10.124-00001
13.20.20.119-00001
21.20.26.161-00001
27.12.32.000-00004
21.20.15.150-00042
28.30.59.111-00002
24.10.71.111-00001
13.96.16.170-00001
29.10.59.170-00001
11.07.11.110-00001
21.20.13.183-00013
23.61.11.131-00006
21.20.13.183-00019
21.32.17.120-00001
21.20.34.100-00061
29.10.59.230-00002
28.14.13.131-00008
23.64.10.110-00004
31.01.12.139-00003
20.41.31.130-00001
21.20.35.110-00002
28.15.10.112-00001
21.20.44.121-00052
21.20.10.120-00002

Kapelnitsa Strasheyna 2-30 ml, svetloye steklo

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777214-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'МИНОТ ВА LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:25:54 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Kapelnitsa Strasheyna 2-60 ml, svetloye steklo" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 221 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:25:54 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
21.20.26.100-00002
26.51.33.141-00004
21.32.17.110-00001
21.32.11.191-00001
29.32.30.179-00002
21.20.26.161-00008
21.20.13.183-00015
31.09.11.190-00011
28.15.10.123-00001
21.20.23.122-00007
21.20.31.110-00016
27.90.20.110-00002
24.33.12.000-00003
24.20.13.130-00001
24.20.13.190-00006
24.10.62.121-00001
24.10.62.212-00001
10.11.11.110-00001
21.32.13.286-00001
21.32.14.110-00004
11.07.11.120-00001
21.32.27.180-00001
21.32.19.190-00002
25.94.11.110-00001
25.94.11.130-00001
21.20.44.121-00014
21.20.13.141-00001
28.14.20.220-00001
25.99.29.190-00024
24.20.34.000-00002
28.15.10.124-00001
13.20.20.119-00001
21.20.26.161-00001
27.12.32.000-00004
21.20.15.150-00042
28.30.59.111-00002
24.10.71.111-00001
13.96.16.170-00001
29.10.59.170-00001
11.07.11.110-00001
21.20.13.183-00013
23.61.11.131-00006
21.20.13.183-00019
21.32.17.120-00001
21.20.34.100-00061
29.10.59.230-00002
28.14.13.131-00008
23.64.10.110-00004
31.01.12.139-00003
20.41.31.130-00001
21.20.35.110-00002
28.15.10.112-00001
21.20.44.121-00052
21.20.10.120-00002

Kapelnitsa Strasheyna 2-60 ml, svetloye steklo

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777215-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:26:23 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Byuretkа PTFE 25ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:26:23 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalanган yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Byuretkа PTFE 25ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777216-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:26:51 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Mor pipetkasi 10ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 22 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:26:51 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 10.11.11.110-00001 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015 21.20.44.130-00002 14.19.40.000-00002	Mor pipetkasi 10ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777217-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:27:21 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Pipetator uchta klapanli" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:27:21 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Pipetator uchta klapanli

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777218-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:27:49 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Suv purkagich polipropilen" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 816 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:27:49 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 22.21.29.110-00001 27.51.30.000-00001 11.07.11.110-00001 22.22.11.000-00004 11.07.11.120-00001 28.29.12.111-00001 13.92.22.110-00001 23.61.12.161-00001 23.61.12.161-00002 25.21.12.000-00001 21.20.44.130-00003 22.22.13.000-00005 10.51.11.000-00001 13.93.19.120-00003 14.12.30.160-00008	Suv purkagich polipropilen

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777219-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:28:19 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Spirt lampasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 31 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:28:19 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 14.19.12.000-00001 15.12.12.192-00002 20.20.14.000-00002	Spirt lampasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777220-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:28:48 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Kapillyar naycha" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:28:48 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Kapillyar naycha

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777221-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:29:17 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Bukilgan shisha naychalar" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:29:17 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Bukilgan shisha naychalar

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777222-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:29:48 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Bukilgan shisha naychalar bir uchiga rezina tiqin kirgizilgan" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 325 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:29:48 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 27.51.13.110-00001 31.01.12.122-00005 14.12.30.132-00004 22.19.20.120-00002 58.11.13.000-00001 20.41.32.121-00001 31.09.11.110-00001 31.03.10.000-00001 20.41.32.129-00003	Bukilgan shisha naychalar bir uchiga rezina tiqin kirgizilgan

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777223-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:30:18 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Perexod P2P-14/23-14/23-14/23" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 63 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:30:18 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 22.21.21.122-00001 29.32.30.179-00002 28.15.10.121-00001 23.61.11.120-00002 21.32.24.150-00002 25.73.60.190-00014 28.14.13.120-00001 23.61.12.161-00001 23.61.12.161-00002 29.10.59.170-00001 23.61.11.131-00006 21.32.13.249-00001 22.19.40.122-00001 29.32.30.132-00004	Perexod P2P-14/23-14/23-14/23

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777224-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:30:49 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Perexod P1-29/32-14/23" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 7688 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:30:49 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
28.15.10.122-00001
26.20.13.000-00001
42.99.19.140-00001
27.11.42.000-00002
31.01.12.122-00003
20.30.21.130-00003
31.01.11.150-00003
21.20.13.183-00002
28.15.10.112-00001
21.20.17.100-00007
21.10.40.110-00001
21.20.26.100-00002
01.30.10.121-00036
08.12.12.130-00001
21.20.24.100-00032
22.29.25.000-00006
10.51.11.000-00001
21.20.28.142-00005
22.21.21.122-00001
26.51.33.141-00004
21.20.13.231-00014
21.20.26.100-00029
21.20.10.130-00021
23.52.10.110-00001
31.09.11.110-00001
27.11.32.120-00002
28.25.11.110-00003
31.09.12.122-00001
31.01.12.121-00001
31.01.10.000-00001
30.20.40.119-00009
16.10.10.119-00002
23.61.12.163-00001
21.32.17.110-00001
21.20.40.110-00038
21.32.13.284-00001
21.32.11.191-00001
27.12.21.000-00001
08.12.12.140-00001
22.23.15.000-00001
20.16.59.170-00001
29.32.30.179-00002
10.51.52.140-00001
13.92.12.161-00001
58.19.19.110-00001
28.15.10.123-00001
21.20.38.111-00002
25.99.29.130-00001
13.20.20.112-00001
21.20.26.161-00008
21.20.23.122-00046
21.20.13.183-00015
13.92.12.194-00001
21.20.26.151-00008

Perexod P1-29/32-14/23

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777226-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:31:40 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Nasadka Vyursa N1-14/23-14/23-14/23" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 7712 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:31:40 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
28.15.10.122-00001
26.20.13.000-00001
42.99.19.140-00001
27.11.42.000-00002
31.01.12.122-00003
20.30.21.130-00003
31.01.11.150-00003
21.20.13.183-00002
28.15.10.112-00001
21.20.17.100-00007
21.10.40.110-00001
21.20.26.100-00002
01.30.10.121-00036
08.12.12.130-00001
21.20.24.100-00032
22.29.25.000-00006
10.51.11.000-00001
21.20.28.142-00005
26.51.33.141-00004
21.20.13.231-00014
21.20.26.100-00029
21.20.10.130-00021
23.52.10.110-00001
31.09.11.110-00001
27.11.32.120-00002
28.25.11.110-00003
31.09.12.122-00001
31.01.12.121-00001
31.01.10.000-00001
30.20.40.119-00009
16.10.10.119-00002
23.61.12.163-00001
21.32.17.110-00001
21.20.40.110-00038
21.32.13.284-00001
21.32.11.191-00001
27.12.21.000-00001
08.12.12.140-00001
22.23.15.000-00001
20.16.59.170-00001
29.32.30.179-00002
10.51.52.140-00001
13.92.12.161-00001
28.15.10.124-00001
58.19.19.110-00001
28.15.10.123-00001
21.20.38.111-00002
25.99.29.130-00001
13.20.20.112-00001
21.20.26.161-00008
21.20.23.122-00046
21.20.13.183-00015
13.92.12.194-00001
21.20.26.151-00008

