**Договор поставки товара   
№** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| г.Уфа |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 года |
|  |  |  |

**Публичное акционерное общество «Башинформсвязь»**, именуемое в дальнейшем «**Покупатель**», в лице Генерального директора Нищева Сергея Константиновича, действующего на основании Устава с одной стороны, и\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «**Поставщик**», в лице\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, *действующего* на основании\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны,

совместно именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор поставки (далее – «Договор») о нижеследующем:

1. **Термины и определения** 
   1. Используемые в настоящем Договоре понятия означают следующее:
      1. **Срок доставки** – установленный п. 2.2 настоящего Договора срок, в который Поставщик обязуется доставить Товар в Место доставки и передать его Покупателю.
      2. **Место доставки** – установленное Спецификацией (Приложение № 1 к настоящему Договору) место, в которое Поставщик обязуется доставить Товар и в котором Поставщик обязуется передать Товар Покупателю.
      3. **Товар** – установленные Спецификацией (Приложение № 1 к настоящему Договору) вещи (товары), которые Поставщик обязуется передать в собственность Покупателю во исполнение настоящего Договора.
      4. **Цена за единицу Товара** – установленная Спецификацией (Приложение № 1 к настоящему Договору) цена единицы Товара.
      5. **Общая Цена** – установленная п. 3.1 настоящего Договора цена за весь Товар.
      6. **Поставка** – доставка и передача Товара в Срок доставки в Месте доставки.
      7. **Рабочий день** – рабочий день при пятидневной рабочей недели с двумя выходными днями (суббота и воскресение) с учётом нерабочих праздничных дней, установленных законодательством Российской Федерации, и переносов выходных дней в соответствии с законодательством Российской Федерации.
2. **Предмет настоящего Договора**
   1. Поставщик обязуется передать в Срок доставки в Месте доставки Товар в собственность Покупателю, а Покупатель обязуется принять Товар и оплатить Товар в порядки и сроки, установленные настоящим Договором.
   2. Срок доставки: согласно Спецификации (приложение № 1).
3. **Общая цена настоящего Договора и порядок расчётов**
   1. Общая Цена по настоящему Договора в соответствии со Спецификацией (Приложение № 1 к настоящему Договору) составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ , в том числе НДС по ставке 20  % в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_
   2. Цена за единицу Товара является твёрдой. Поставщик не вправе требовать увеличения Общей Цены и (или) Цены за единицу Товара, в том числе в случае, когда в момент определения Общей цены и Цены за единицу Товара исключалась возможность предусмотреть полный объём необходимых для исполнения настоящего Договора расходов.
   3. Общая Цена включает все расходы Поставщика, связанные с осуществлением Поставки, в том числе расходы по доставке Товара в Место доставки, по погрузке и (или) разгрузке Товара в целях передачи Товара Покупателю.
   4. Оплата Товара осуществляется в следующем порядке и в следующие сроки:
      1. Оплата по настоящему Договору производится Покупателем по факту поставки Товара в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента подписания сторонами Акта сдачи-приёмки Товара на основании счета Поставщика. Поставщик выставляет счет не позднее даты подписания сторонами Акта сдачи-приёмки Товара.
   5. Оплата Товара осуществляется по безналичному расчёту в российских рублях путём перечисления денежных средств на расчётный счёт Поставщика. Обязанность по оплате Товара считается исполненной покупателем со дня списания денежных средств с расчётного счёта Покупателя.
   6. Стороны пришли к соглашению, что по обязательствам Сторон по Договору ни одна из Сторон не имеет права на получение с другой Стороны предусмотренных ст. ст. 317.1, 823 Гражданского кодекса Российской Федерации процентов на сумму долга. Проценты, предусмотренные ст. ст. 317.1, 823 Гражданского кодекса Российской Федерации, не начисляются.
   7. Поставщик обязан выставлять и оформлять счета-фактуры в соответствии с законодательством Российской Федерации.
   8. Первичные учётные документы, составляемые Сторонами во исполнение настоящего Договора, должны соответствовать законодательству Российской Федерации.
   9. Стороны обязуются осуществлять сверку расчётов по Договору с оформлением двустороннего акта сверки расчётов не реже одного раза в год, а также по мере необходимости. Если Сторонами не используется система электронного документооборота для направления акта сверки расчётов, то акт может быть направлен по электронной почте по адресу, указанному в настоящем пункте. В случае направления акта сверки расчетов по электронной почте, такой акт будет признаваться Сторонами в качестве документа, составленного в письменной форме. Акт сверки расчётов составляется заинтересованной Стороной, подписывается уполномоченным представителем такой Стороны. Сторона-инициатор сверки направляет в адрес Стороны-получателя акт сверки расчётов. В течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения акта сверки расчётов Сторона-получатель должна подписать и направить один экземпляр акта сверки расчётов в адрес Стороны-инициатора, или направить Стороне-инициатору свои письменные мотивированные возражения по поводу достоверности содержащейся в акте сверки расчётов информации. Если в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения акта сверки расчётов Сторона-получатель не направит в адрес Стороны-инициатора подписанный акт сверки расчётов или письменные мотивированные возражения по поводу достоверности содержащейся в нем информации, акт сверки расчётов считается признанным Стороной-получателем в редакции Стороны-инициатора. Стороны признают равную юридическую силу собственноручной подписи и факсимильной подписи, воспроизведенных с помощью средств механического или иного копирования на актах сверки расчётов к настоящему договору.

Контактные данные бухгалтерии Поставщика для коммуникаций по вопросам сверки расчетов: E-mail: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**; контактный телефон: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_.

Контактные данные бухгалтерии Покупателя для коммуникаций по вопросам сверки расчетов: E-mail: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**; контактный телефон: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** .

