**Приложение № 1**

**Техническое задание**

на поставку картриджей для оргтехники для нужд ИПУ РАН

**1.** **Объект закупки:** поставка картриджей для оргтехники для нужд ИПУ РАН (далее – Товар).

**2. Краткие характеристики поставляемых товаров**: в соответствии с Приложением № 1 к Техническому заданию «Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, о размере, об упаковке, отгрузке товара и иные сведения о товаре, представление которых предусмотрено документацией открытого запроса котировок в электронной форме», являющегося неотъемлемой частью Технического задания.

Товары должны соответствовать или превышать требования Технического задания по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным и эргономическим показателям, указанным в Приложении №1 к Техническому заданию.

Код ОКПД 2: 26.20.40.190: Комплектующие и запасные части для вычислительных машин прочие, не включенные в другие группировки.

**3**. **Перечень и количество поставляемого товара:** в соответствии с Приложением № 1 к Договору «Спецификация на поставку картриджей для оргтехники для нужд ИПУ РАН».

**4**. **Общие требования к поставке товаров, требования по объему гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты закупки:**

Поставляемый Товар должен принадлежать Поставщику на праве собственности, не должен быть заложен, являться предметом ареста, свободен от прав третьих лиц, ввезён на территорию Российской Федерации с соблюдением всех установленных законодательством Российской Федерации требований.

Поставляемый Товар должен быть новым, не ранее 2018 года выпуска, изготовлен в соответствии со стандартами качества (не бывший в употреблении, в ремонте, в том числе, который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства). Весь Товар должен быть работоспособен и иметь комплектацию, указанную в Приложении № 1 к Техническому заданию, включая опции, дополнительные блоки и аксессуары.

Товар должен поставляться в упаковке и/или таре, обеспечивающей его сохранность, при перевозке тем видом транспорта, который используется для доставки Товара Заказчику, погрузо-разгрузочных работах и хранении в условиях воздействия климатических факторов (температура, влажность, осадки), соответствующих тому времени года, в которое осуществляется поставка.

# Требования к упаковке Товара должны соответствовать Решению Комиссии Таможенного союза от 16.08.2011 № 769 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности упаковки», ГОСТ 17527-2014 «Упаковка. Термины и определения».

На упаковке (таре) должна быть маркировка, необходимая для идентификации грузоотправителя (Поставщика) и грузополучателя (Заказчика), а также содержащая информацию об условиях перевозки, погрузо-разгрузочных работ и хранении Товара.

Маркировка Товара должна содержать также информацию о наименовании, виде и сорте продукта, наименовании фирмы-изготовителя, юридическом адресе изготовителя, сроке годности и дате изготовления продукции.

Качество поставляемого Товара должно соответствовать стандартам (техническим условиям) и обязательным требованиям, установленными нормативно-техническим актами (СанПиНы, ОСТы, ГОСТы, ТУ, Технические регламенты), другими правилами, подлежащими применению в соответствии с Федеральным законом от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании» и иным стандартам, согласованным Сторонами в Техническом задании и/или спецификации.

Поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого Товара в соответствии с действующими стандартами, утвержденными на соответствующий вид Товара, и наличием сертификатов, обязательных для Товара, оформленных в соответствии с российскими стандартами. Бирки и наклейки на упаковках должны быть четкими, чистыми и хорошо читаемыми. Производственные коды на Товаре должны совпадать с производственными кодами на упаковке.

В случае форс-мажорных обстоятельств, замедляющих ход исполнения условий договора против установленного срока, Поставщик обязан немедленно поставить в известность Заказчика.

Срок и объем гарантии на поставляемые Товары должны быть согласно гарантии завода-изготовителя (производителя Товара), но не менее 24 месяцев с момента поставки Товаров.

Поставщик несет полную ответственность за качество поставляемого Товара на весь гарантийный срок качества по специализации поставляемых Товаров при условии его правильного хранения и использования (эксплуатации) Заказчиком.

Наличие гарантии качества удостоверяется выдачей Поставщиком гарантийного талона (сертификата) или проставлением соответствующей записи на маркировочном ярлыке поставленного Товара***.***

Товар должен иметь сертификаты или санитарно-гигиенические заключения и иные документы, подтверждающие качество Товара, оформленные в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Поставляемые Товары должны соответствовать требованиям, установленным ГОСТ, СанПиН, другим нормам и правилам для данных видов товаров.

Поставляемые Товары должны быть экологически чистыми, безопасными для здоровья человека.

Поставляемый Товар должен соответствовать требованиям по обеспечению национальной безопасности Российской Федерации и защите граждан Российской Федерации от преступных и противоправных действий.

Наличие гарантии качества удостоверяется выдачей Поставщиком гарантийного талона (сертификата) или отметкой соответствующей записи на маркировочном ярлыке Товара.

Весь товар, подключаемый к сети электропитания должен комплектоваться силовыми кабелями, иметь силовую вилку стандарта СЕЕ 7/4, необходимость которого связана с оборудованием, установленным у Заказчика.