Nasadka Vyursa N1-14/23-14/23-14/23

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777228-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:32:29 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Elektroliz uchun U shaklidagi trubka" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 8117 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:32:29 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
28.15.10.122-00001
26.20.13.000-00001
42.99.19.140-00001
27.11.42.000-00002
31.01.12.122-00003
20.30.21.130-00003
31.01.11.150-00003
21.32.11.110-00002
21.20.13.183-00002
28.15.10.112-00001
21.20.13.141-00001
21.20.17.100-00007
21.10.40.110-00001
21.20.26.100-00002
31.09.12.121-00001
22.23.15.000-00001
01.30.10.121-00036
08.12.12.130-00001
21.20.24.100-00032
14.12.11.110-00001
22.29.25.000-00006
10.51.11.000-00001
21.20.28.142-00005
22.21.21.122-00001
26.51.33.141-00004
21.20.13.231-00014
21.20.26.100-00029
21.20.10.130-00021
23.52.10.110-00001
31.09.11.110-00001
27.11.32.120-00002
28.25.11.110-00003
31.09.12.122-00001
31.01.12.121-00001
31.01.12.130-00001
31.01.10.000-00001
30.20.40.119-00009
16.10.10.119-00002
23.61.12.163-00001
23.99.13.000-00003
21.32.17.110-00001
21.20.40.110-00038
21.32.13.284-00001
21.32.11.191-00001
27.12.21.000-00001
08.12.12.140-00001
20.16.59.170-00001
29.32.30.179-00002
28.92.61.110-00018
28.92.61.110-00002
10.51.52.140-00001
23.63.10.000-00001
17.22.11.130-00003
12.02.12.161-00001

Elektroliz uchun U shaklidagi trubka

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777229-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:33:17 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Kipp apparati 200ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:33:17 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Kipp apparati 200ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777231-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:33:45 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Eksikator 200ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:33:45 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Eksikator 200ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777233-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:34:15 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Qo'ng'iroq idish, shisha qalpoq 2000ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:34:15 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Qo'ng'iroq idish, shisha qalpoq 2000ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777234-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:34:44 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Polipropilen pipetka 3ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 138 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:34:44 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 22.21.29.110-00001 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 22.22.11.000-00004 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 22.22.13.000-00005 21.20.44.121-00015 13.93.19.120-00003	Polipropilen pipetka 3ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777235-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:35:13 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Polipropilen qorqoq 29/32" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 122 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:35:13 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 22.21.29.110-00001 22.22.11.000-00004 22.22.13.000-00005 13.93.19.120-00003	Polipropilen qorqoq 29/32

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777236-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:35:42 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Polipropilen qorqoq 14/23" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 122 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:35:42 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 22.21.29.110-00001 22.22.11.000-00004 22.22.13.000-00005 13.93.19.120-00003	Polipropilen qorqoq 14/23

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777238-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:36:45 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Laboratoriya ishlari uchun polipropilen podnos" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 306 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:36:45 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
22.21.29.110-00001
31.09.12.121-00001
23.52.10.110-00001
31.01.12.130-00001
23.63.10.000-00001
31.01.12.139-00001
20.41.32.114-00003
32.99.53.130-00002
20.41.32.125-00001
23.64.10.120-00002
31.01.12.160-00004
31.01.12.190-00012
31.09.12.131-00004
21.20.23.122-00007
14.12.11.110-00001
21.20.31.110-00016
31.09.11.190-00010
17.23.13.130-00001
25.94.11.110-00011
31.01.11.129-00002
25.91.99.000-00001
17.23.13.143-00019
22.22.11.000-00004
24.10.62.212-00001
17.23.13.193-00005
22.23.12.140-00001
31.01.12.150-00005
31.01.11.150-00016
23.61.11.120-00002
15.20.13.110-00001
31.01.12.150-00003
21.20.44.121-00014
21.20.16.120-00009
21.20.13.141-00001
25.73.60.120-00011
13.92.24.190-00001
25.94.12.190-00033
20.59.59.900-00065
31.02.10.110-00001
32.30.15.115-00002
20.20.14.000-00002
27.12.23.000-00005
13.92.22.120-00001
29.10.59.130-00002
31.01.12.150-00002
21.32.28.120-00016
14.12.30.160-00011
14.13.24.110-00003
31.09.12.122-00001
31.01.12.121-00001
14.14.30.110-00001
31.09.13.149-00006
20.41.32.119-00015
31.01.12.150-00004

Laboratoriya ishlari uchun polipropilen podnos

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777239-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:37:14 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – 3 litr hajmli polipropilen vanna" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 123 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:37:14 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 22.21.29.110-00001 22.22.11.000-00004 22.29.29.190-00024 22.22.13.000-00005 13.93.19.120-00003	3 litr hajmli polipropilen vanna

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777240-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:37:44 да "ТИФ ТН коди – 9004901000", "маҳсулот номи – Xavfsizlik ko'zoynagi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 6 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:37:44 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9004901000 - Ko'zoynaklar, himoyalovchi ko'zoynaklar va shunga o'xshash optik asboblari, tuzatuvchi, himoya qiluvchi yoki boshqalar: boshqalar: plastik linzalar bilan Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 32.50.42.120-00001	Xavfsizlik ko'zoynagi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777242-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:38:13 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Organik shishadan himoya ekrani" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 4 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:38:13 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 15.20.31.000-00001 32.99.59.000-00100 14.12.30.160-00011	Organik shishadan himoya ekrani

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777243-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:38:41 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Probirka qisqich" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 5 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:38:41 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 27.33.13.120-00017 27.33.13.120-00013 24.32.10.000-00003	Probirka qisqich

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777244-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:39:09 да "ТИФ ТН коди – 9018908409", "маҳсулот номи – Metall skalpel" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 97 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:39:09 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9018908409 - Tibbiyotda, jarrohlikda, stomatologiyada yoki veterinariyada qo'llaniladigan uskuna va qurilmalar, shu jumladan ssintigrafik apparatura, boshqa elektrotibbiy apparatura va ko'rishni tekshirish uchun uskunalar: asbob va uskunalar, boshqalar: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.32.18.150-00001 15.20.31.000-00001 31.09.11.110-00001 21.32.17.110-00001 21.32.17.150-00001 31.09.11.120-00002 31.09.11.190-00019 31.09.11.190-00011 21.32.17.210-00001 25.99.21.110-00001 31.01.11.129-00002 21.31.18.200-00001 31.01.11.122-00001 21.31.23.110-00001 25.99.21.112-00001 25.93.13.112-00007 27.40.25.120-00001 31.02.10.110-00001 31.01.11.150-00001 21.31.13.220-00002 31.09.99.200-00001 21.31.18.150-00001 31.09.11.190-00014 31.01.11.123-00001 42.99.19.142-00001 31.01.11.150-00003 31.01.11.121-00001 21.32.17.240-00006 21.32.17.120-00001 31.01.12.110-00002 21.31.18.200-00002 25.29.11.990-00003 25.93.13.111-00006 31.01.10.001-00001 25.11.23.119-00006 31.01.11.129-00001 21.31.18.290-00001 25.12.10.000-00001	Metall skalpel
---	-----------------------

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777246-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:39:38 да "ТИФ ТН коди – 7326909807", "маҳсулот номи – Metall shpatel qoshiq" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 202 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:39:38 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7326909807 - Boshqa qora metall mahsulotlari:

boshqalar: boshqa qora metall mahsulotlari:

boshqalar: boshqalar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

15.20.31.000-00001

31.09.11.110-00001

25.94.12.190-00009

21.32.24.150-00002

31.09.11.120-00002

28.12.16.000-00003

32.99.59.000-00095

31.09.11.190-00019

31.09.11.190-00011

30.20.40.119-00009

20.52.10.190-00005

25.99.21.110-00001

28.22.12.190-00005

24.20.13.190-00006

27.90.40.190-00046

31.01.11.129-00002

25.91.99.000-00001

22.29.23.110-00002

31.01.11.122-00001

25.99.29.190-00040

25.99.21.112-00001

25.93.13.112-00007

25.11.23.115-00002

25.99.29.190-00019

25.94.11.190-00013

25.11.23.119-00015

28.11.42.000-00012

25.11.23.111-00001

27.40.25.120-00001

31.02.10.110-00001

27.33.13.130-00017

31.01.11.150-00001

27.12.21.000-00008

25.99.11.191-00001

32.99.59.000-00019

27.33.13.130-00038

31.09.99.200-00001

25.99.22.120-00001

31.09.11.190-00014

31.01.11.123-00001

42.99.19.142-00001

31.01.11.150-00003

31.01.11.121-00001

28.13.31.120-00004

32.99.11.199-00013

25.94.12.190-00033

22.29.25.000-00013

15.12.19.110-00001

31.01.12.110-00002

25.94.12.190-00021

25.94.12.190-00022

28.29.70.110-00018

25.72.14.190-00003

16.29.14.199-00002

27.33.13.130-00007

25.99.29.190-00038

20.20.40.151-00001

Metall shpatel qoshiq

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777249-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:40:07 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Shpatel" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:40:07 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Shpatel