* 1. В течение 5 (пяти) рабочих дней со дня заключения настоящего Договора Поставщик обязан направить Покупателю:
* образцы подписей лиц, которые будут подписывать выставляемые в адрес Покупателя счета-фактуры;
* документы, подтверждающие полномочия лиц, которые будут подписывать счета-фактуры (заверенные надлежащим образом приказы, распоряжения, доверенности, копии банковских карточек или иные аналогичные документы) в случае, если право их подписи предоставлено иным лицам, кроме руководителя организации и главного бухгалтера.

Поставщик обязуется в письменной форме информировать Покупателя (с приложением подтверждающих документов) обо всех изменениях в перечне лиц, имеющих право подписи счетов-фактур, в течение 10 (десяти) Рабочих дней со дня таких изменений.

* 1. В рамках исполнения Договора Стороны договорились обмениваться документами посредством электронного документооборота. Полный перечень документов приведен в Соглашении об использовании электронных документов, размещенном по адресу http://www.bashtel.ru/dokumenty/». В случае оформления документа посредством системы электронного документооборота, требования настоящего Договора в части подписания документа на бумажном носителе, а также об обмене экземплярами такого документа на бумажном носителе не применяются.
  2. Стороны установили, что обмен электронными документами посредством электронного документооборота допускается только с использованием квалифицированной электронной подписи через операторов электронного документооборота, зарегистрированных в Сети доверенных операторов электронного документооборота, утвержденной ФНС России. В момент осуществления фактических действий по обмену электронными документами Подрядчик присоединяется к соглашению об использовании электронных документов, размещенном по адресу http://www.bashtel.ru/dokumenty/».

1. **Права и обязанности Поставщика**
   1. Поставщик обязан Поставить Товар в Срок доставки, в Место доставки, в ассортименте, в количестве и в комплекте, установленные настоящим Договором.
   2. Поставщик обязан Поставить Товар, качество которого соответствует условиям настоящего Договора и законодательства Российской Федерации.
2. **Права и обязанности Покупателя**
   1. Покупатель обязан принять Товар надлежащего качества в Сроки доставки, в Месте доставки, в ассортименте, в количестве и в комплекте, установленные настоящим Договором.
   2. Покупатель обязан оплатить товар в порядки и сроки, установленные настоящим Договором.
3. **Обеспечение конфиденциальности** 
   1. Раскрывающая Сторона – Сторона, которая раскрывает конфиденциальную информацию другой Стороне.
   2. Получающая Сторона – Сторона, которая получает конфиденциальную информацию от другой Стороны
   3. Настоящим Стороны договорились, что конфиденциальной информацией являются условия настоящего Договора и любая информация, которой Стороны обменивались в процессе заключения, исполнения и прекращения Договора. В течение срока действия настоящего Договора и в течение 3 (трех) лет после его прекращения (если больший срок не предусмотрен законодательством Российской Федерации) Получающая Сторона обязуется не раскрывать без предварительного письменного согласия Раскрывающей Стороны любую конфиденциальную информацию, полученную от Раскрывающей Стороны. Когда любая конфиденциальная информация раскрывается третьему лицу с таким согласием, Получающая Сторона, раскрывающая такую конфиденциальную информацию третьему лицу, должна гарантировать, что третье лицо взяло на себя обязательства по сохранению конфиденциальности такой информации на условиях, аналогичных изложенным в настоящем разделе Договора.
   4. Получающая Сторона, которая получила любую конфиденциальную информацию, в том числе в устной форме при условии, что письменное сообщение относительно конфиденциальности такой информации было получено от Раскрывающей Стороны, не должна раскрывать ее, и обязуется обрабатывать такую информацию с той степенью заботливости и осмотрительности, которая применяется относительно ее информации того же уровня важности.
   5. Информация, полученная Получающей Стороной, не рассматривается как конфиденциальная и, соответственно, у Получающей Стороны не возникает обязательств по сохранению конфиденциальности в отношении такой информации, если она удовлетворяет одной из следующих характеристик:
      1. информация во время ее раскрытия является публично известной;
      2. информация представлена Получающей Стороне с письменным указанием на то, что она не является конфиденциальной;
      3. информация получена от любого третьего лица на законных основаниях;
      4. информация не может являться конфиденциальной в соответствии с законодательством Российской Федерации.
   6. Получающая Сторона имеет право раскрывать конфиденциальную информацию без согласия Раскрывающей Стороны:
      1. профессиональным советникам (юристам, аудиторам) при условии, что такие лица взяли на себя обязательства по сохранению конфиденциальности указанной информации на условиях, аналогичных изложенным в настоящем разделе настоящего Договора, либо обязаны сохранять такую информацию в тайне в соответствии с законодательством Российской Федерации;
      2. информация должна быть раскрыта в соответствии с законом, иным нормативно–правовым актом, судебным актом при условии, что Сторона, которая получила информацию от другой Стороны, предварительно письменно и с подтверждением необходимости в таком раскрытии уведомит об этом другую Сторону.
   7. В случае нарушения условий конфиденциальности одной из Сторон такая Сторона должна возместить второй Стороне реальный ущерб на основании вступившего в силу решения суда.
4. **Ответственность Сторон**
   1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.
   2. Поставщик несет перед Покупателем ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств привлекаемыми им третьими лицами.
   3. За нарушение Поставщиком Срока доставки Товара (от 1 (одного) до 9 (девяти) календарных дней), Покупатель вправе взыскать с Поставщика неустойку в размере 0,1% (ноль целых одна десятая процента) от цены Товара, за каждый календарный день просрочки.
   4. За нарушение Поставщиком Срока доставки (от 10 (десяти) и более дней), допущенных при исполнении Договора, Покупатель вправе взыскать с Поставщика неустойку в размере 1% (один процент) от цены Товара, за каждый календарный день просрочки. В случае взыскания неустойки, предусмотренной настоящим пунктом Договора, неустойка за нарушение Срока доставки, предусмотренная п. 7.3. Договора, взысканию не подлежит.
   5. За нарушение Покупателем сроков оплаты Товара Поставщик вправе взыскать с Покупателя неустойку в размере 1/365 (Одной триста шестьдесят пятой) ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации, действующей на день начисления неустойки, от неоплаченной в установленный срок суммы за каждый день просрочки вплоть до дня погашения задолженности. Неустойка на сумму авансового платежа не начисляется и не уплачивается.
   6. Выплата неустойки по настоящему Договору осуществляется одним из следующих способов:

- на основании письменной претензии Стороны, в адрес которой было допущено нарушение условий Договора. Неустойка в таком случае подлежит выплате нарушившей Стороной в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты доставки уведомления, определяемой в соответствии с условиями Договора;

- Покупатель вправе уменьшить сумму, подлежащую выплате Поставщику по условиям настоящего Договора, на сумму, равную начисленной неустойке, и произвести платеж в адрес Поставщика за вычетом суммы неустойки. Обязанность Покупателя по оплате в части, соответствующей сумме начисленной неустойки, при этом прекращается.

