



Акционерное общество  
«СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ»  
(АО «СХК»)

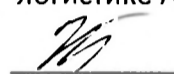
Отдел снабжения

(ОС)

17. 06. 2015 № 14-201/ 2702

**УТВЕРЖДАЮ:**

Зам. ген. директора по закупкам и  
логистике АО «СХК»

 Н.Н. Борисов

«16» 06 2015г.

Техническое задание  
на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий

Предмет закупки: **Топливо дизельное летнее**

г. Северск  
2015 г.

Техническое задание  
на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий  
для подразделений АО «СХК»  
СОДЕРЖАНИЕ

**РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

- Подраздел 1.1 Наименование
- Подраздел 1.2 Сведения о новизне
- Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления
- Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления
- Подраздел 1.5 Код ОКП

**РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

**РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

- Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
- Подраздел 4.2. Требования к надежности
- Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
- Подраздел 4.4 Требования к маркировке
- Подраздел 4.5 Требования к упаковке

**РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ**

- Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
- Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

**РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ**

**РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ**

**РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ  
ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ**

**РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ**

**РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

**РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ**

**РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ**

**РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ  
(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ**

**РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ  
ИНФОРМАЦИИ**

**РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ**

**РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ**

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
<b>Топливо дизельное летнее</b> (соответствие ГОСТ 305-82 с изм. 1-8, ГОСТ Р52368-2005 или ТУ действительным на территории РФ)
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в том числе, который не был восстановлен, не были восстановлены потребительские свойства).
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления
<i>Требования к этапам разработки и изготовления материалов и комплектующих изделий для нужд Заказчика – не требуется.</i>
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления
<i>Определение перечня документов необходимых для разработки и изготовления сырья, материалов и комплектующих изделий для нужд Заказчика – не требуется.</i>
Подраздел 1.5 Код ОКП
02 5183

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Дизельное топливо – жидкое топливо, получаемое из продуктов переработки нефти, предназначено для быстроходных дизельных и газотурбинных двигателей наземной и судовой техники, используется в двигателях с воспламенением от сжатия. Закупка топлива дизельного летнего предназначена для заправки транспортных средств подразделений АО «СХК».

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эксплуатационные показатели дизельного топлива летнего должны соответствовать требованиям ГОСТ 305-82 с изм. 1-8, ГОСТ Р52368-2005 или ТУ действительным на территории РФ, а так же требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 « О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», утвержденному решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 826.  
Соответствовать экологическим требованиям.

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
<b>Топливо дизельное летнее (ДТ-Л-К4, ДТ-Л-К5)</b> ( соответствие ГОСТ 305-82 с изм. 1-8, ГОСТ Р52368-2005 или ТУ действительным на территории РФ) Экологический класс К4, К5. - Цетановое число, ед. ЦЧ – не менее 51, -Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %, не более – 11, - Массовая доля серы, мг/кг, не более – 50, - Коксуемость 10%-ного остатка, %, не более – 0,30, - Зольность, массовая доля, %, не более – 0,01, - Содержание воды, % – отсутствие, - Массовая доля механических примесей, % - отсутствие, - Испытание на медной пластинке – выдерживает,

- Смазывающая способность (скорректированный диаметр пятна износа при 60 ° С), мкм, не более – 460,
- Температура предельной фильтруемости, не выше – минус 5° С,
- Плотность при 15 ° С, кг/м<sup>3</sup>, в пределах – 820 – 860,
- Температура вспышки в закрытом тигле, не ниже - 55 ° С,
- Кинематическая вязкость при 40 ° С, мм<sup>2</sup>/с, в пределах – 2,000 – 4,500,
- Коэффициент фильтруемости, не более - 3,
- Фракционный состав:
- перегоняется до температуры 250 ° С,% объёмных, не более – 65,
- перегоняется до температуры 350 ° С,% объёмных, не менее – 85,
- 95% объёмных перегоняется при температуре, не выше - 360 ° С,
- Содержание сероводорода – отсутствие,
- Концентрация фактических смол, мг на 100 см<sup>3</sup> топлива, не более – 25.

