



БЕЛОЯРСКАЯ  
АЭС-АВТО  
РОСАТОМ

**Общество с ограниченной ответственностью  
«Белоярская АЭС – Авто»  
(ООО «Белоярская АЭС – Авто»)**

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый заместитель генерального  
директора

ООО «Белоярская АЭС-Авто»

\_\_\_\_\_ А.В. Бутаков

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 года

Техническое задание № 010544/24-ТЗ  
на поставку

Предмет закупки: «поставка расходных материалов для оргтехники  
для ООО «Белоярская АЭС-Авто»

г. Заречный Свердловской обл.

2022

## СОДЕРЖАНИЕ

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1. Предмет закупки

Подраздел 1.2. Сведения о новизне

Подраздел 1.3. Код ОКП

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

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

Подраздел 4.2. Требования по надежности

Подраздел 4.3. Требования к маркировке

Подраздел 4.4. 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 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. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

## РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

## РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Предмет закупки
Поставка расходных материалов для оргтехники для ООО «Белоярская АЭС-Авто».
1.2. Сведения о новизне
Поставляемая продукция должна быть новой, выпуска не ранее 2022 года, не бывшей в употреблении, не восстановленной, не являться выставочным образцом, свободной от прав третьих лиц.
1.3. Код ОКПД 2
Код ОКПД 2 28.99.40.110 – Комплектующие (запасные части) печатного оборудования, не имеющие самостоятельных группировок.

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Тонеры-картриджи, а также фотобарабан предназначены для вывода графических и текстовых данных на бумагу.
--

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура от 10 до 32,5°С
-------------------------------------

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

4.1. Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товара	
Тонер-картридж HP CF226X	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 9000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP CE285A	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 1600 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP CF218A	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 1400 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP CF287X	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 18000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10

	до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP C7115A	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2500 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP CE278A	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2100 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP CF283A	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 1500 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP CB436A	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> не менее -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж CANON FX-10	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж CANON DW E-16	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж KYOCERA TK-1110	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2500 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж KYOCERA TK-1120	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 3000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С

	<b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Фотобарабан Brother DR-3400 Оригинальный	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 50000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 991X M0K02AE	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 20000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 991X M0J90AE	<b>Цвет картриджа:</b> голубой <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 16000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 991X M0J94AE	<b>Цвет картриджа:</b> пурпурный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 16000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 991X M0J98AE	<b>Цвет картриджа:</b> жёлтый <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 16000 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 727 (C1Q12A)	<b>Цвет картриджа:</b> матовый-чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 300 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 727 (F9J76A)	<b>Цвет картриджа:</b> голубой <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2100 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности

Тонер-картридж HP 727 (F9J77A)	<b>Цвет картриджа:</b> пурпурный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2100 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 727 (F9J78A)	<b>Цвет картриджа:</b> жёлтый <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2100 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 727 (F9J79A)	<b>Цвет картриджа:</b> фото-чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2100 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 727 (F9J80A)	<b>Цвет картриджа:</b> серый <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2100 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
800300-350ЕМ цветной YMCKO	<b>Цвет картриджа:</b> <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 200 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 312A (CF380A)	<b>Цвет картриджа:</b> чёрный <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2400 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 312A (CF381A)	<b>Цвет картриджа:</b> голубой <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2700 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 312A (CF382A)	<b>Цвет картриджа:</b> жёлтый <b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2700 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> не менее -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
Тонер-картридж HP 312A (CF383A)	<b>Цвет картриджа:</b> пурпурный

	<b>Количество страниц (ч/б):</b> не менее 2700 страниц <b>Диапазон температур при эксплуатации:</b> от 10 до 32,5°С <b>Температура хранения:</b> от -20 до 40°С <b>Влажность при хранении:</b> от 10 до 90% относительной влажности
<b>4.2. Требования по надёжности</b>	
Срок службы без потери свойств продукции должен составлять не менее 12 месяцев	
<b>4.3. Требования к маркировке</b>	
На упаковке должны быть указаны: наименование и товарный знак производителя, марка, серийный номер или иной защитный элемент производителя.	
<b>4.4. Требования к упаковке</b>	
Продукция должна быть упакована Поставщиком таким образом, чтобы исключить порчу и уничтожение ее на период доставки до приемки ее Заказчиком, а так же на гарантийный период хранения в соответствии с условиями эксплуатационной документации.	