Стороны установили, что выплата неустойки не освобождает Сторону, нарушившую Договор, от исполнения своих обязательств. Если иное не следует из условий Договора, выплата неустойки не освобождает Сторону от возмещения убытков.

* 1. В случае досрочного прекращения договора по инициативе Поставщика (включая односторонний отказ от исполнения договора) последний уплачивает Покупателю штраф в размере 20% от стоимости Договора. Штраф уплачивается Поставщиком в течение 10 рабочих дней с момента получения требования об уплате от Покупателя.

Положения данного пункта не применяются в случае отказа Поставщика от исполнения договора в соответствии с пунктом 12.4.1 настоящего договора (Просрочка оплаты части Общей цены, установленной п.3.1 настоящего Договора, более чем на 2 (два) месяца).

* 1. В случае поставки фальсифицированной продукции, в том числе произведенной с нарушением требований нормативной документации Покупатель расторгает договор в одностороннем внесудебном порядке с предъявлением в адрес Поставщика штрафных санкций в размере 20% от стоимости договора. Штраф уплачиваются Поставщиком в течение 10 рабочих дней с момента получения требования об уплате от Покупателя.
  2. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, если докажут, что их неисполнение или ненадлежащее исполнение произошло вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы или по вине другой Стороны.
  3. Окончание срока действия настоящего Договора не освобождает Стороны от ответственности за его нарушение.
  4. В случае оформления и выставления счёта-фактуры с нарушением законодательства Российской Федерации Поставщик несёт ответственность в размере не принятых к вычету сумм НДС.

