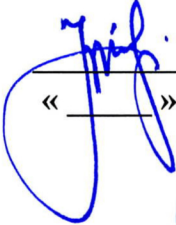


«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель директора
ООО «Бухарский НПЗ»



« _____ » _____ 2026 г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на поставку присадки ММА (содержание монометиланилина не менее 98,0%) для повышения октанового числа автомобильного бензина для
ООО «Бухарский НПЗ»**

Караулбазар
2026

СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел/подраздел	Наименование	Стр.
I	Наименование товара	3
II	Описание товара (физико-химические характеристики)	3
III	Цель приобретения товара	3
IV	Основание для приобретения добавки (или для реализации проекта, в рамках которого производится закупка)	3
V	Необходимые характеристики товара	3
VI	Требования к соответствию товара нормативным документам в области технического регулирования	3
VII	Требования к хранению, упаковке, отгрузке и транспортированию товара	4
VIII	Требование к страхованию товара	4
IX	Требование к порядкам приема-сдачи технического задания	4
X	Требования к состоянию товара (требования к качеству, безопасности и экологические требования)	5
XI	Требования по количеству, периодичности, сроку поставки товара	5
XII	Требования к месту поставки товара	6
XIII	Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара (сопроводительные документы)	6
XIV	Требования к году производства / выпуску товара	6
XV	Требования к остаточному сроку годности, сроку хранения, предоставления гарантия количества товара	7

I. Наименование товара.

Присадка с содержанием не менее 98,0% монометиланилина (ММА)

II. Описание добавки (физико-химические характеристики).

Присадка ММА должна содержать не менее **98,0% монометиланилина (ММА)** и обеспечивать повышение октанового числа автомобильного бензина для производства высокооктановых автобензинов.

Содержание металлов (тетраэтилсвинец, марганец, свинец, железо, литий и проч.) не допускается.

Присадка ММА должна соответствовать стандартам ТТ 16472899-053:2026 и завода-изготовителя.

№	Наименование показателей	Нормы	Метод определения
1	Внешний вид	Маслянистая прозрачная однородная жидкость светло-жёлтого цвета	Визуальный осмотр или ГОСТ 27025
2	Массовая доля ММА, % не менее	98,0	Хроматографический метод
3	Массовая доля анилина, % не более	0,7	Хроматографический метод
4	Суммарная массовая доля всех изомеров ДМА, % не более	1,3	Хроматографический метод
5	Плотность при 20°C, кг/м ³ , не менее	975	ГОСТ 3900

III. Цель приобретения товара

Производство автомобильного бензина с октановым числом не менее 92 ед. по исследовательскому методу в соответствии с требованиями Государственного стандарта Узбекистана O'z DSt 3031:2015 «Бензины автомобильные. Технические условия».

IV. Основание для приобретения товара (или для реализации проекта, в рамках которого производится закупка)

Производственная необходимость в улучшении качества автомобильного бензина и удовлетворение требований потребителей.

План приобретения импортного углеводородного сырья, выработки нефтепродуктов ООО Бухарский НПЗ на 2026 год.

V. Необходимые физико-химические характеристики

Октаноповышающая присадка ММА не должна содержать тетраэтилсвинец, марганец, свинец, железо, литий и иные металлы.

Технология смешения

Приготовление бензина и смешение с добавкой проводятся в резервуаре, не оборудованном перемешивающим устройством.

Добавка из ёмкости для хранения перекачивается в резервуар приготовления готового товара, где происходит смешение с базовым топливом путем забора жидкости и её возвратом в другую точку резервуара (циркуляция), при температуре от минус 15°C до плюс 50°C.

VI. Требования к соответствию товара нормативным документам в области технического регулирования.

Присадка ММА должна соответствовать требованиям НТД завода-изготовителя

VII. Требования к хранению, упаковке, маркировке, отгрузке и транспортированию товара.

Приём присадок на Бухарском НПЗ осуществляется в вагонах-цистернах с герметичным верхним сливом. Каждый вагон-цистерна должен быть опломбированы пломбами завода изготовителя, номера пломб должны быть указаны в отгрузочной документации завода-изготовителя. Присадка хранится в ёмкостях при следующих условиях:

- в зимний и летний период при температуре окружающей среды (ёмкости не обогреваются) – от минус 15°C до плюс 50°C.
- маркировка должна наноситься должным образом в соответствии с требованиями ГОСТ 19433.3-2010 и ГОСТ 10674.

Хранение товара должно осуществляться согласно постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 23.06.2014 г. № 164 и ГОСТ 1510.

VIII. Требование к страхованию товара.

Страхование Товара не требуется.

IX. Требование к порядку приема технического предложения.

- Предлагаемая к поставке присадка ММА должна пройти проверку эффективности и иметь положительное заключение от лаборатории ООО «Бухарский НПЗ», для чего не позднее даты подачи предложений в адрес ООО «Бухарский НПЗ» Исполнителем должны быть доставлены образцы для проведения соответствующих испытаний;
- Каждая участвующая в тендере компания должна предоставить в ООО «Бухарский НПЗ» образец предлагаемой присадки ММА до проведения тендерных мероприятий в объеме, необходимом для проведения лабораторных испытаний (не менее 1 литра);
- К испытаниям в лаборатории ООО «Бухарский НПЗ» допускаются образцы присадки ММА, имеющие всю необходимую сопроводительную документацию.