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777250-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:40:35 да "ТИФ ТН коди – 8203200009", "маҳсулот номи – Pinset 160mm" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 96 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:40:35 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
8203200009 - Egov, egovchalar, yirik tishli egovlar, qisqichlar (shu jumladan sim keskichlar) metall qaychi, quvur keskich, murvat keskich va shunga o'xshash asboblari: qisqichlar (shu jumladan sim keskichlar), pinset, qisqich va shunga o'xshash asboblari: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 31.09.11.190-00011 24.20.13.130-00001 24.10.62.121-00001 24.10.62.212-00001 21.32.13.286-00001 21.32.14.110-00004 28.14.20.220-00001 25.99.29.190-00024 24.20.34.000-00002 24.10.71.111-00001 13.96.16.170-00001 23.61.11.131-00006 28.14.13.131-00008 31.01.12.139-00003 25.21.11.110-00005 24.34.13.190-00002 24.20.34.000-00001 25.99.29.190-00078	Pinset 160mm

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777251-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:41:05 да "ТИФ ТН коди – 7326909807", "маҳсулот номи – Moddalarni yondirish uchun metall cho'mich" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 364 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:41:05 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7326909807 - Boshqa qora metall mahsulotlari:

boshqalar: boshqa qora metall mahsulotlari:

boshqalar: boshqalar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010

15.20.31.000-00001

31.09.12.121-00001

23.52.10.110-00001

31.09.11.110-00001

25.94.12.190-00009

31.01.12.130-00001

21.32.24.150-00002

23.63.10.000-00001

31.01.12.139-00001

20.41.32.114-00003

31.09.11.120-00002

32.99.53.130-00002

20.41.32.125-00001

23.64.10.120-00002

28.12.16.000-00003

32.99.59.000-00095

31.09.11.190-00019

31.09.11.190-00011

31.01.12.160-00004

30.20.40.119-00009

31.01.12.190-00012

31.09.12.131-00004

21.20.23.122-00007

20.52.10.190-00005

25.99.21.110-00001

14.12.11.110-00001

21.20.31.110-00016

17.23.13.130-00001

28.22.12.190-00005

24.20.13.190-00006

27.90.40.190-00046

25.94.11.110-00011

31.01.11.129-00002

25.91.99.000-00001

24.10.62.212-00001

17.23.13.193-00005

22.23.12.140-00001

31.01.12.150-00005

31.01.11.150-00016

23.61.11.120-00002

15.20.13.110-00001

31.01.11.122-00001

31.01.12.150-00003

21.20.44.121-00014

21.20.16.120-00009

21.20.13.141-00001

25.99.29.190-00040

25.99.21.112-00001

25.93.13.112-00007

25.73.60.120-00011

25.11.23.115-00002

25.99.29.190-00019

13.92.24.190-00001

25.94.11.190-00013

25.94.12.190-00033

20.50.50.000-00065

Moddalarni yondirish uchun metall cho'mich

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777252-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:41:36 да "ТИФ ТН коди – 7017900000", "маҳсулот номи – Probirka yuvish uchun cho'tka 280mm" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 571 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:41:36 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7017900000 - Laboratoriya, gigiena yoki farmasevtika maqsadlari uchun shisha idishlar, darajalangan yoki darajalanmagan, kalibrovkalangan yoki kalibrovkalanmagan: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 27.51.13.110-00001 31.09.12.121-00001 23.52.10.110-00001 31.01.12.130-00001 23.63.10.000-00001 31.01.12.139-00001 20.41.32.114-00003 31.09.11.190-00011 32.99.53.130-00002 20.41.32.125-00001 23.64.10.120-00002 31.01.12.160-00004 31.01.12.190-00012 31.09.12.131-00004 21.20.23.122-00007 14.12.11.110-00001 21.20.31.110-00016 17.23.13.130-00001 24.20.13.130-00001 25.94.11.110-00011 31.01.11.129-00002 25.91.99.000-00001 24.10.62.121-00001 24.10.62.212-00001 17.23.13.193-00005 22.23.12.140-00001 31.01.12.150-00005 21.32.13.286-00001 31.01.11.150-00016 21.32.14.110-00004 23.61.11.120-00002 15.20.13.110-00001 20.41.32.121-00001 31.01.12.150-00003 21.20.44.121-00014 21.20.16.120-00009 21.20.13.141-00001 25.73.60.120-00011 28.14.20.220-00001 13.92.24.190-00001 25.94.12.190-00033 20.59.59.900-00065 25.99.29.190-00024 24.20.34.000-00002 31.02.10.110-00001 32.30.15.115-00002 20.20.14.000-00002 27.12.23.000-00005 13.92.22.120-00001 29.10.59.130-00002 24.10.71.111-00001 13.96.16.170-00001 31.01.12.150-00002 21.23.28.120-00016	Probirka yuvish uchun cho'tka 280mm
--	--

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777253-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:42:06 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Alangani bo'yash uchun nixrom sim" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 197 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:42:06 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
31.09.12.121-00001
23.52.10.110-00001
31.01.12.130-00001
23.63.10.000-00001
31.01.12.139-00001
20.41.32.114-00003
32.99.53.130-00002
20.41.32.125-00001
23.64.10.120-00002
31.01.12.160-00004
31.01.12.190-00012
31.09.12.131-00004
21.20.23.122-00007
14.12.11.110-00001
21.20.31.110-00016
17.23.13.130-00001
25.94.11.110-00011
31.01.11.129-00002
25.91.99.000-00001
24.10.62.212-00001
17.23.13.193-00005
22.23.12.140-00001
26.30.23.000-00002
31.01.12.150-00005
31.01.11.150-00016
23.61.11.120-00002
15.20.13.110-00001
31.01.12.150-00003
21.20.44.121-00014
21.20.16.120-00009
21.20.13.141-00001
25.73.60.120-00011
13.92.24.190-00001
25.94.12.190-00033
20.59.59.900-00065
25.93.13.112-00007
25.93.13.111-00006
31.02.10.110-00001
32.30.15.115-00002
20.20.14.000-00002
27.12.23.000-00005
13.92.22.120-00001
29.10.59.130-00002
31.01.12.150-00002
21.32.28.120-00016
14.12.30.160-00011
14.13.24.110-00003
31.09.12.122-00001
31.01.12.121-00001
14.14.30.110-00001
31.09.13.149-00006
20.41.32.119-00015
31.01.12.150-00004
21.01.11.121-00001

Alangani bo'yash uchun nixrom sim

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777254-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:42:36 да "ТИФ ТН коди – 9017801000", "маҳсулот номи – Chizg'ich 30cm" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 7 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:42:36 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9017801000 - Chizmachilik, belgilash yoki matematik hisoblash uchun asboblari (masalan, chizma mashinalari, pantograflar, transportirlar, chizma to'plamlari, logarifmik chizg'ichlar, diskli kal'kulyatorlar); ushbu guruxning boshqa joylarida nomlanmagan yoki kiritilmagan chiziqli o'lchamlarni o'lchash uchun qo'l asboblari (masalan, o'lchash sterjenlari va ruletklar, mikrometrlar, kronsirkullar): boshqa vositalar: o'lchash sterjenlari va ruletklar, bo'linmali chizg'ichlar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.32.11.191-00001	Chizg'ich 30cm

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777256-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:43:06 да "ТИФ ТН коди – 7326909807", "маҳсулот номи – Stolik podzemnyy laboratornyy metallicheskiy" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 199 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:43:06 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777257-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:43:34 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Tigel qisqich" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 5 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:43:34 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 27.33.13.120-00017 27.33.13.120-00013 24.32.10.000-00003	Tigel qisqich

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777258-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:44:02 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Chinni qoshiq shpatel" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 1 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:44:02 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 22.29.23.110-00002	Chinni qoshiq shpatel

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777259-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:44:31 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Chinni tigel 25-50ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 16 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:44:31 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 21.20.23.122-00007 21.20.31.110-00016 21.20.44.121-00014 21.20.13.141-00001 21.20.34.100-00061 20.41.31.130-00001 21.20.35.110-00002 21.20.44.121-00052 21.20.10.130-00002 21.20.15.181-00039 21.20.23.122-00012 21.20.44.130-00003 21.20.26.100-00001 21.20.44.121-00015	Chinni tigel 25-50ml