Производитель или продавец в паспорте качества на дизельное топливо, должен указывать сведения о наличии (наименование, свойства и содержание) присадок или об их отсутствии в этих топливах.

Продукт должен соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 « О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», утвержденному решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 826.

В случае, если участник предлагает к поставке товар по другой Нормативно-технической документации (аналог, эквивалент), необходимо к заявке участника в запросе цен приложить заверенные документы: сертификат соответствия, выписку из ТУ, паспорта на товар, а также любые другие заверенные документы на усмотрение участника процедуры закупки, подтверждающие соответствие технических характеристик предполагаемого к поставке товара требованиям Заказчика.

#### Подраздел 4.2. Требования к надежности

Срок годности не менее 1 года от даты изготовления.

#### Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Не требуется.

#### Подраздел 4.4 Требования к маркировке

В соответствии с:  
 ГОСТ 19433-88 «Грузы опасные, классификация и маркировка»  
 ГОСТ 14192 «Маркировка грузов»,  
 Маркировка дизельного топлива по ГОСТ 1510-84.

#### Подраздел 4.5 Требования к упаковке

ГОСТ 1510-84

### РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

#### Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ и Инструкциями о порядке приемки продукции производственно-технического назначения по количеству и качеству, утвержденными постановлениями Госарбитража при Совете Министров СССР № П-6 от 15.06.1965г. и № П-7 от 25.04.1966г.

Дизельное топливо принимается партиями. Партией считают любое количество однородного по своим показателям качества топлива, сопровождаемое паспортом качества.

#### Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Перечень документации, представляемой вместе с поставляемой продукцией:  
- паспорт качества, заверенный уполномоченным лицом и печатью Поставщика; счет-фактура; товарная накладная, в случае необходимости гигиенический, экологический сертификаты или др. сертификаты, если данная продукция подлежит указанному виду сертификации согласно законодательству РФ.

Паспорт должен соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 « О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», утвержденному решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 826.

#### РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Способ доставки – самовывоз отдельными партиями автомобильным транспортом представителя покупателя (автоцистернами) 1 (один) раз в неделю с ближайших нефтебаз (нефтехранилищ) к г. Северку (либо территория г. Северска) по мере возникновения потребности по заявке покупателя. Все нефтебазы (нефтехранилища) Поставщика (на которых будет производиться заправка топливозаправщика) должны находиться в радиусе не более 20 км от местоположения заказчика (г. Северск, ул. Предзаводская, 9).

Объем разовой заправки в соответствии с тарифовкой бензовозов – 7032 л., 7037 л. Поставщик должен иметь возможность заправки автомобиля-топливозаправщика представителя Покупателя в течение 2 рабочих дней с момента поступления заявки от Заказчика.

Срок поставки: в течение 3 квартала – октябрь 2015 года, отдельными партиями по заявке Покупателя в течение 2-х рабочих дней с момента предоставления заявки. Начало поставки не позднее 10 календарных дней с момента заключения договора, окончание поставки – до исполнения обязательств по договору.

Транспортирование дизельного топлива осуществляется по ГОСТ 1510-84.

#### РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Хранение дизельного топлива осуществляется по ГОСТ 1510-84.

#### РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок хранения: 1 год со дня изготовления. Остаточный срок годности продукции должен составлять не менее 80 % от заявленного изготовителем (согласно паспортам качества.)

#### РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

не требуется

#### РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В целях предотвращения вредного воздействия топлива на окружающую среду необходимо использование в технологических процессах и операциях, связанных с производством, транспортированием, применением и хранением топлива, герметичного оборудования. Основным источником загрязнения окружающей среды являются выбросы отработанных газов. В соответствии с требованиями технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 « О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», утвержденному решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 826 важными являются

следующие экологические показатели состава дизельного топлива: массовая доля серы, массовая доля полициклических ароматических углеводородов.

Дизельное топливо может содержать красители (кроме зеленого и голубого цвета) и вещества-метки.

Дизельное топливо не должно содержать металлосодержащие присадки.