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

<b>5.1. Порядок, сдачи и приемки</b>	
Окончательная проверка осуществляется на территории заказчика не позднее одного рабочего дня от даты утверждения акта приемки продукции по количеству, качеству и комплектности.	
<b>5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров</b>	
Поставщик обязан при поставке передать заказчику паспорт или иной документ, выданный изготовителем продукции. Поставщик обеспечивает предоставление следующих документов: <ul style="list-style-type: none"> <li>- товарная накладная (ТОРГ – 12);</li> <li>- счет-фактура, оформленная в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации;</li> <li>- или универсальный передаточный документ;</li> <li>- товарно-транспортная накладная (ТТН)</li> <li>- паспорт или иной документ, выданный изготовителем продукции.</li> </ul>	

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Доставка осуществляется транспортом до склада ООО «Белоярской АЭС-Авто» за счет Поставщика. Транспортировать следует в упакованном виде с соблюдением условий хранения . Ответственность за доставку, надежность упаковки и выбор транспорта несет Поставщик.
---

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Упаковка должна позволять хранить продукцию в упакованном виде в сухих складских помещениях, вдали от источников повышенных температур, воздействия солнечных лучей, пыли, паров кислот и щелочей.
--

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

Гарантийный срок хранения – не менее 24 месяцев с даты приемки Покупателем.	Продукции
---	-----------

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Не предъявляются.	
-------------------	--

## РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не предъявляются	
------------------	--

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Поставляемая продукция должна соответствовать требованиям, указанным в документации на поставку.	
--	--

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Не предъявляются	
------------------	--

## РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

<p>Разовая поставка в течении 10 рабочих дней после заключения договора всех расходных материалов в соответствии со спецификацией Приложение №1.</p> <p>Место поставки склада ООО «Белоярской АЭС-Авто» расположенный по адресу Свердловская область, г. Заречный, ул. Лермонтова 2.</p>	
--	--

## РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Сопроводительная документация должна быть представлена на русском языке, на бумажном носителе.	
--	--

## РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Количество листов
1	Спецификация	1

ТЗ Разработал  
Инженер-программист



Уракчеев И.Д.

## Спецификация

№ п/п	Наименование	Количество, шт
1	Тонер-картридж HP CF226X	14
2	Тонер-картридж HP CE285A	21
3	Тонер-картридж HP CF218A	7
4	Тонер-картридж HP CF287X	10
5	Тонер-картридж HP C7115A	3
6	Тонер-картридж HP CE278A	4
7	Тонер-картридж HP CF283A	4
8	Тонер-картридж HP CB436A	5
9	Тонер-картридж CANON FX-10	1
10	Тонер-картридж CANON DW E-16	2
11	Тонер-картридж KYOCERA TK-1110	2
12	Тонер-картридж KYOCERA TK-1120	2
13	Фотобарабан Brother DR-3400 Оригинальный	4
14	Тонер-картридж HP 991X M0K02AE	2
15	Тонер-картридж HP 991X M0J90AE	2
16	Тонер-картридж HP 991X M0J94AE	2
17	Тонер-картридж HP 991X M0J98AE	2
18	Тонер-картридж HP 727 (C1Q12A)	3
19	Тонер-картридж HP 727 (F9J76A)	2
20	Тонер-картридж HP 727 (F9J77A)	2
21	Тонер-картридж HP 727 (F9J78A)	2
22	Тонер-картридж HP 727 (F9J79A)	3
23	Тонер-картридж HP 727 (F9J80A)	3
24	800300-350ЕМ цветной YMCKO	15
25	Тонер-картридж HP 312A (CF380A)	2
26	Тонер-картридж HP 312A (CF381A)	2
27	Тонер-картридж HP 312A (CF382A)	2
28	Тонер-картридж HP 312A (CF383A)	2