1. **Порядок Поставки и приёмки Товара**
   1. Поставщик осуществляет Поставку Товара путём доставки и передачи Товара Покупателю в Срок доставки и в Месте доставки.
   2. Поставщик обязан Поставить Товар в таре и (или) упаковке. Товар должен быть затарен и (или) упакован обычным для такого Товара способом, а при отсутствии такового способом, обеспечивающим сохранность Товаров такого рода при обычных условиях хранения и транспортирования. Если в установленном законодательством Российской Федерации порядке предусмотрены обязательные требования к таре и (или) упаковке, то Поставщик обязан передать Покупателю Товар в таре и (или) упаковке, соответствующих этим обязательным требованиям.
   3. Поставщик обязан Поставить Товар в ассортименте, в количестве и в комплекте, соответствующих Спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору).
   4. Доставка Товара в Место доставки, погрузка и (или) разгрузка Товара в целях передачи Товара Покупателю осуществляется Поставщиком.
   5. Поставщик обязан одновременно с передачей Товара передать покупателю его принадлежности, а также относящиеся к нему документы (технический паспорт, сертификат качества, инструкцию по эксплуатации и т.п.), предусмотренные законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.
   6. Покупатель после доставки и разгрузки Товара в Месте доставки должен до принятия Товара проверить соответствие Товара ассортименту и количеству, установленным Спецификацией (Приложение № 1 к настоящему Договору), и осмотреть с целью выявления видимых повреждений и недостатков Товара. Представитель Поставщика имеет право присутствовать при указной проверке и осмотре Товара.
   7. Передача Товара Поставщиком и приёмка Товара Покупателем оформляется товарной накладной (форма № ТОРГ-12). Поставщик одновременно с передачей Товара предоставляет Покупателю товарную накладную (форма № ТОРГ-12) на Товар, оформленную в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.
   8. Если ассортимент и количество Товара соответствуют Спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору) и Товар не имеет видимых повреждений и недостатков, Стороны подписывают товарную накладную (форма № ТОРГ-12) на Товар.
   9. Если ассортимент и (или) количество Товара не соответствуют Спецификации (приложение № 1 к настоящему Договору) и (или) Товар имеет видимые повреждения и недостатки, Покупатель составляет и подписывает акт, в котором указывает выявленные несоответствия и (или) повреждения Товара. Если представитель Поставщика присутствует при проверке, установленной п. 8.6 настоящего Договора, то указанный акт может быть подписан также Поставщиком.
   10. Последствия несоответствия ассортимента и (или) количества Товара и (или) наличия видимых повреждений и недостатков Товара определяются настоящим Договором и законодательством Российской Федерации.
   11. Приёмка Товара по качеству и комплектности производится Покупателем в течение 10 (десяти) Рабочих дней со дня подписания Сторонами товарной накладной (форма № ТОРГ-12) на Товар. Стороны по итогам приёмки Товара по качеству и комплектности подписывают акт сдачи-приёмки Товара.
   12. Если качество и (или) комплектность Товара не соответствуют настоящему Договору и (или) законодательству Российской Федерации, Покупатель составляет и подписывает акт, в котором указывает выявленное несоответствие Товара. Если представитель Поставщика присутствует при приёмке, установленной п. 8.11 настоящего Договора, то указанный акт может быть подписан также Поставщиком.
   13. Последствия несоответствия качества и (или) комплектности Товара определяются настоящим Договором и законодательством Российской Федерации.
2. **Переход права собственности и риска случайной гибели Товара**
   1. Право собственности на Товар и риск случайной гибели Товара переходит от Поставщика Покупателю с момента подписания Сторонами товарной накладной (форма № ТОРГ-12).
3. **Гарантия качества Товара**
   1. Поставщик гарантирует, что качество Товара соответствует настоящему Договору и законодательству Российской Федерации.
   2. Товар должен быть пригодным для целей, для которых Товар такого рода обычно используется, и целям приобретения Товара, указанным Поставщику.
   3. Если законодательством Российской Федерации или в установленном им порядке предусмотрены обязательные требования к качеству Товара, то Поставщик обязан передать Покупателю Товар, соответствующий этим обязательным требованиям.
   4. Стороны могут согласовать повышенные требования к качеству по сравнению с обязательными требованиями, предусмотренными законодательством Российской Федерации или в установленном им порядке.
   5. Товар должен соответствовать требованиям о качестве в момент передачи Товара и в течение гарантийного срока, установленного Спецификацией (Приложение № 1 к настоящему Договору) и (или) гарантийном талоне, передаваемом Покупателю вместе с Товаром.
   6. Если иное не установлено Спецификацией (Приложение № 1 к настоящему Договору) и (или) гарантийным талоном, передаваемым Покупателю вместе с Товаром, то течение гарантийного срока начинается со дня подписания Сторонами товарной накладной (форма № ТОРГ-12).
   7. В течение гарантийного срока при условии получения от Покупателя уведомления о недостатках Товара Поставщик обязуется осуществлять за свой счёт любой ремонт и (или) замену неисправного Товара.
   8. На отремонтированный или заменённый Товар устанавливается гарантийный срок согласно п. 10.5 настоящего Договора со дня получения Покупателем такого отремонтированного или заменённого Товара.
4. **Обстоятельства непреодолимой силы**
   1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, если докажут, что их неисполнение или ненадлежащее исполнение произошло вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных обстоятельств, возникших после заключения настоящего Договора, которые Сторона не могла ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами. К обстоятельствам непреодолимой силы, например, относятся: пожар, наводнения, землетрясения, иные стихийные бедствия. Наличие обстоятельств непреодолимой силы подтверждается соответствующими документами. Акты органов исполнительной власти и местного самоуправления, равно как и изменения в законодательстве, не должны рассматриваться как обстоятельства непреодолимой силы для целей исполнения обязательств, предусмотренных Договором.
   2. При наступлении обстоятельств непреодолимой силы подвергшаяся их воздействию Сторона должна при первой возможности незамедлительно в письменной форме известить о данных обстоятельствах другую Сторону. Извещение должно содержать сведения о характере обстоятельств непреодолимой силы, а также оценку их влияния на возможность исполнения Стороной своих обязательств по настоящему Договору и предполагаемый срок исполнения таких обязательств. Срок исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору продлевается соразмерно времени, в течение которого действуют обстоятельства непреодолимой силы и их последствия, препятствующие исполнению настоящего Договора.
   3. По окончании действия обстоятельств непреодолимой силы соответствующая Сторона должна без промедления, но не позднее 3 (трёх) Рабочих дней со дня прекращения обстоятельств непреодолимой силы и их последствий, препятствующих исполнению настоящего Договора, известить об этом другую Сторону в письменной форме. В извещении должен быть указан срок, в который предполагается исполнить обязательства по настоящему Договору.
   4. В случаях, когда обстоятельства непреодолимой силы и (или) их последствия продолжают действовать более 3 (трёх) месяцев подряд, любая из Сторон вправе в одностороннем внесудебном порядке расторгнуть настоящий Договор, предупредив об этом в письменной форме другую Сторону за 10 (десять) Рабочих дней до планируемой даты расторжения Договора. Стороны предпримут все разумные усилия по снижению любых убытков, которые они могут понести в результате расторжения Договора в связи с действием обстоятельств непреодолимой силы.
5. **Изменение и расторжение настоящего Договора**
   1. Стороны вправе в любое время по письменному соглашению изменить или расторгнуть настоящий Договор.
   2. Настоящий Договор может быть изменён и расторгнут в порядке и по основаниям, установленным законодательством Российской Федерации.
   3. Покупатель может отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем внесудебном порядке в случае существенного нарушения настоящего Договора Поставщиком, под которым понимается:
      1. Просрочка Поставки Товара более чем на 1 (один) месяц.
      2. Нарушение Поставщиком иных существенных условий настоящего Договора.
   4. Поставщик может отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем внесудебном порядке в случае существенного нарушения настоящего Договора Покупателем, под которым понимается:
      1. Просрочка оплаты части Общей цены, установленной п.3.1 настоящего Договора, более чем на 2 (два) месяца.
      2. Нарушение Покупателем иных существенных условий настоящего Договора.
6. **Направление документов, уведомлений, сообщений**
   1. Документы, уведомления, сообщения, установленные настоящим Договором, совершаются в письменной форме и направляются Сторонами друг другу по почтовым адресам, установленным настоящим Договором, почтовой связью заказным или ценным письмом с уведомлением о вручении или курьерской доставкой с уведомлением о вручении, или иным согласованным Сторонами способом с обязательным уведомлением о вручении.
   2. Информация для направления документов, уведомлений, сообщений:
   3. Информация о Покупателе:

Организация: ПАО "Башинформсвязь"

ФИО:

Адрес: 450077, РБ, г. Уфа, ул. Ленина, 30

Тел: 8(347)

e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* 1. Информация о Поставщике:

Организация: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Факс: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Применимое законодательство и порядок разрешения споров** 
   1. Отношения, возникающие на основании настоящего Договора, регулируются законодательством Российской Федерации.
   2. Все споры и разногласия по настоящему Договору Стороны разрешают путём переговоров.
   3. Если по итогам переговоров Стороны не достигнут согласия, споры передаются на рассмотрение Арбитражного суда Республики Башкортостан.
2. **Срок действия настоящего Договора**

15.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по Договору.