Поставляемый Товар должен быть надлежащего качества подтвержденными сертификатами соответствия системы сертификации Госстандарта России или декларациями о соответствии санитарно-эпидемиологическими заключениями Федеральной службы по надзору в сфере защите прав потребителей (если законодательством Российской Федерации установлены обязательные требования к сертификации данного вида продукта).

Поставляемый Товар должен соответствовать требованиям Технического регламента Таможенного союза 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», постановления Правительства РФ от 01.12.2009 № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии»,
ГОСТ 13.0.002-84 «Репрография. Термины и определения», ГОСТ 13.1.701-95 «Репрография. Микрография. Тест-объекты для контроля качества микроизображения. Типы. Методы контроля», ГОСТ 13.2.001-2001 «Репрография. Копирография. Аппараты копировальные электрографические. Общие технические требования», ГОСТ 13.2.013-93 «Репрография. Копирография. Тест-оригиналы для контроля качества копий. Основные параметры и размеры», ГОСТ 13.2.014-2001 «Репрография. Копирография. Метод испытания сухих тонеров для электрографических аппаратов по качеству воспроизведения изображения на копиях», ГОСТ 13.2.015-2001 «Репрография. Копирография. Метод определения расхода тонера при проявлении в электрографических аппаратах».

**5. Сроки выполнения работ, оказания услуг и поставки товаров, календарные сроки начала и завершения поставок, периоды выполнения условий договора:**

Срок поставки Товара в течение **14 (четырнадцати) календарных дней** с даты заключения Договора.

**6. Порядок выполнения работ, оказания услуг, поставки товаров, этапы, последовательность, график, порядок поэтапной выплаты авансирования, а также поэтапной оплаты исполненных условий договора:** в соответствии с условиями Договора.

**7. Качественные и количественные характеристики поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг:**

Согласно требований Технического задания, Сведений о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, о размере, об упаковке, отгрузке товара и иные сведения о товаре, представление которых предусмотрено документацией открытого запроса котировок в электронной форме (Приложение № 1 к Техническому заданию) и Спецификации на поставку картриджей для оргтехники для нужд ИПУ РАН (Приложение № 1 к Договору).

**Приложение № 1**

**к Техническому заданию**

Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, о размере, об упаковке, отгрузке товара и иные сведения о товаре, представление которых предусмотрено документацией открытого запроса котировок в электронной форме

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Кол-во | Ед. изм. | Характеристики |
|  | Картридж модель Canon E16 или эквивалент с характеристиками не хуже | 16 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Копировальный аппарат.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 2000 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Canon. |
|  | Картридж модель HP CB435A или эквивалент с характеристиками не хуже | 39 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 1500 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP CE278A или эквивалент с характеристиками не хуже | 11 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 2100 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  |  Картридж модель HP CE505A или эквивалент с характеристиками не хуже | 2 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый Технология печати: лазернаяКоличество страниц печати: не менее 2300 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard |
|  |  Картридж модель HP Q5949A или эквивалент с характеристиками не хуже | 5 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: ПринтерТребование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый Технология печати: лазернаяКоличество страниц печати: не менее 2500 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard |
|  | Картридж модель HP Q7551A или эквивалент с характеристиками не хуже | 5 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 6500 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard**.** |
|  | Картридж модель Samsung ML-D2850A или эквивалент с характеристиками не хуже | 7 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 2000 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Samsung. |
|  | Картридж модель Samsung ML-D2850B или эквивалент с характеристиками не хуже | 4 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 5000 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Samsung. |
|  | Картридж модель HP CB436A или эквивалент с характеристиками не хуже | 28 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимыйТехнология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 2000 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP Q2612A или эквивалент с характеристиками не хуже | 124 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 2000 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP CE285A или эквивалент с характеристиками не хуже | 47 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимыйТехнология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 1600 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP Q7553A или эквивалент с характеристиками не хуже | 5 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 3000 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP Q7553X или эквивалент с характеристиками не хуже | 1 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 7000 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP Q2613A или эквивалент с характеристиками не хуже | 19 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 2500 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP C7115A или эквивалент с характеристиками не хуже | 9 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 2500 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP C7115X или эквивалент с характеристиками не хуже | 3 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимыйТехнология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 3500 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP CF283A или эквивалент с характеристиками не хуже | 11 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимыйТехнология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 1500 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP CE255A или эквивалент с характеристиками не хуже | 4 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 6000 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP C4129X или эквивалент с характеристиками не хуже | 1 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимыйТехнология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 10000 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP CF230A или эквивалент с характеристиками не хуже | 10 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимыйТехнология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 1600 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP CF283X или эквивалент с характеристиками не хуже | 4 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимыйТехнология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 2200 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель HP Q7516A или эквивалент с характеристиками не хуже | 4 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: Принтер.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 5200 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Hewlett-Packard. |
|  | Картридж модель Canon FX10 или эквивалент с характеристиками не хуже | 1 | шт**.** | Вид комплектующего изделия/ расходного материала: Картридж.Вид оргтехники: МФУ.Требование оригинальности комплектующего изделия/ расходного материала: совместимый.Технология печати: лазерная Количество страниц печати: не менее 2000 при 5% заполнении отпечатанного листа формата А4. Товарный знак производителя оргтехники: Canon. |