



**РОСЭНЕРГОАТОМ**

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ДИВИЗИОН РОСАТОМА

Акционерное общество  
«Российский концерн по производству электрической  
и тепловой энергии на атомных станциях»

(АО «Концерн Росэнергоатом»)

**Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»**

**«Балаковская атомная станция»**

**(Балаковская АЭС)**

### **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий

для объекта: эн.блок № 4

филиала АО «Концерн Росэнергоатом»

«Балаковская атомная станция»

Предмет закупки:

Запасные части к дизель-генератору 78Г

18.08.2020

№ 9-Ф01010601/1795

Технического задания  
на поставку запасных частей к дизель-генератору 78Г

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 ОКПД2

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, МЕСТУ 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 продукции				
№ №	Наименование продукции	обозначение по чертежу (эквивалент)	Класс безо- пасности / категория сейсмостойкости	Обоснование применения заявляемой продукции (ссылки на технологическую документацию)
1.	Вкладыш шатунный	47Д-038-128	4/III	Дизели ДПН 23/2х30 Каталог деталей и сборочных единиц.
2.	Вкладыш шатунный	47Д-038-129	То же	То же
3.	Вкладыш коренной	47Б-012-164-01	То же	То же
4.	Вкладыш коренной	47Б-012-165СБ	То же	То же
5.	Поясок полиамидный	61-014-140	То же	То же
6.	Поясок полиамидный	61-014-139	То же	То же
7.	Поясок полиамидный	61-014-138	То же	То же
8.	Колодка	47Б-012-153	То же	То же
9.	Кольцо	47Б-012-515	То же	То же
<p>1) Известным Балаковской АЭС изготовителем и держателем конструкторской документации на заявляемую продукцию является «Фирма «Русский Дизель» г. Санкт-Петербург.</p> <p>2) Участник процедуры должен принять во внимание, что ссылки в закупочной документации на продукцию по указанным чертежам носят обязательный характер в соответствии с п. 5.2.1.56 (закупки запасных частей и расходных материалов к машинам и оборудованию, используемые заказчиком, в соответствии с технической документацией на указанные машины и оборудование) единого отраслевого стандарта закупок (положение о закупке) Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», в редакции с изменениями, утвержденными решением наблюдательного совета Госкорпорации «Росатом» от от 23 июня 2018 № 105, Предложение эквивалента закупаемой продукции недопустимо согласно п. 1.6.2 «Дизель стационарный 78Г в составе АСД-5600 (18ДПН23/2х30) Технические условия на ремонт ТУ 1.3.1.01.002.0952-2017».</p>				
Подраздел 1.2. Сведения о новизне				
Поставляемая продукция должна быть новой (не бывшей в эксплуатации, не допускается поставка выставочных образцов, а также изготовленной из восстановленных материалов) и работоспособной. Не допускается поставка образцов, изготовленных в процессе освоения производства.				
Подраздел 1.3. Этапы разработки				
Требования не предъявляются.				
Подраздел 1.4. Документы для разработки / изготовления				
Должны соответствовать КТД ГП «Фирма «Русский Дизель».				
Подраздел 1.5. Код ОКПД				
Общероссийский классификатор продукции № ОК 034-2014 КПЕС 2008 – код 28.11.42.000 «Части прочих двигателей, не включенных в другие группировки».				

Сертификат (декларация) соответствия не требуется.
--

## **РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Заявляемая продукция предназначена для ремонта дизеля 78Г 18ДПН23/2х30
--

## **РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Заявляемая продукция эксплуатируется на оборудовании 2 класса безопасности по НП-001-15, II категории сейсмостойкости по НП-031-01.
---

## **РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Подраздел 4.1. Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
---

В соответствии с конструкторской документацией на заявляемую продукцию «Фирма «Русский Дизель».
---

Подраздел 4.2. Требования к надежности
--

- |  |
|--|
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Продукция должна обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость с эксплуатируемым оборудованием АС.</li><li>2. Обеспечение бесперебойной работы эксплуатируемого оборудования без технического обслуживания в течение 18 месяцев после проведения планового ремонта с применением поставленной продукции.</li></ol> |
|--|

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

В соответствии с КТД ГП «Фирма «Русский Дизель».
--

Подраздел 4.4. Требования к маркировке
--

В соответствии с КТД ГП «Фирма «Русский Дизель».
--

Подраздел 4.5. Требования к упаковке
--------------------------------------

Продукция должна поставляться в пригодной для транспортировки упаковке, которая может защитить его от воздействия внешних условий, таких как вода, пыль и т.п., в соответствии с ГОСТ 26653-2015 (транспортировка) и ГОСТ 15150-69 (хранение). Упаковка должна обеспечивать полную сохранность продукции на весь срок его транспортировки с учетом перегрузок и длительного хранения.
---

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

5.1. Порядок сдачи и приемки продукции
--

- |   |
|---|
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Порядок сдачи и приёмки продукции изложены в проекте договора поставки (в составе закупочной документации).</li><li>2. В связи с планируемым использованием заявляемой продукции при эксплуатации оборудования АЭС 2 класса безопасности входной контроль продукции будет, производится на территории заказчика при участии представителя уполномоченной организации (УО) на соответствие требованиям НД.</li><li>3. В виду отсутствия на Балаковской АЭС КТД ГП «Фирма «Русский Дизель», предоставить для проведения входного контроля КТД на поставляемую продукцию.</li></ol> |
|---|

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

Сертификат качества (или иной документ), подтверждающий качество и гарантийные обязательства изготовителя; заверенный ОТК завода изготовителя, предоставить в подлиннике, на русском языке.

Требуется план качества оформленный в соответствии с НП-071-18.

## **РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ**

Транспортирование должно обеспечивать сохранность продукции.

## **РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ**

В соответствии с ГОСТ 15150-69.

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

Требуемый гарантийный срок хранения не менее 36 месяцев с даты приемки Продукции на входном контроле Покупателя.

Требуемый гарантийный срок эксплуатации не менее 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию (на основании соответствующих актов).

Срок устранения обнаруженных дефектов не более 60 дней с момента составления акта об обнаружении дефекта.

## **РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ**

Требования не предъявляются.

## **РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Требования не предъявляются.

## **РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

Класс безопасности, категория сейсмостойкости указаны в подразделе 1.1.

## **РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ**

Качество поставляемой продукции должно соответствовать требованиям КТД ГП «Фирма «Русский Дизель» и подтверждаться надлежаще оформленным сертификатом качества (или иным документом о качестве).

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

Требования не предъявляются

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

Количество, единицы измерения, сроки поставки – в соответствии со спецификацией (в составе закупочной документации).

## **РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ**

Техническая документация на поставляемую продукцию должна быть на русском языке, на бумажных носителях.

## РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	КТД	Комплект технологической документации

## РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Техническая документация.

Зам. главного инженера  
по ремонту

Начальник ЦЦР



Е.Ф.Соболев

С.А. Филиппов

Корякин Александр Николаевич  
9-Ф01010601-09-13  
Цех централизованного ремонта