1. **Другие положения**
   1. Каждая Сторона обязуется незамедлительно информировать другую Сторону об изменении своих почтовых адресов, адресов места нахождения, а также банковских и иных реквизитов.
   2. Поставщик не имеет права уступать свои права (требования) по Договору, полностью либо частично, без предварительного письменного согласия ПАО «Башинформсвязь». В случае нарушения указанного запрета Поставщик обязан выплатить ПАО «Башинформсвязь» штраф в размере 10% (десять процентов) от Общей цены Договора.
   3. Настоящий Договор составлен на русском языке в двух подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.
   4. Настоящий Договор имеет следующие приложения, которые являются его неотъемлемой частью:
      1. Приложение № 1 «Спецификация».
      2. Приложение № 2 «Технические требования»

16.4.2.1. Приложение № 1 к Техническим требованиям.

* + 1. Приложение № 3 «Антикоррупционная оговорка»

1. **Адреса и банковские реквизиты Сторон**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| **Покупатель** |  | **Поставщик** |
| ПАО «Башинформсвязь».  ОГРН 1020202561686.  ИНН 0274018377. КПП 027401001.  Адрес места нахождения: 450077, РБ, г. Уфа, ул. Ленина, 30.  Почтовый адрес: 450077, РБ, г. Уфа, ул. Ленина, 30  Р/сч № 40702810900000005674  В АО АБ «Россия»,  БИК 044030861,  Кор/сч №30101810800000000861 в Северо-Западном Главном  Управлении Банка России |  | \_\_\_ «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_».  ОГРН 0000000000000.  ИНН 0000000000. КПП 000000000.  Адрес места нахождения: 000000,  Российская Федерация  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.  Почтовый адрес: 000000,  Российская Федерация,  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.  Р/с № 00000000000000000000  в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.  К/с № 00000000000000000000.  БИК ‑ 000000000. |
|  |  |  |
| От Покупателя |  | От Поставщика |
| Генеральный директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.К. Нищев |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_. \_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| м. п. |  | м. п. |

Приложение № 1

к Договору поставки

№ \_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_», именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны, и ПАО «Башинформсвязь», именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящее Приложение № 1 к Договору на поставку товара от \_\_.\_\_.\_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее – «Договор») о нижеследующем: | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Индекс (и/или серийный, заводской номер, марка, модель оборудования и т.п.) | Производитель | Наименование Товара | Ед. изм. | Количество, в единицах измерения | Гарантийный срок | Цена, за единицу измерения, без НДС, руб. | Цена, за единицу измерения, с НДС, руб. | Сумма, в т.ч. НДС , руб. | Срок доставки | Способ доставки |
|
|
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Всего: |  | Х | Х |
|  |  |  |  |  |  | В том числе НДС-20%: | | |  | Х | Х |

Адрес доставки: г. Уфа, ул. Каспийская, 14.

Срок поставки товара: не более 60 календарных дней с даты подписания Договора

РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

|  |  |
| --- | --- |
| Поставщик | Покупатель |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | ПАО «Башинформсвязь» |
|  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_/ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С.К. Нищев |
| м.п. | м.п. |
|  |  |

Приложение № 2

к Договору поставки

№ \_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г.

**Технические требования**

**к стационарным свинцово-кислотным аккумуляторам**

**Назначение**

Настоящие ТТ определяют технические и организационные требования к поставляемым аккумуляторам и моноблочным батареям.

**Общие положения**

**Нормативные ссылки**

В данных ТТ использованы ссылки на следующие нормативные документы:

• Правила технической эксплуатации первичных сетей взаимоувязанной сети связи РФ, утверждены Приказом Госкомсвязи России от 19.10.1998 года №187;

• Правила применения оборудования электропитания средств связи, утверждены Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации 24 от 30.01.2018;

• ГОСТ 2.114-2016 Единая система конструкторской документации. Технические условия.

• ГОСТ Р МЭК 60896-21-2013. Батареи свинцово-кислотные стационарные.

Часть 21. Типы с регулирующим клапаном. Методы испытаний;

• ГОСТ Р МЭК 60896-22-2015. Батареи свинцово-кислотные стационарные. Часть 22. Типы с регулирующим клапаном. Требования.

• ГОСТ Р МЭК 62485-2-2011 Батареи аккумуляторные и установки батарейные. Требования безопасности. Часть 2. Стационарные батареи.

• ГОСТ 26881-86. Аккумуляторы свинцовые стационарные. Общие технические условия (с Изменением N 1).

**Термины и определения**

Для целей ТТ в них используются следующие термины и сокращения:

**Аккумулятор** - Вторичный (заряжаемый) свинцово-кислотный химический источник тока, представляющий из себя законченное изделие в едином корпусе номинальным напряжением 2 В, способные восстанавливать электрический заряд после разряда, стационарного применения, изготовленные по технологиям AGM, GEL, OPzV, OPzS, предназначенные для использования в качестве резервных источников постоянного тока телекоммуникационного оборудования Заказчика в составе АГ.

**Емкость номинальная** - Количество электричества Cn, Ач, заявленное изготовителем, которое Аккумулятор или моноблочная батарея должны отдать при разряде постоянным по величине током в период длительностью n часов.

**Емкость фактическая** - Количество электричества Cn, Ач, которое Аккумулятор или моноблочная батарея могут отдать при реальном разряде постоянным по величине током в данном состоянии в период длительностью n часов.

**Емкость фактическая при разряде постоянной мощностью** - Количество электричества, Ач, которое Аккумулятор или моноблочная батарея могут отдать при реальном разряде постоянной по величине мощностью в данном состоянии в период длительностью n часов.

**Заказчик -** Публичное Акционерное Общество «Башинформсвязь» (ПАО «Башинформсвязь»), в лице уполномоченного (-ых) представителя (-ей), действующего (-их) на основании соответствующей доверенности.

**Марка аккумулятора** - Наименование марки или номенклатурной позиции Аккумулятора или моноблочной батареи в каталоге (перечне) Производителя.