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777260-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:45:01 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Chinni kosacha bug'latish uchun 100ml" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 181 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:45:01 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
31.09.12.121-00001
23.52.10.110-00001
31.01.12.130-00001
23.63.10.000-00001
31.01.12.139-00001
20.41.32.114-00003
32.99.53.130-00002
20.41.32.125-00001
23.64.10.120-00002
31.01.12.160-00004
31.01.12.190-00012
31.09.12.131-00004
21.20.23.122-00007
14.12.11.110-00001
21.20.31.110-00016
17.23.13.130-00001
25.94.11.110-00011
31.01.11.129-00002
25.91.99.000-00001
24.10.62.212-00001
17.23.13.193-00005
22.23.12.140-00001
31.01.12.150-00005
31.01.11.150-00016
23.61.11.120-00002
15.20.13.110-00001
31.01.12.150-00003
21.20.44.121-00014
21.20.16.120-00009
21.20.13.141-00001
25.73.60.120-00011
13.92.24.190-00001
25.94.12.190-00033
20.59.59.900-00065
31.02.10.110-00001
32.30.15.115-00002
20.20.14.000-00002
27.12.23.000-00005
13.92.22.120-00001
29.10.59.130-00002
31.01.12.150-00002
21.32.28.120-00016
14.12.30.160-00011
14.13.24.110-00003
31.09.12.122-00001
31.01.12.121-00001
14.14.30.110-00001
31.09.13.149-00006
20.41.32.119-00015
31.01.12.150-00004
31.01.11.121-00001
27.33.13.120-00017
21.20.15.150-00009
21.20.34.100-00061

Chinni kosacha bug'latish uchun 100ml

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777261-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:45:30 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Chinni uchburchak" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:45:30 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Chinni uchburchak

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777262-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:45:59 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Byuxner voronkasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:45:59 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Byuxner voronkasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777264-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:46:30 да "ТИФ ТН коди – 6909190009", "маҳсулот номи – Chinni xovoncha dastasi bilan" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 10000 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:46:30 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
6909190009 - Laboratoriya, kimyo va boshqa texnik maqsadlar uchun mo'ljallangan keramikadan tayyorlangan buyumlar; qishloq xo'jaligida foydalaniladigan keramikadan tayyorlangan tarnovlar, chanlar va shu kabi rezervuarlar; tovarlarni tashish va qadoqlashda foydalaniladigan keramikadan tayyorlangan tuvaklar, idishlar va shu kabi buyumlar: laboratoriya, kimyo va boshqa texnik maqsadlar uchun mo'ljallangan keramikadan tayyorlangan buyumlar: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 27.40.33.130-00007 31.09.12.131-00004 27.40.25.120-00001 13.20.31.161-00003 15.12.12.110-00001 20.41.32.129-00003	Chinni xovoncha dastasi bilan

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777265-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:47:19 да "ТИФ ТН коди – 4016999708", "маҳсулот номи – Rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 67 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:47:19 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
4016999708 - Vulkanizatsiyalangan rezinadan tayyorlangan boshqa buyumlar, qattiq rezinadandan tashqari: boshqalar: boshqalar: boshqalar: boshqalar: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 25.99.29.190-00019 13.92.12.194-00001 22.19.20.120-00002 25.94.11.110-00011 14.12.30.160-00007 13.92.24.140-00001 14.12.30.132-00005 31.01.12.190-00014 29.32.30.390-00012 28.15.26.130-00004 31.01.12.190-00012 25.21.11.110-00005 31.02.10.140-00002 22.19.73.116-00001 42.21.12.150-00001 28.15.26.190-00002 25.94.11.153-00001 14.12.30.160-00008 24.32.10.000-00003	Rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777266-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:47:53 да "ТИФ ТН коди – 4016999708", "маҳсулот номи – Teshikli rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33 d=5,5mm" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 10000 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:47:53 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

4016999708 - Vulkanizatsiyalangan rezinadan tayyorlangan boshqa buyumlar, qattiq rezinadandan tashqari: boshqalar: boshqalar: boshqalar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
28.15.10.122-00001
26.20.13.000-00001
42.99.19.140-00001
27.11.42.000-00002
27.51.11.110-00001
31.01.12.122-00003
20.30.21.130-00003
31.01.11.150-00003
21.20.13.183-00002
28.15.10.112-00001
21.20.17.100-00007
21.10.40.110-00001
21.20.26.100-00002
01.30.10.121-00036
08.12.12.130-00001
21.20.24.100-00032
22.29.25.000-00006
10.51.11.000-00001
21.20.28.142-00005
26.51.33.141-00004
21.20.13.231-00014
21.20.26.100-00029
21.20.10.130-00021
23.52.10.110-00001
31.09.11.110-00001
27.11.32.120-00002
28.25.11.110-00003
31.09.12.122-00001
31.01.12.121-00001
31.01.10.000-00001
30.20.40.119-00009
16.10.10.119-00002
23.61.12.163-00001
21.32.17.110-00001
21.20.40.110-00038
21.32.13.284-00001
21.32.11.191-00001
27.12.21.000-00001
08.12.12.140-00001
22.23.15.000-00001
20.16.59.170-00001
25.99.29.190-00019
21.32.24.150-00002
29.32.30.179-00002
13.92.12.194-00001
10.51.52.140-00001
22.19.20.120-00002
13.92.12.161-00001
58.19.19.110-00001
28.15.10.123-00001
21.20.38.111-00002
25.99.29.130-00001
13.20.20.112-00001
21.20.26.161-00008
21.20.23.122-00046

Teshikli rezina tiqinlar to'plami 14/23, 16/25, 19/26, 29/32, 30, 33
d=5,5mm

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777267-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:48:49 да "ТИФ ТН коди – 3917390008", "маҳсулот номи – Silikon rezina shlanglar" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 25 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:48:49 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
3917390008 - Plastmassadan tayyorlangan trubalar, trubkachalar, shlanglar va ularning fittinglari (masalan, birikma, tirsak birikma, flanes): trubalar va shlanglar: boshqalar: boshqa: boshqa: Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 22.19.20.120-00002 22.21.21.122-00001 22.21.29.120-00009 22.21.29.110-00005	Silikon rezina shlanglar

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777268-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:49:17 да "ТИФ ТН коди – 4823200009", "маҳсулот номи – Filtr qog'oz" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 1 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:49:17 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
4823200009 - Qog'oz, karton, sellyuloza vatasi va sellyuloza tolali mato, boshqa buyumlari o'lcham yoki shakl bo'yicha kesilgan; qog'oz massasidan olingan buyumlar, qog'ozdan, kartondan, sellyuloza vatasi va sellyuloza tolali matodan tayyorlangan buyumlar: fil'trlash qog'oz va kartoni: boshqa Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 28.29.12.111-00001	Filtr qog'oz

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777270-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:49:47 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Хроматографиya qog'ozi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:49:47 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Xromatografiya qog'ozi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777272-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:50:15 да "ТИФ ТН коди – 7326909807", "маҳсулот номи – Alyuminiy folga" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 145 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:50:15 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7326909807 - Boshqa qora metall mahsulotlari:

boshqalar: boshqa qora metall mahsulotlari:

boshqalar: boshqalar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

25.94.12.190-00009
21.32.24.150-00002
28.12.16.000-00003
32.99.59.000-00095
30.20.40.119-00009
20.52.10.190-00005
28.22.12.190-00005
24.20.13.190-00006
27.90.40.190-00046
25.91.99.000-00001
25.12.10.000-00005
25.99.29.190-00040
25.11.23.115-00002
25.99.29.190-00019
25.94.11.190-00013
25.11.23.119-00015
28.11.42.000-00012
25.11.23.111-00001
27.33.13.130-00017
27.12.21.000-00008
25.99.11.191-00001
32.99.59.000-00019
27.33.13.130-00038
25.99.22.120-00001
28.13.31.120-00004
32.99.11.199-00013
25.94.12.190-00033
22.29.25.000-00013
15.12.19.110-00001
25.94.12.190-00021
25.94.12.190-00022
28.29.70.110-00018
25.72.14.190-00003
16.29.14.199-00002
27.33.13.130-00007
25.99.29.190-00038
30.20.40.151-00001
21.32.28.140-00001
28.15.23.120-00001
25.11.23.115-00003
25.11.23.120-00016
25.99.23.000-00006
29.32.30.269-00007
32.99.59.000-00100
25.99.29.190-00078
24.32.10.000-00003
28.94.22.120-00001

Alyuminiy folga

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777273-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:50:47 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Og'irlikka qarshi donachalar 100g" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 10000 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:50:47 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

