

**Акционерное общество «Российский концерн по производству  
электрической и тепловой энергии на атомных станциях»  
(АО «Концерн Росэнергоатом»)**

**Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»  
«Ленинградская атомная станция» (Ленинградская АЭС)**

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер  
Ленинградской АЭС-2

\_\_\_\_\_ А.Н. Беляев

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021

Техническое задание  
на поставку групп товаров, за исключением нестандартного  
технологического оборудования

Предмет закупки Фильтры

2021

## СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. 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 ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

# РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ)	Единица измерения	Кол-во	Срок-хранения	Код ОКПД-2
1	Фильтр обеззоленный Белая лента d=11 см. или аналог	Предназначены для количественных, качественных анализов и других лабораторных работ. Фильтры должны быть чистыми, иметь ровный обрез, не быть рваными. Фильтрующая способность не более 45 сек. Фильтры должны задерживать осадок углекислого цинка. Диаметр - не менее 11 см, масса золы одного фильтра - не более 0,00030 г.,	-	Упак.	4	Гарантийный срок хранения установлен в паспорте на Продукцию или другом документе, удостоверенном ОТК завода - изготовителя	17.12.43.112 Бумага фильтровальная лабораторная
2	Фильтр обеззоленный D=110 мм. Синяя лента или аналог	Предназначены для количественных, качественных анализов и других лабораторных работ. Фильтры должны быть чистыми, иметь ровный обрез, не быть рваными. Фильтрующая способность не более 100 сек. Фильтры должны задерживать осадок сернокислого бария. Диаметр - не менее 11 см, масса золы одного фильтра - не более 0,00030 г.	-	Упак.	4		

3	Фильтр обеззоленный Красная лента d=11 см. или аналог	Предназначены для количественных, качественных анализов и других лабораторных работ. Фильтры должны быть чистыми, иметь ровный обрез, не быть рваными. Фильтрующая способность не более 25 сек. Фильтры должны задерживать осадок гидроокиси железа. Диаметр - не менее 11 см, масса золы одного фильтра - не более 0,00030 г.	-	Упак.	4		20.60.14.110 Мононити синтетические
4	Фильтр АФА-РСП-20 или аналог	Фильтры используются при отборе проб для определения активности радиоактивных аэрозолей. Площадь не более 20 см <sup>2</sup> , коэффициент проскока аэрозольных частиц - не более 1%	-	Шт	3500		
5	Фильтр АФА-СИ-20 или аналог	Фильтры используются при отборе проб для определения активности радиоактивных аэрозолей. Площадь не более 20 см <sup>2</sup> , коэффициент проскока молекулярного радиоактивного йода-131 - не более 10%	-	Шт	2800		
6	Фильтр АФА-ЗДА или аналог	Фильтры используются при отборе проб для определения активности радиоактивных аэрозолей. Площадь не более 20 см <sup>2</sup>	-	Шт	80		
7	Фильтр АФА-ХС-20 или аналог	Фильтры используются при отборе проб для определения активности радиоактивных аэрозолей. Площадь не более 20 см <sup>2</sup>	-	Шт	800		
8	Фильтр АФА-СФМ-10 или аналог	Фильтры используются при отборе проб для определения активности радиоактивных аэрозолей. Площадь не более 20 см <sup>2</sup>	-	Шт	200		

## **РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ**

Поставляемая продукция должна быть новой, не выставочным образцом, свободной от прав третьих лиц, выпуск не ранее 2021 года

Отнесение закупки к инновационной продукции (работе, оказанию услуг) ДА / НЕТ

## **РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ**

1. На боковой поверхности каждой коробки наносится маркировка с указанием:

- наименование предприятия - изготовителя;
- наименование, марка продукта;
- товарный знак (при наличии);
- номер партии;
- дата изготовления (число, месяц, год)

2. Маркировка должна быть устойчивой к внешним воздействиям

3. Маркировка производится в соответствии с ГОСТ 14192-96

## **РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ**

Упаковка должна обеспечивать сохранность при перевозке и хранении.

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

### **Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки**

Приёмка и входной контроль продукции осуществляется на территории Ленинградской АЭС в соответствии с условиями договора поставки и с учётом соответствия количества, комплектности и качества поставляемой продукции, с предоставлением необходимых сопроводительных документов

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

Паспорт качества или документ его заменяющий

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

Поставка осуществляется в надёжной таре или упаковке, позволяющей обеспечить защиту от воздействия механических, химических и климатических факторов во время транспортировки и хранения поставляемого товара.

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

Хранение осуществляется в надёжной таре или упаковке, позволяющей обеспечить защиту от воздействия механических, химических и климатических факторов во время транспортировки и хранения поставляемого товара.

## **РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ**

Не предъявляются

## **РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Качество поставляемого товара соответствует требованиям стандартов РФ, не угрожает безопасности жизни и здоровью сотрудников заказчика, охране окружающей среды.

## **РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

Не предъявляются

## **РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ**

Качество продукции должно соответствовать назначению продукции, требованиям, предъявляемым к техническим характеристикам продукции в стране производителя, а также действующим в РФ стандартам и техническим условиям.

Поставляемая продукция должна иметь паспорт качества или документ его заменяющий.

Остаточный срок годности на момент поставки должен составлять не менее 80% от общего срока годности продукции, указанного производителем.

**РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА  
ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

Не предъявляются

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

Не предъявляются

**РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ**

Вся документация должна предоставляться на бумажном носителе, на русском языке (оригинал, либо надлежащим образом заверенная копия).

**РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА  
ЗАКАЗЧИКА**

Не предъявляются

**РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ**

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ГОСТ	Государственный стандарт
2	НТД	Нормативно-техническая документация
3	ОКПД2	Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности
4	ТУ	Технические условия

**РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ**

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Начальник ОРБ Ленинградской АЭС-2

Р.Н. Савинов

Маслюков Вячеслав Викторович,  
(881369) 5-62-38