**Моноблочная батарея (моноблочный аккумулятор, моноблок)** - Законченное изделие в едином корпусе, состоящее из нескольких отдельных, но электрически соединенных вторичных (заряжаемых) химических источников тока, каждый из которых состоит из блока электродов, электролита, выводов или соединителей и по мере необходимости сепараторов. Номинальное напряжение моноблочных батарей 4 В, 6 В, 12 В.

**Поставщик** - Юридическое лицо или частный предприниматель, осуществляющее поставку (или планирующее осуществить такую поставку) и, при необходимости, ПНР Аккумуляторов и/или ЛБМ. По тексту ТТ под «Поставщиком» понимается также и Участник, если не сделана специальная оговорка

**Производитель** - Предприятие, осуществляющее изготовление Аккумуляторов и/или моноблочных батарей.

**Склад** - Складское помещение Заказчика, на которые планируется доставка Аккумуляторов или моноблочных батарей в процессе исполнения Договора (-ов) поставки.

**Стороны** - Заказчик и Поставщик (до заключения договора – Участник), именуемые вместе.

**Участник** - Организация, заявившая свое участие в конкурсе на поставку оборудования по ТТ. Участник по умолчанию согласен со всеми условиями ТТ.

**Элемент (сокращено «эл.»)** - Элементарный вторичный (заряжаемый) химический источник тока номинальным напряжением 2 В.

**АБ** - Аккумуляторная батарея, одна или более АГ, соединенных между собой в параллель и используемых в качестве резервных источников постоянного тока телекоммуникационного оборудования Заказчика в составе УБП.

**АГ** - Аккумуляторная группа, совокупность последовательно соединенных Аккумуляторов или моноблочных батарей одной марки.

**ВУ** - Выпрямительная электропитающая установка – установка, преобразующая электрическое напряжение 220 или 380 В переменного рода тока в напряжение 24, 48 или 60 В постоянного рода тока.

**ИБП** - Источник бесперебойного питания - система питания, выполняющая функции преобразования электрического тока, с целью поддержания непрерывного электропитания нагрузки в случае отказа в подаче входного электропитания, либо при отклонении его электрических параметров от нормативных. ИБП принимает на вход напряжение 230/400 В 50 Гц, и выдает на выходе 230/400 В 50 Гц.

**КТЦ** - Контрольно-тренировочный цикл - процедура тестирования АГ на нагрузку с проверкой параметров каждого Аккумулятора и/или моноблочной батареи в процессе разряда.

**НКУ** - Нормальные климатические условия определяемые по ГОСТ15150-69.

**НРЦ** - Напряжение разомкнутой цепи.

**ПНР** - Пуско-наладочные работы, работы, проводимые Поставщиком на поставляемом оборудовании, направленные на подготовку оборудования к вводу в эксплуатацию.

**ПУЭ** - Правила устройства электроустановок.

**СМР** - Строительно-монтажные работы.

**ТО** – Техническое обслуживание, комплекс мероприятий, направленный на поддержание готовности электроустановки в технически исправном состоянии и готовности к работе, выполняемых в соответствии с инструкциями Поставщика, Производителя или указаниями Заказчика.

**ТТ** - Данный документ, «Технические требования к стационарным свинцово-кислотным аккумуляторам».

**ТУ** - Технические условия Производителя на предлагаемые Аккумуляторы и/или моноблочные батареи, оформленные согласно ГОСТ 2.114-2016.

**УБП** - Устройство бесперебойного питания (ЭПУ и ИБП, именуемые вместе).

**ЭПУ** - Электропитающая выпрямительная установка (ВУ в составе с АБ).

**AGM** - Absorbent Glass Mat, технология изготовления герметичных свинцово-кислотных аккумуляторов, созданная в начале 1970-х годов. Отличие аккумуляторов AGM от классических в том, что в них электролит абсорбирован пористым сепаратором, что даёт ряд изменений в свойствах аккумулятора. AGM аккумуляторы относятся к типу VRLA.

**GEL** - Gelled Electrolite, технология изготовления герметичных свинцово-кислотных аккумуляторов. Электролит в этих аккумуляторах находится в состоянии геля, за счет содержания в нем соединений кремния. GEL аккумуляторы относятся к типу VRLA.

**I10** - Постоянный по величине ток разряда аккумулятора или моноблочной батареи, установленный Производителем при определении номинальной емкости C10, А. Алгебраически равен 0,1 \* С10.

**OPzS** - Стандарт изготовления закрытых мало обслуживаемых свинцово-кислотных аккумуляторов с трубчатыми положительными пластинами с жидким электролитом.

**OPzV** - Стандарт изготовления герметичных свинцово-кислотных аккумуляторов с трубчатыми положительными пластинами, в которой в качестве электролита используется кислота, связанная стабилизатором. OPzV аккумуляторы относятся к типу VRLA.

**SLA** - Sealed Lead Acid, т. е закрытые герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы.

**VRLA** - Valve Regulated Lead Acid, закрытые герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы с регулируемым клапаном.

\*В данном документе для упрощения изложения при упоминании «Аккумулятора» подразумевается и моноблочная батарея, если специально не оговорено иное.

**Общие требования**

**Организация конкурса, поставка.**

3.1.1. Поставляемые Аккумуляторы, должны быть новыми, не бывшими в употреблении, свободным от прав на них третьих лиц и отвечать стандартам и требованиям, предъявляемым к продукции данного рода, ТУ и ТТ.

3.1.2. Разница между датами изготовления Аккумуляторов одного Заказа должна быть не более 30 дней, если больший срок не оговорен Заказом по соглашению Сторон.

3.1.4. Срок поставки Аккумуляторов с даты подписания соответствующего Заказа до даты поставки на Склад должен составлять не более 30 календарных дней.

3.1.5. Срок поставки Аккумуляторов с даты производства до даты поставки на Склад должен во всех случаях составлять не более 150 календарных дней, если больший срок не оговорен Заказом по соглашению Сторон.