27.51.28.130-00001
27.52.11.110-00001
26.20.13.000-00001
20.41.32.121-00001
17.23.13.140-00001
31.02.10.140-00001
21.20.26.161-00008
28.13.32.130-00001
11.07.11.110-00001
17.23.13.199-00004
32.30.15.231-00003
25.94.11.190-00002
21.20.44.121-00084
28.25.14.111-00001
10.11.11.110-00001
01.28.19.000-00001
11.07.11.120-00001
17.23.13.141-00002
32.30.15.113-00002
23.99.19.110-00007
21.20.16.120-00009
25.94.11.130-00001
28.92.20.000-00001
13.20.20.119-00001
21.20.26.161-00001
21.20.15.150-00042
13.96.16.170-00001
21.20.44.121-00020
21.32.28.120-00016
32.30.14.116-00003
32.30.14.129-00007
29.32.30.220-00005
23.61.11.131-00006
32.30.15.119-00003
25.94.11.130-00009
25.99.21.110-00001
20.30.11.130-00002
21.20.40.110-00032
30.20.20.130-00001
21.20.34.100-00061
32.30.14.112-00015
32.30.15.113-00006
25.94.11.110-00014
25.30.13.000-00013
21.20.10.130-00002
26.20.40.190-00001
17.29.19.190-00007
32.30.14.114-00004
21.20.15.181-00039
27.33.13.120-00013
21.20.37.100-00003
21.32.28.120-00023
25.94.12.110-00002
21.20.15.150-00056
23.64.10.110-00006

Og'irlikka qarshi donachalar 100g

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777274-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:51:40 да "ТИФ ТН коди – 9106900000", "маҳсулот номи – Sekundomer" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:51:40 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9106900000 - Kunning vaqtini qayd qilish uchun apparatura va biror usul bilan vaqt oraliqlarini o'lchash, qayd qilish yoki ko'rsatish uchun apparatura, har qanday soat mexanizmli yoki sinxron dvigatelli(masalan, vaqtni qayd qiluvchilar, vaqtni yozish qurilmalari): boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Sekundomer

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777275-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'МИНОТ ВА LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:52:11 да "ТИФ ТН коди – 5601219000", "маҳсулот номи – Sterillangan paxta 100g" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 10000 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:52:11 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

5601219000 - To'qimachilik materiallaridan vata va undan tayyorlangan buyumlar; uzunligi 5 mm dan ortiq bo'lmagan to'qimachilik tolalari (momiq), to'qimachilik changlari va tugunaklari: to'qimachilik materiallaridan vata va undan tayyorlangan buyumlar: paxta tolasidan: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

27.51.28.130-00001
27.52.11.110-00001
26.20.13.000-00001
14.12.30.160-00007
20.41.32.121-00001
17.23.13.140-00001
31.02.10.140-00001
21.20.26.161-00008
16.10.21.119-00004
28.13.32.130-00001
11.07.11.110-00001
17.23.13.199-00004
32.30.15.231-00003
25.94.11.190-00002
21.20.44.121-00084
28.25.14.111-00001
13.92.14.000-00001
10.11.11.110-00001
01.28.19.000-00001
11.07.11.120-00001
17.23.13.141-00002
13.92.24.190-00001
32.30.15.113-00002
23.99.19.110-00007
21.20.16.120-00009
25.94.11.130-00001
28.92.20.000-00001
31.01.12.122-00003
13.20.20.119-00001
21.20.26.161-00001
21.20.15.150-00042
13.96.16.170-00001
13.99.19.112-00001
21.20.44.121-00020
21.32.28.120-00016
32.30.14.116-00003
32.30.14.129-00007
29.32.30.220-00005
23.61.11.131-00006
32.30.15.119-00003
25.94.11.130-00009
25.99.21.110-00001
20.30.11.130-00002
21.20.40.110-00032
30.20.20.130-00001
21.20.34.100-00061
32.30.14.112-00015
32.30.15.113-00006
13.92.12.113-00001
25.94.11.110-00014
25.30.13.000-00013
21.20.10.130-00002
26.20.10.100-00001

Sterillangan paxta 100g

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777277-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:53:02 да "ТИФ ТН коди – 3406000000", "маҳсулот номи – Sham" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 5 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:53:02 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
3406000000 - Shamlar, ingichka mumli shamlar va shunga o'xshash buyumlar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 20.42.16.110-00001	Sham

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777278-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:53:32 да "ТИФ ТН коди – 6812999008", "маҳсулот номи – Olovni to'suvchi asbest to'r" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 4 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:53:32 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
6812999008 - Ishlov berilgan asbest tolasi; asbest yoki asbest va karbonat magniy asosidagi aralashmalar; ushbu aralashmalar yoki asbestdan buyumlar (masalan, iplar, gazlamalar, kiyim, bosh kiyim, poyabzal, prokladkalar), mustahkamlangan yoki mustahkamlanmagan, 6811- yoki 6813-tovar pozitsiyasi tovarlaridan tashqari: boshqalar: boshqalar: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 23.99.11.130-00003	Olovni to'suvchi asbest to'r

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777279-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:54:00 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Uchoyoq" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:54:00 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Uchoyoq

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777280-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:54:28 да "ТИФ ТН коди – 7019900099", "маҳсулот номи – Mineral tola" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 4 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:54:28 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7019900099 - Shisha tolalar (shu jumladan, shisha vata) va ulardan tayyorlangan buyumlar (masalan, yigirilgan iplar, rovinglar, gazlamalar): boshqalar: boshqalar: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 13.20.20.119-00001 13.20.31.161-00003	Mineral tola

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777282-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:54:57 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Issiqlikka chidamli gilamcha" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 10 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:54:57 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 22.21.21.122-00001	Issiqlikka chidamli gilamcha

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777283-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:55:27 да "ТИФ ТН коди – 6909190009", "маҳсулот номи – Issiqdan izolyatsiya qiluvchi keramik taglik" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 4 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:55:27 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
6909190009 - Laboratoriya, kimyo va boshqa texnik maqsadlar uchun mo'ljallangan keramikadan tayyorlangan buyumlar; qishloq xo'jaligida foydalaniladigan keramikadan tayyorlangan tarnovlar, chanlar va shu kabi rezervuarlar; tovarlarni tashish va qadoqlashda foydalaniladigan keramikadan tayyorlangan tuvaklar, idishlar va shu kabi buyumlar: laboratoriya, kimyo va boshqa texnik maqsadlar uchun mo'ljallangan keramikadan tayyorlangan buyumlar: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 23.61.11.131-00006 31.01.12.131-00001 31.01.10.000-00003	Issiqdan izolyatsiya qiluvchi keramik taglik

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777284-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:55:56 да "ТИФ ТН коди – 8545110089", "маҳсулот номи – Grafit elektrodlar" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 2 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:55:56 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
8545110089 - Ko'mir elektrodlar, ko'mir cho'tkalari, lampalar yoki batareykalar uchun ko'mirlar va elektrotexnikada qo'llaniladigan grafit yoki boshqa turdagi uglerodli buyumlar, metall bilan yoki metallsiz: elektrodlar: pechlarda ishlatiladigan: boshqalar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 25.93.15.120-00010	Grafit elektrodlar

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777286-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:56:24 да "ТИФ ТН коди – 7409190000", "маҳсулот номи – Mis elektrodlar" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 1 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:56:24 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7409190000 - Qalinligi 0,15 mm dan ortiq bo'lgan mis plitalar, listlar va tasmalar: tozalangan misdan: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 20.20.14.000-00002	Mis elektrodlar

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777287-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:56:53 да "ТИФ ТН коди – 7905000000", "маҳсулот номи – Rux elektrodlar" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:56:53 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7905000000 - Ruxlangan plitalar, fol'ga, tilimlar va lentalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Rux elektrodlar

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777288-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:57:22 да "ТИФ ТН коди – 7326909807", "маҳсулот номи – Temir elektrodlar" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 166 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:57:22 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7326909807 - Boshqa qora metall mahsulotlari:

boshqalar: boshqa qora metall mahsulotlari:

boshqalar: boshqalar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

25.94.12.190-00009

21.32.24.150-00002

28.12.16.000-00003

32.99.59.000-00095

30.20.40.119-00009

20.52.10.190-00005

28.22.12.190-00005

24.20.13.190-00006

27.90.40.190-00046

25.91.99.000-00001

24.10.62.212-00001

23.61.12.179-00003

23.61.11.120-00002

25.99.29.190-00040

25.11.23.115-00002

25.99.29.190-00019

25.94.11.190-00013

25.94.12.190-00033

25.11.23.119-00015

28.11.42.000-00012

25.11.23.111-00001

23.61.12.134-00001

27.33.13.130-00017

23.61.12.161-00001

27.12.21.000-00008

25.99.11.191-00001

32.99.59.000-00019

27.33.13.130-00038

23.61.12.161-00002

25.99.22.120-00001

28.13.31.120-00004

32.99.11.199-00013

22.29.25.000-00013

15.12.19.110-00001

25.94.12.190-00021

25.94.12.190-00022

17.23.13.143-00018

28.29.70.110-00018

25.72.14.190-00003

16.29.14.199-00002

27.33.13.130-00007

25.99.29.190-00038

30.20.40.151-00001

21.32.28.140-00001

28.15.23.120-00001

25.11.23.115-00003

25.99.23.000-00006

29.32.30.269-00007

25.94.11.153-00001

32.99.59.000-00100

25.99.29.190-00078

24.32.10.000-00003

28.94.22.120-00001

Temir elektrodlar

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777289-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:57:50 да "ТИФ ТН коди – 7409190000", "маҳсулот номи – Mis plastinkalar" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 1 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:57:50 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7409190000 - Qalinligi 0,15 mm dan ortiq bo'lgan mis plitalar, listlar va tasmalar: tozalangan misdan: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 20.20.14.000-00002	Mis plastinkalar