Изготовитель (продавец) обязан указывать в сопроводительных документах к дизельному топливу, в паспорте на него и его рекламе марку этого топлива и экологический класс автомобильной техники, для которой оно предназначено.

#### РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Дизельное топливо представляет собой горючую жидкость. Взрывоопасная концентрация паров и смеси с воздухом составляет 2-3 % (по объёму). Предельно-допустимая концентрация вредных веществ в воздухе рабочей зоны -300 мг/м<sup>3</sup> в соответствии с требованиями ГН 2.2.5.1313 [44], класс опасности 4 (малоопасно) в соответствии с ГОСТ 12.1.007. Контроль содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны осуществляется по Р 2.2.755 [46].

Топливо раздражает слизистую оболочку и кожу человека.

Оборудование, аппараты слива и налива, с целью исключения попадания паров в воздушную среду рабочего помещения, должны быть герметизированы.

В помещениях для хранения и эксплуатации дизельного топлива запрещается обращение с открытым огнем, искусственное освещение должно быть во взрывобезопасном исполнении.

При загорании топлива применяют следующие средства пожаротушения: распыленную воду, пену; при объемном тушении - углекислый газ, составы СЖБ и «3,5», перегретый пар.

При работе с топливом не допускается использовать инструменты, дающие при ударе искру.

Емкости и трубопроводы, предназначенные для хранения и транспортирования топлива, должны быть защищены от статического электричества в соответствии с ГОСТ 12.1.018.

При разливе топлива необходимо собрать его в отдельную тару, а место разлива протереть сухой тряпкой; при разливе на открытой площадке место разлива необходимо засыпать песком с последующим его удалением и обезвреживанием в соответствии с СанПин 2.1.7.1322 [47].

Меры безопасности: при применении необходимо использование средств индивидуальной защиты кожи рук, специальная одежда, специальная обувь по ГОСТ 12.4.103 и ГОСТ 12.4.011. В местах с концентрацией паров топлива, превышающей предельно допустимую концентрацию, необходимо применять фильтрующие противогазы марки ПФМГ с коробкой БКФ и шланговые противогазы марки ПШ-1 или аналогичные, указанные в ГОСТ 12.4.034.

#### РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Качество дизельного топлива должно соответствовать действующим ГОСТам Российской Федерации, а также Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 013/2011 « О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», утвержденному решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 826.

#### РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не требуется.

#### РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Топливо дизельное летнее - общее количество 18000 кг.

Объемы ТМЦ, подлежащих поставке могут меняться в зависимости от нормы отгрузки, но не более ±10% от заявленного объема.

Срок поставки: в течение 3 квартала – октябрь 2015 года, отдельными партиями по заявке Покупателя в течение 2-х рабочих дней с момента предоставления заявки. Начало поставки не позднее 10 календарных дней с момента заключения договора, окончание поставки – до

исполнения обязательств по договору.

Способ доставки – самовывоз отдельными партиями автомобильным транспортом представителя покупателя (автоцистернами) 1 (один) раз в 1-2 недели с ближайших нефтебаз (нефтехранилищ) к г. Северку (либо территория г. Северска) по мере возникновения потребности по заявке покупателя. Все нефтебазы (нефтехранилища) Поставщика (на которых будет производиться заправка топливозаправщика) должны находиться в радиусе не более 20 км от местоположения заказчика (г. Северск, ул. Предзаводская, 9).

Объём разовой заправки в соответствии с тарифовкой бензовозов представителя покупателя 7032 л., 7037 л. Поставщик должен иметь возможность заправки автомобиля-топливозаправщика представителя Покупателя в течение 2 рабочих дней с момента поступления заявки от Заказчика.

#### РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

*Не требуется.*

#### РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	ГОСТ	<i>Государственный стандарт</i>
2.	ТУ	<i>Техническое условие</i>
3.	ОКП	<i>Общероссийский классификатор продукции</i>

#### РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
-		

Начальник отдела снабжения

И.В. Булгакова

Главный специалист ОС

С.Н. Артельная

Ведущий специалист группы ОС

И.О. Сергеева

Ответственный исполнитель (экономист по МТО)

О.Н. Нефедова