3.1.6. Гарантийный срок службы Аккумуляторов определяется для каждого варианта исполнения и исчисляется от даты подписания Актов приема-передачи оборудования.

3.1.7. Аккумуляторы на Склад Заказчика должны поставляться полностью заряженными и не должны требовать заряда ранее чем через 90 дней с даты поставки. В комплект поставки вместе с Аккумуляторами должны быть включены меж рядные и меж аккумуляторные перемычки расчетного сечения в комплекте с необходимыми крепежами, метизами.

**Общие условия эксплуатации**

3.2.1. Аккумуляторы должны быть предназначены для работы в составе АБ.

3.2.2. В ЭПУ Аккумуляторы собираются в АБ номинальным напряжением 48 или 60 В. Эксплуатируются во флотирующем режиме (по ГОСТ Р МЭК 62485-22011) при заданной Производителем величине напряжения.

3.2.3. В ИБП Аккумуляторы могут быть собраны в АБ с напряжением до 600 В по двухлучевой схеме со средней точкой (300 В в каждом плече). Эксплуатируются во флотирующем режиме (по ГОСТ Р МЭК 62485-2-2011) при заданной Производителем величине напряжения.

3.2.4. VRLA Аккумуляторы должны быть предназначены для эксплуатации в помещениях и климатических шкафах без принудительной вентиляции, в том числе в помещениях с технологическим оборудованием и присутствием обслуживающего персонала.

3.2.5. Аккумуляторы должны быть предназначены для установки на аккумуляторных стеллажах (не входят в объем поставки) или в специальных батарейных шкафах (не входят в объем поставки), имеющих естественный воздухообмен с окружающей средой.

**Технические требования к Аккумуляторам**

**Общие требования к конструкции Аккумуляторов**

4.1.1. Габаритные размеры и места размещения контактных выводов (борнов)Аккумуляторов должны соответствовать чертежам, приведенным в ТУ, или предоставленных Поставщиком.

4.1.2. Пластмассовые компоненты, используемые для изготовления корпусов (баков и крышек) аккумулятора, должны быть выполнены из ударопрочной, не поддерживающей горение пластической массы.

4.1.3. Все поставляемые Аккумуляторы, указанные в спецификации Поставщика, должны быть взрывопожаробезопасными.

4.1.4. Конструкция VRLA Аккумуляторов должна предусматривать наличие предохранительного (регулирующего) клапана, препятствующего проникновению в него газа (воздуха) и обеспечивающий выпуск газа при превышении внутреннего давления газа выше допустимого значения.

4.1.5. Конструкция Аккумуляторов должна обеспечивать механическую прочность и безопасность в процессе их транспортирования, хранения и эксплуатации.

4.1.6. Фактическая масса Аккумулятора должна соответствовать значениям, приведенным в ТУ Производителя и заявленным Поставщиком параметрам, на данный тип Аккумуляторов; в любом случае допускается отклонение не более ± 1,5%.

4.1.7. VRLA Аккумуляторы должны быть необслуживаемыми и предназначаться для работы в исходном состоянии на протяжении всего заявленного срока службы.

**Общие требования к параметрам Аккумуляторов**

4.2.1. Аккумуляторы должны иметь величину фактической емкости не менее 95% ёмкости С10 на первом цикле и не менее 100% ёмкости при 10, 5, 3, 1, 0,5, и 0,25 – часовых режимах разряда, установленных Производителем, не позднее, чем на 5 цикле.

4.2.2. Номинальная емкость Аккумуляторов составляет не менее 90% при температуре окружающей среды 5°С и не менее 105% при температуре окружающей среды 45°С.

4.2.3. После 6 месяцев непрерывного подзаряда фактическая емкость при разряде должна составлять не менее номинальной.

4.2.4. В конце заявленного срока службы фактическая емкость Аккумуляторов С10 (определяемая по методу контрольного разряда) должна быть не ниже 80% от номинальной емкости С10.

**Общие требования к надежности**

4.3.1. Заявленный и гарантийный сроки службы Аккумулятора сообщаются Участником для каждой из марок Аккумулятора в составе конкурсной документации. В случае выбора Участника Поставщиком, заявленный и гарантийный сроки службы фиксируются в соответствующем Договоре поставки.

4.3.2. Аккумулятор, имеющий фактическую емкость С10 ниже 80% от номинальной емкости С10 в течение заявленного Поставщиком срока службы, признается Сторонами вышедшим из строя.

4.3.3. В случае выявления Аккумулятора, вышедшего из строя во время гарантийного срока службы при соблюдении Заказчиком условий эксплуатации, оговоренных ТТ, Поставщик обязуется выполнить его замену. Под заменой Аккумулятора подразумевается поставка нового Аккумулятора на Склад и вывоз неисправного Аккумулятора со Склада за счет Поставщика (сроки поставки должны соответствовать условиям ранее заключенного договора поставки).

4.3.4. В течение гарантийного срока службы не допускается выход из строя более 4,2 % поставленных в рамках одного Заказа Аккумуляторов в год на протяжении всего гарантийного срока службы при соблюдении Заказчиком условий эксплуатации, оговоренных ТТ.

4.3.5. В течение постгарантийного срока службы Аккумуляторов не допускается выход из строя более 8,4 % поставленных в рамках одного Заказа Аккумуляторов в год на протяжении всего заявленного Производителем (Поставщиком) срока службы Аккумулятора, при соблюдении Заказчиком условий эксплуатации, оговоренных ТТ.

4.3.6. В случае выявления Аккумуляторов, вышедших из строя свыше установленной в п. 4.3.4 и 4.3.5 ТТ нормы, Поставщик обязуется выполнить замену всей АБ, в которую входит пришедший (-ие) в негодность Аккумулятор (-ы), за свой счет (сроки поставки должны соответствовать условиям ранее заключенного договора поставки). Под заменой АБ подразумевается организация и исполнения доставки новых Аккумуляторов к месту размещения неисправного оборудования в количестве, необходимом для замены всей АБ, демонтаж неисправной АБ, установки (монтажа) новой АБ и проведения КТЦ новой АБ за счет Поставщика (сроки поставки должны соответствовать условиям ранее заключенного договора поставки).