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777290-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:58:19 да "ТИФ ТН коди – 7905000000", "маҳсулот номи – Rux plastinkalar" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:58:19 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
7905000000 - Ruxlangan plitalar, fol'ga, tilimlar va lentalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Rux plastinkalar

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777291-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:58:48 да "ТИФ ТН коди – 7326909807", "маҳсулот номи – Temir plastinkalar" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 166 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:58:48 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

7326909807 - Boshqa qora metall mahsulotlari:

boshqalar: boshqa qora metall mahsulotlari:

boshqalar: boshqalar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

25.94.12.190-00009
21.32.24.150-00002
28.12.16.000-00003
32.99.59.000-00095
30.20.40.119-00009
20.52.10.190-00005
28.22.12.190-00005
24.20.13.190-00006
27.90.40.190-00046
25.91.99.000-00001
24.10.62.212-00001
23.61.12.179-00003
23.61.11.120-00002
25.99.29.190-00040
25.11.23.115-00002
25.99.29.190-00019
25.94.11.190-00013
25.94.12.190-00033
25.11.23.119-00015
28.11.42.000-00012
25.11.23.111-00001
23.61.12.134-00001
27.33.13.130-00017
23.61.12.161-00001
27.12.21.000-00008
25.99.11.191-00001
32.99.59.000-00019
27.33.13.130-00038
23.61.12.161-00002
25.99.22.120-00001
28.13.31.120-00004
32.99.11.199-00013
22.29.25.000-00013
15.12.19.110-00001
25.94.12.190-00021
25.94.12.190-00022
17.23.13.143-00018
28.29.70.110-00018
25.72.14.190-00003
16.29.14.199-00002
27.33.13.130-00007
25.99.29.190-00038
30.20.40.151-00001
21.32.28.140-00001
28.15.23.120-00001
25.11.23.115-00003
25.99.23.000-00006
29.32.30.269-00007
25.94.11.153-00001
32.99.59.000-00100
25.99.29.190-00078
24.32.10.000-00003
28.94.22.120-00001

Temir plastinkalar

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777292-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 20:59:20 да "ТИФ ТН коди – 8544499108", "маҳсулот номи – Elektr simlarini ulash uchun metall qisqich" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 10000 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 20:59:20 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

8544499108 - Simlar izolyasiya qilingan (shu jumladan emallangan yoki anodlangan), kabellar (shu jumladan, koaksial kabellar) va boshqa izolyasiyalangan elektr o'tkazgichlar, ulagichlari bo'lgan yoki ulanmagan; elektr o'tkazgichlari yoki ulagichlari bilanyig'ilgan yoki yig'ilmagan alohida qoplamali tolalardan iborat optik tolali kabellar: kuchlanishi 1000 V dan oshmaydigan boshqa elektr o'tkazgichlar: boshqalar: boshqalar: diametri 0,51 mm dan ko'p bo'lgan izolyasiyalangan o'tkazgichlisimlar va kabellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
27.51.28.130-00001
27.51.30.000-00001
15.20.31.000-00001
31.09.12.121-00001
27.51.24.110-00001
23.52.10.110-00001
31.09.11.110-00001
31.01.12.130-00001
23.63.10.000-00001
31.01.12.139-00001
20.41.32.114-00003
31.09.11.120-00002
32.99.53.130-00002
27.51.26.110-00003
20.41.32.125-00001
23.64.10.120-00002
31.09.11.190-00019
31.09.11.190-00011
31.01.12.160-00004
31.01.12.190-00012
31.09.12.131-00004
21.20.23.122-00007
25.99.21.110-00001
14.12.11.110-00001
21.20.31.110-00016
17.23.13.130-00001
24.20.13.130-00001
25.94.11.110-00011
31.01.11.129-00002
25.91.99.000-00001
24.10.62.212-00001
17.23.13.193-00005
22.23.12.140-00001
31.01.12.150-00005
31.01.11.150-00016
23.61.11.120-00002
15.20.13.110-00001
31.01.11.122-00001
31.01.12.150-00003
21.20.44.121-00014
21.20.16.120-00009
21.20.13.141-00001
25.99.21.112-00001
25.93.13.112-00007
25.73.60.120-00011
13.92.24.190-00001
25.94.12.100-00022

Elektr simlarini ulash uchun metall qisqich

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777293-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:00:09 да "ТИФ ТН коди – 8544499108", "маҳсулот номи – Ulash uchun elektr simlari" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 10000 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:00:09 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

8544499108 - Simlar izolyasiya qilingan (shu jumladan emallangan yoki anodlangan), kabellar (shu jumladan, koaksial kabellar) va boshqa izolyasiyalangan elektr o'tkazgichlar, ulagichlari bo'lgan yoki ulanmagan; elektr o'tkazgichlari yoki ulagichlari bilanyig'ilgan yoki yig'ilmagan alohida qoplamali tolalardan iborat optik tolali kabellar: kuchlanishi 1000 V dan oshmaydigan boshqa elektr o'tkazgichlar: boshqalar: boshqalar: diametri 0,51 mm dan ko'p bo'lgan izolyasiyalangan o'tkazgichlisimlar va kabellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 21.20.15.181-00010 27.51.28.130-00001 27.51.30.000-00001 31.09.12.121-00001 27.51.24.110-00001 23.52.10.110-00001 31.01.12.130-00001 23.63.10.000-00001 31.01.12.139-00001 20.41.32.114-00003 32.99.53.130-00002 27.51.26.110-00003 20.41.32.125-00001 23.64.10.120-00002 31.01.12.160-00004 31.01.12.190-00012 31.09.12.131-00004 21.20.23.122-00007 14.12.11.110-00001 21.20.31.110-00016 17.23.13.130-00001 24.20.13.130-00001 25.94.11.110-00011 31.01.11.129-00002 25.91.99.000-00001 24.10.62.212-00001 17.23.13.193-00005 22.23.12.140-00001 31.01.12.150-00005 31.01.11.150-00016 23.61.11.120-00002 15.20.13.110-00001 31.01.12.150-00003 21.20.44.121-00014 21.20.16.120-00009 21.20.13.141-00001 25.73.60.120-00011 13.92.24.190-00001 25.94.12.190-00033 20.59.59.900-00065 27.32.13.112-00001 27.32.13.111-00002 27.32.13.112-00002 27.32.14.111-00001 27.32.13.135-00001 24.20.34.000-00002 27.32.13.159-00014 27.32.14.112-00001	Ulash uchun elektr simlari
--	-----------------------------------

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777294-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "ТА'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:00:58 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Molekulalarning" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:00:58 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	Molekulalarning

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777295-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:01:32 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – Organik moddalarni molekulalarning moddalarini yasash uchun atomlarning sharsterjenli modellari to'plami" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 205 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:01:32 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

21.20.15.181-00010
31.09.12.121-00001
23.52.10.110-00001
31.01.12.130-00001
16.10.10.119-00002
23.63.10.000-00001
31.01.12.139-00001
20.41.32.114-00003
32.99.53.130-00002
20.41.32.125-00001
16.10.21.119-00004
23.64.10.120-00002
31.01.12.160-00004
31.01.12.190-00012
31.09.12.131-00004
21.20.23.122-00007
14.12.11.110-00001
21.20.31.110-00016
17.23.13.130-00001
25.94.11.110-00011
31.01.11.129-00002
25.91.99.000-00001
24.10.62.212-00001
17.23.13.193-00005
22.23.12.140-00001
31.01.12.150-00005
31.01.11.150-00016
23.61.11.120-00002
15.20.13.110-00001
31.01.12.150-00003
21.20.44.121-00014
21.20.16.120-00009
21.20.13.141-00001
25.73.60.120-00011
13.92.24.190-00001
25.94.12.190-00033
20.59.59.900-00065
31.02.10.110-00001
32.30.15.115-00002
20.20.14.000-00002
27.12.23.000-00005
13.92.22.120-00001
29.10.59.130-00002
31.01.12.150-00002
21.32.28.120-00016
14.12.30.160-00011
14.13.24.110-00003
31.09.12.122-00001
31.01.12.121-00001
14.14.30.110-00001
31.09.13.149-00006
20.41.32.119-00015
31.01.12.150-00004
31.01.11.121-00001
27.23.13.120-00017