- Испытания всех поступивших образцов присадок проводятся на одном базовом топливе по стандартным методикам в соответствии с НД на продукцию - O'z DSt 3031:2015.
 - В случае расхождения результатов, полученных при одной и той же дозировке в ООО «Бухарский НПЗ» и у участника тендера, проводится повторный анализ в течении 15 дней с даты подачи заявки заинтересованной стороной с участием независимого международного инспектора (сюрвейера). Заключение сюрвейера считается окончательным и признаётся обеими сторонами. При этом, оплату услуг независимого международного сюрвейера производит заинтересованная сторона.
- Каждая участвующая в конкурсе компания должна учитывать включение в техническое предложение нижеследующей информации:
- необходимо предоставить сертификаты (международные сертификаты ISO - 9001, 14001, ISO 45001;
 - сертификаты соответствия и качества ранее произведённой продукции (ММА), заверенной аккредитованной лабораторией.
 - необходимо предоставить список компаний, являющихся пользователем предлагаемого продукта;
 - необходимо указать общедоступную информацию о заводе-изготовителе (сайт компании).
 - к тендеру не допускаются присадки ММА, содержащие металлы (тетраэтилсвинец, марганец, свинец, железо, литий и проч.)
 - к участию в тендере допускаются Исполнители, имеющие возможность поставлять присадку ММА, с опытом промышленного применения присадок для производства товарного автомобильного бензина, референт-лист предоставляется вместе с техническим предложением.

Х. Требования к состоянию товара (требования к качеству, безопасности и экологические требования)

Качество поставляемой присадки ММА по всем параметрам должно соответствовать вышеуказанным характеристикам или превосходить их.

Товар должен быть новым.

При обнаружении несоответствия по качеству поставленного товара Исполнитель обязуется в короткий срок заменить его на соответствующий товар, за свой счёт. При этом ущерб, причиненный Заказчику задержкой времени поставки и недопоставкой товара, должен быть возмещен Исполнителем.

ХІ. Требования по количеству, периодичности, сроку поставки товара.

Общее количество требуемой присадки ММА – 12 500 тонн. Товар поставляется равномерными партиями на протяжении всего срока поставки.

Срок отгрузки до конца 2026 г.

Срок поставки до 31 января 2027г.

Дата поставки может изменяться в соответствии с фактическими темпами производства и, в связи с этим, дата поставки должна быть согласована с Заказчиком и товар должен быть поставлен в согласованную сторонами дату.

Поставка осуществляется в течение 60 календарных дней со дня подачи заявки со стороны Заказчика.

График поставки:

Июнь 2026 – 1850 тонн
 Июль 2026 – 1850 тонн
 Август 2026 – 1850 тонн
 Сентябрь 2026 – 1700 тонн
 Октябрь 2026 – 1700 тонн
 Ноябрь 2026 – 1700 тонн
 Декабрь 2026 – 1850 тонн

ХII. Требования к месту поставки товара.

Условия поставки (INCOTERMS 2020):	Для нерезидентов РУз – DAP ж/д станция Караулбазар (730303) Для резидентов РУз – DDP ж/д станция Караулбазар (730303) (ИНКОТЕРМС- 2020)
Иные условия поставки должны быть согласованы с Заказчиком.	

ХIII. Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара (Сопроводительные документы)

Каждая партия товара принимается входным контролем с оформлением соответствующих документов (акты приёмки формы), по количеству, согласно указанному в транспортных документах, по качеству согласно результатам лабораторных испытаний на ООО «Бухарский НПЗ»

Количество товара из вагон-цистерн, определяется в соответствии с сопроводительными документами на эстакаде «Заказчика» методом взвешиванием на электронных железнодорожных весах с учетом требований подписанного договора.

При нахождении железнодорожных весов на профилактике или на ремонте приемка осуществляется по фактическому замеру объемно-массовым методом согласно ГОСТ 8.587.

По поступлению «Товара» к «Заказчику» качество топлива с применением предоставленной добавки определяется лабораторией «Заказчика» из отобранных проб.

Пробы «Товара» для проведения анализов отбираются из вагон-цистерн, отбор проб проводится в соответствии с ГОСТ 2517. Товар должен сопровождаться следующей документацией.

-счет-фактура (инвойс) Продавца с описанием товара, указанием количества, цены единицы товара и общей суммы.

-транспортная накладная, выпущенная на имя грузополучателя с отметкой пункта отправления и отметкой пункта назначения, наименование Заказчика, номер и дата подписания действующего контракта.

-копия экспортной грузовой таможенной декларации, заверенная Продавцом (для нерезидента).

-сертификат о происхождении страны товара с указанием номера и даты инвойса по форме СТ-1.

-сертификат о качестве товара, выписанного производителем.

-паспорт безопасности (MSDS)

XIV. Требования к году производства/выпуску товара.

Товар должен быть произведен не более чем за 6 месяца до даты отгрузки, в полном соответствии с описанием, техническими условиями, спецификацией завода-изготовителя и/или условиями настоящего технического задания, а также обеспечить предусмотренное качество.

XV. Требования к остаточному сроку годности, сроку хранения, предоставления гарантии количества товара.

Гарантийный срок хранения Товара должен составлять не менее 6 месяцев со дня приёмки.

Составил:

Начальник службы КТСН:



Раджабов Р. Ш.

Согласовано:

Главный технолог:



Худайбердиев А. Ж.

Начальник департамента по КПП:



Латипов Х. Р.