Organik moddalarni molekularning moddalarini yasash uchun atomlarning shar sterjenli modellari to'plami

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777296-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:02:02 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – "Foydali qazilmalar" kolleksiyasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:02:02 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	"Foydali qazilmalar" kolleksiyasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777298-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:02:33 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – "Shisha va shisha ishlab chiqarish, xomashyo va mahsulotlari" kolleksiyasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 84 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:02:33 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 27.32.13.159-00014 20.20.14.000-00002 14.12.11.110-00001 17.23.13.143-00019 22.23.12.140-00001 23.61.11.120-00002 27.11.43.000-00002 17.29.11.110-00007 28.13.31.110-00005 21.20.17.100-00007 20.41.32.119-00006 23.61.12.161-00001 13.92.22.120-00001 29.10.59.130-00002 23.61.12.161-00002 21.32.28.120-00016 14.12.30.160-00011 20.41.32.119-00015 29.10.59.390-00007 28.92.40.129-00017 13.92.12.194-00001 21.20.34.100-00061 17.23.13.143-00001 31.01.12.139-00001 25.21.11.110-00005 25.29.11.990-00003 23.61.12.134-00001 25.73.60.120-00005 15.20.32.129-00001 21.32.28.120-00023 14.12.30.160-00007 24.10.62.121-00001 28.15.10.114-00001 28.15.10.124-00001 20.52.10.190-00001 24.32.10.000-00003	"Shisha va shisha ishlab chiqarish, xomashyo va mahsulotlari" kolleksiyasi
--	---

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777299-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:03:03 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – "Kauchuklar" kolleksiyasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва бу параметрларга мос актив оферта тизимда топилмаганлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:03:03 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):	"Kauchuklar" kolleksiyasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777300-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:03:37 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – "Tabiiy va sun'iy tolalar" kolleksiyasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 110 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:03:37 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

14.19.12.000-00001
15.20.31.000-00001
27.32.13.159-00014
11.07.11.110-00001
20.20.14.000-00002
31.09.12.131-00004
14.12.11.110-00001
31.09.12.122-00001
22.23.12.140-00001
23.61.11.120-00002
27.11.43.000-00002
15.20.13.110-00001
17.29.11.110-00007
28.13.31.110-00005
21.20.17.100-00007
20.41.32.119-00006
23.61.12.161-00001
13.92.22.120-00001
29.10.59.130-00002
23.61.12.161-00002
21.32.28.120-00016
14.12.30.160-00011
31.01.12.121-00001
31.09.13.149-00006
20.41.32.119-00015
29.10.59.390-00007
28.92.40.129-00017
13.92.12.194-00001
13.92.24.190-00001
21.20.34.100-00061
31.09.13.149-00002
17.23.13.143-00001
31.01.12.139-00001
25.21.11.110-00005
13.20.31.161-00003
23.61.12.134-00001
15.20.32.129-00001
21.32.28.120-00023
14.12.30.160-00007
28.15.10.114-00001
28.15.10.124-00001
14.19.40.000-00002
20.52.10.190-00001
15.12.12.192-00002
31.09.13.149-00001
31.09.13.149-00003
31.01.12.131-00001
24.32.10.000-00003

"Tabiiy va sun'iy tolalar" kolleksiyasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг 4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар томонидан ўрганилганлиги ҳақида 777301-сонли МАЪЛУМОТНОМА

23.09.2026 й. Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:04:08 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – "Polimer moddalar" kolleksiyasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 14 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:04:08 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblار, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 22.21.30.120-00015 18.12.12.000-00002 20.59.59.900-00065 25.99.29.190-00024 21.32.28.120-00016 22.29.29.190-00024 21.32.28.120-00023	"Polimer moddalar" kolleksiyasi

Буюртмачи қолдирилган изоҳ: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777302-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:04:38 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – "Metall va metall qotishmalari" kolleksiyasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 139 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:04:38 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar

Klassifikator kodi (ma'lumot uchun):

14.19.12.000-00001
15.20.31.000-00001
27.32.13.159-00014
31.09.11.110-00001
31.09.11.120-00002
31.09.11.190-00019
31.09.11.190-00011
20.20.14.000-00002
25.99.21.110-00001
14.12.11.110-00001
31.01.11.129-00002
22.23.12.140-00001
23.61.11.120-00002
27.11.43.000-00002
31.01.11.122-00001
17.29.11.110-00007
28.13.31.110-00005
21.20.17.100-00007
25.99.21.112-00001
25.93.13.112-00007
20.41.32.119-00006
27.40.25.120-00001
31.02.10.110-00001
31.01.11.150-00001
23.61.12.161-00001
13.92.22.120-00001
29.10.59.130-00002
31.09.99.200-00001
23.61.12.161-00002
21.32.28.120-00016
14.12.30.160-00011
31.09.11.190-00014
31.01.11.123-00001
42.99.19.142-00001
31.01.11.150-00003
20.41.32.119-00015
29.10.59.390-00007
28.92.40.129-00017
31.01.11.121-00001
13.92.12.194-00001
21.20.34.100-00061
31.01.12.110-00002
17.23.13.143-00001
31.01.12.139-00001
25.21.11.110-00005
25.29.11.990-00003
25.93.13.111-00006
31.01.10.001-00001
25.11.23.119-00006
23.61.12.134-00001
31.01.11.129-00001
15.20.32.129-00001
21.32.28.120-00023
14.12.30.160-00007
28.15.10.114-00001

"Metall va metall qotishmalari" kolleksiyasi

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777303-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:05:08 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – "Ko'mir va ko'mir maxsulotlari" kolleksiyasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 80 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:05:08 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 27.32.13.159-00014 20.20.14.000-00002 14.12.11.110-00001 22.23.12.140-00001 23.61.11.120-00002 27.11.43.000-00002 17.29.11.110-00007 28.13.31.110-00005 21.20.17.100-00007 20.41.32.119-00006 23.61.12.161-00001 13.92.22.120-00001 29.10.59.130-00002 23.61.12.161-00002 21.32.28.120-00016 14.12.30.160-00011 20.41.32.119-00015 29.10.59.390-00007 28.92.40.129-00017 13.92.12.194-00001 21.20.34.100-00061 17.23.13.143-00001 31.01.12.139-00001 25.21.11.110-00005 23.61.12.134-00001 15.20.32.129-00001 21.32.28.120-00023 14.12.30.160-00007 28.15.10.114-00001 28.15.10.124-00001 20.52.10.190-00001 24.32.10.000-00003	"Ko'mir va ko'mir maxsulotlari" kolleksiyasi
--	---

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).



**Ўзбекистон Республикаси Президентининг 21.08.2020 йилдаги ПҚ-4812-сон қарорининг
4-бандига кўра, Электрон коперация портали new.cooperation.uz порталида рўйхатдан
ўтган маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг товар (иш, хизмат)лари Буюртмачилар
томонидан ўрганилганлиги ҳақида
777304-сонли МАЪЛУМОТНОМА**

23.09.2026 й.

Тошкент ш.

Буюртмачи "TA'MINOT VA LOGISTIKA XIZMATI DUK" 23.09.2026 йил соат 21:05:38 да "ТИФ ТН коди – 9023008000", "маҳсулот номи – "Neft va neft mahsulotlari" kolleksiyasi" маҳсулот параметрлари асосида қидирув амалга оширилди ва жами 83 та актив оферта мавжудлиги аниқланди.

Изоҳ: Ушбу маълумотнома 23.09.2026 йил соат 21:05:38 вақт ҳолатига амал қилади. Бошқа порталлар орқали харидни амалга оширишдан олдин new.cooperation.uz порталида такроран маълумотномани янгилаб олишингиз талаб этилади.

Буюртмачи қидирган маҳсулот параметрлари

ТИФ ТН коди	Маҳсулот номи
--------------------	----------------------

9023008000 - Boshqa maqsadlarda foydalanish uchun yaroqsiz bo'lgan, namoyish qilish maqsadlari uchun (masalan, ta'lim berishda yoki ko'rgazmaga qo'yishda) mo'ljallangan asboblari, apparatura va modellar: boshqalar Klassifikator kodi (ma'lumot uchun): 14.19.12.000-00001 15.20.31.000-00001 27.32.13.159-00014 20.20.14.000-00002 14.12.11.110-00001 22.23.12.140-00001 23.61.11.120-00002 27.11.43.000-00002 17.29.11.110-00007 28.13.31.110-00005 21.20.17.100-00007 20.41.32.119-00006 23.61.12.161-00001 13.92.22.120-00001 29.10.59.130-00002 23.61.12.161-00002 21.32.28.120-00016 14.12.30.160-00011 20.41.32.119-00015 29.10.59.390-00007 28.92.40.129-00017 13.92.12.194-00001 21.20.34.100-00061 17.23.13.143-00001 31.01.12.139-00001 25.21.11.110-00005 21.32.13.249-00001 23.61.12.134-00001 15.20.32.129-00001 21.32.28.120-00023 14.12.30.160-00007 28.15.10.114-00001 28.15.10.124-00001 20.52.10.190-00001 21.32.13.249-00002 24.32.10.000-00003	"Neft va neft mahsulotlari" kolleksiyasi
--	---

Буюртмачи қолдирилган изох: (Tovar (ish, xizmat)ning mavjud emasligi).





LOYIHALAR VA XARIDLAR SAMARADORLIGINI OSHIRISH MARKAZI

2026-yil 4 sentabr № 01-18/1-448 100000, Toshkent, Niyozbek yo'li ko'chasi, 1-uy



O'zbekiston Respublikasi
Maktabgacha va maktab ta'limi vazirligi
huzuridagi "Ta'minot va logistika
xizmati" MChJga

Tender bo'yicha xarid qilish hujjatlari
loyihasini ekspertizasi yakuniga ko'ra
XULOSA

Xarid predmeti

2026-yilda umumta'lim va ixtisoslashtirilgan maktablari fizika, kimyo va biologiya laboratoriya xonalari uchun asbob-uskunalar

**Buyurtmachining murojaat
raqami va sanasi**

2026-yil 3-iyuldagi 01-01/170-son ariza
(expertcenter.uz saytidagi ro'yxat raqami: 66147)

Buyurtmachi

"Ta'minot va logistika xizmati" MChJ

**Xaridni amalga oshirish
uchun asos**

O'zbekiston Respublikasi Maktabgacha va maktab ta'limi vazirining 2026-yil 7-maydagi 54-xdfu-son buyrug'i

Moliyalashtirish manbai

Budjet mablag'lari

**Buyurtmachi tomonidan
belgilangan boshlang'ich
narx**

21 338 261 306,29 so'm (QQSsiz);
23 898 852 663,05 so'm (QQS bilan), jumladan:
- 1-lot – 8 163 230 970,86 so'm;
- 2-lot – 8 279 756 711,33 so'm;
- 3-lot – 7 455 864 980,86 so'm

Ekspertiza uchun asos

O'zbekiston Respublikasining "Davlat xaridlari to'g'risida"gi Qonuni, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 8-yanvardagi PQ-3464-son va 2022-yil 25-iyuldagi PQ-332-son qarorlari, "Loyihalar va xaridlar samaradorligini oshirish markazi" DM va "Ta'minot va logistika xizmati" MChJ o'rtasidagi 2026-yil 13-maydagi ЭКс-2 169/4-son shartnoma

100000000

**Ekspertiza uchun to'lov
miqdori va sanasi**

2 389 885,27 so'm QQS bilan, 2026-yil 13-avgust

“Loyihalar va xaridlar samaradorligini oshirish markazi” DM (keyingi o‘rinlarda – Markaz) 2026-yilda umumta’lim va ixtisoslashtirilgan maktablari fizika, kimyo va biologiya laboratoriya xonalari uchun asbob-uskunalar xarid qilish bo‘yicha tender hujjatlari loyihasini ekspertizasi natijalariga ko‘ra quyidagilarni ma’lum qiladi.

O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2026-yil 13-apeldagi “Ijtimoiy va ishlab chiqarish infratuzilmasini rivojlantirish dasturini 2026-yilda samarali amalga oshirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi 168-son qarorida, maktabgacha ta’lim muassasalari, umumta’lim, ijodiy san’at va ixtisoslashtirilgan maktablar uchun sotib olinadigan mebel, o‘quv va laboratoriya uskunolari, sport anjomlari va zarur texnik vositalarning texnik topshiriqlari O‘zbekiston Respublikasi Maktabgacha va maktab ta’limi vazirligi tomonidan tasdiqlanishi kerakligi belgilangan.

Shundan kelib chiqib, texnik topshiriq O‘zbekiston Respublikasi Maktabgacha va maktab ta’limi vazirligi tomonidan tasdiqlanishi lozim.

Shuningdek, xarid predmetining texnik xususiyatlarini, hajmlarini inobatga olib, tender hujjatining barcha qismlaridagi tovarlar namunalarini taqdim qilish yuzasidagi talabni chiqarib tashlash va texnik baholash mezonlari qayta ko‘rib chiqish maqsadga muvofiq.

Tender ishtirokchisi uchun yo‘riqnoma bo‘yicha

1.6-bandda “O‘zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi” so‘zlari “davlat xaridlari sohasidagi vakolatli organ” so‘zlariga almashtirilishi lozim.

6.5-bandda ko‘rsatilgan tenderdan chetlashtirish shartlarini “*imtiyozli soliq rejimidagi moliyaviy operatsiyalarni amalga oshirishda ma’lumotlarni oshkor qilish va taqdim etishni nazarda tutmaydigan davlatlar yoki hududlarda (offshor hududlar) ro‘yxatdan o‘tkazilgan yoki mazkur hududlarda bank hisobraqamlari ochgan ishtirokchilar*” mazmunidagi xatboshisi bilan to‘ldirish lozim.

7.6-bandda “ISO (International Organization for Standardization) sertifikatini nusxasi (belgilangan tartibda vakolatli organlari tomonidan berilgan)” tahriridagi jumla chiqarib tashlanishi lozim.

10.1-bandni quyidagi tahrirda bayon qilish lozim: “*Tender g‘olibi tuziladigan shartnoma umumiy summasining 3 foizi miqdorida shartnoma majburiyatlari bajarilishining kafolatini taqdim etadi*”.

Texnik topshiriqning 15-bandidan “O‘zbekiston Respublikasi hududida elektr va elektron asbob-uskunalar va jihozlar bo‘yicha servis markazining mavjudligi” tahriridagi so‘zlar chiqarib tashlanishi lozim.

Shu bilan birga, Markaz tomonidan bozor konyunkturasini o‘rganish natijalariga ko‘ra, xaridning boshlang‘ich umumiy narxini QQS bilan 20 858,3 mln so‘mdan (QQSsiz 18 623,4 mln so‘mdan) oshmagan holda belgilash maqsadga muvofiq, jumladan:

- 1-lot – 7 094 757 341,77 so'm;
- 2-lot – 7 330 557 547,23 so'm;
- 3-lot – 6 433 000 393,62 so'm.

O'z navbatida, xarid komissiyasi tomonidan kelishilgan boshlang'ich narx xaridning eng yuqori narxi hisoblanadi, yakuniy narx xarid jarayonlari natijalariga ko'ra aniqlanadi.

Mahalliy ishtirokchilar uchun shartnoma loyihasining 2.3-bandi "Elektron tender to'g'risida ma'lumot" jadvalining "To'lov shartlari" bo'limi bilan muvofiqlashtirilsin.

Ta'kidlash lozimki, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 25-iyuldagi PQ-332-son qarori bilan tasdiqlangan Davlat xaridiga doir tender bo'yicha xarid qilish hujjatlarini va texnik topshiriqlarni kompleks ekspertizadan o'tkazish tartibi to'g'risidagi nizomning 16-bandiga asosan ekspertiza uchun taqdim etilgan tender hujjatlari va texnik topshiriqning to'liqligi hamda ishonchliligi uchun davlat buyurtmachisi mas'uldir.

Yuqoridagilarni inobatga olib, buyurtmachi kamchiliklarni bartaraf etib, mablag'lardan oqilona va samarali foydalangan holda O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonunchiligiga va me'yoriy hujjatlarga muvofiq o'rnatilgan tartibda xaridni amalga oshirishi lozim.

**Direktorning
birinchi o'rinbosari**



Sh. Saidov