4.3.7. Приветствуется использование Поставщиков термопломб и иных устройств и приспособлений объективного контроля условий эксплуатации Аккумуляторов, указывающих на нарушение условий эксплуатации, но не влияющих на их эксплуатационные свойства. Все подобные приспособления фиксации нарушения условий эксплуатации Аккумуляторов должны быть указаны Поставщиком в составе коммерческого предложения. Все приспособления фиксации нарушения условий эксплуатации Аккумуляторов поставляются, монтируются и эксплуатируются по инициативе, за счет и силами Поставщика. На Аккумуляторы, в отношении которых устройством объективного контроля будут зафиксированы нарушения условий эксплуатации, оговоренных разделами 4.5 – 4.10 ТТ, гарантия Поставщика распространяться не будет.

4.3.8. Поставщик имеет право на протяжении всего заявленного срока службы Аккумулятора раз в год инициировать выездную проверку условий эксплуатации Аккумуляторов, поставленных в рамках Заказов. Подобная выездная проверка проводится по инициативе, за счет и силами Поставщика. Допуск представителей Поставщика на Объекты Заказчика оформляются в соответствии с ВНД Заказчика.

4.3.9. При исполнении рекламаций Заказчика в гарантийный и постгарантийный периоды при отсутствии объективных сведений о нарушениях со стороны Заказчика условий эксплуатации Аккумуляторов, Сторонами по умолчанию принимаются то, что реальные условия эксплуатации поставленных Аккумуляторов соответствовали условиям, оговоренным в настоящем разделе ТТ, и не нарушались Заказчиком.

**Требования к маркировке**

4.4.1. На каждом Аккумуляторе должна быть нанесена несмываемая маркировка знаков полярности «+» плюс и «-» минус полюсных выводов. Знаки полярности должны быть нанесены на крышке Аккумулятора, рядом с положительным и отрицательным полюсными выводами.

4.4.2. На крышке или стенке корпуса каждого аккумулятора должна быть нанесена маркировка с указанием:

• Товарного знака предприятия-изготовителя.

• Страны происхождения.

• Условного обозначения аккумулятора.

• Номинальной емкости в ампер-часах с указанием режима разряда.

• Напряжение непрерывного подзаряда (флотирующего режима) при температуре +20°С или +25°С.

• Даты выпуска (день, месяц, год). Вместо дня и месяца изготовления допускается указание порядкового номера календарной недели года.

• Серийного номера аккумулятора.

• Предупредительных символов.

• Символов защиты окружающей среды и переработки.

• Знаков соответствия действующим стандартам.

4.4.3. Способ нанесения даты выпуска, серийного номера и полярности, должен обеспечить нестираемость в процессе эксплуатации и стойкость к воздействию электролита.

4.4.4. Если информация о дате изготовления нанесена в виде кодировки, то представить инструкцию для интерпретации кодировки.

**Общие требования к устойчивости Аккумуляторов к воздействию внешних**

**факторов, хранение**

4.5.1. Аккумуляторы должны быть устойчивыми к воздействию внешних факторов и обеспечивать резервное электроснабжение нагрузки, при следующих климатических воздействиях:

• относительной влажности до 95% в диапазоне температур +15°С - +25°С (для вариантов исполнений №3.2 и №5 в диапазоне температур +5°С - +35°С);

• атмосферном давлении 60 кПа – 106,7 кПа (450 мм. рт. ст. – 800 мм. рт. ст.).

4.5.2. Аккумуляторы должны соответствовать требованиям ТУ Производителя (или параметрам, заявляемым Поставщиком) после воздействия синусоидальных вибраций с амплитудой виброускорения 19,6 м/с² (2g) на частоте 25 Гц в течение 30 минут.

4.5.3. Аккумуляторы должны выдерживать испытания на транспортирование и сохранять заявленные характеристики в результате таких испытаний.

**Дополнительные требования к Аккумуляторам**

4.9.1. Аккумуляторы и Моноблочные батареи (далее в данном разделе «Аккумуляторы») должны быть изготовлены по технологии OPzV, Gel или AGM.

4.9.2. Заказчик намерен эксплуатировать Аккумуляторы при соблюдении следующих условий:

- на открытых стеллажах или в аккумуляторных шкафах с естественной вентиляцией в помещениях с категорией размещения 4 по ГОСТ 15150-69 с температурой окружающей среды в диапазоне от +15°С до +25°С без воздействия прямых солнечных лучей; допускаются кратковременные (длительностью до 2 часов с периодичностью не чаще одного раза в шесть месяцев) отклонения температуры окружающей среды в диапазоне +5°С до +40°С;

- в буферном режиме с напряжением содержания в соответствии с инструкцией Производителя (с абсолютной погрешностью 0,01 В/элемент), за исключением случаев разряда;

- в составе АБ, присоединенной к ВУ;

- ток разряда Аккумулятора не более 4-х (четырех) кратного тока I10;

- количество циклов разряда-заряда со снятием более 100% номинальной емкости 0 (ноль) раз за весь срок службы;

- количество циклов разряда-заряда со снятием 80 - 100% номинальной емкости не более 50 (пятидесяти) раз за весь срок службы;

- количество циклов разряда-заряда со снятием 60 - 80% номинальной емкости не более 50 (пятидесяти) раз за весь срок службы;

- количество циклов разряда-заряда со снятием до 60% номинальной емкости не более 150 (ста пятидесяти) раз за весь срок службы;

- конечное напряжение разряда при любых условиях не менее 1,75 В/эл.

4.9.3. Минимальный допустимый заявленный (расчетный) срок службы для Аккумуляторов указан в Приложении №1 к ТТ.

4.9.4. Минимальный допустимый гарантийный срок службы для Аккумуляторов указан в Приложении №1 к ТТ.

4.9.5. Для более технологичных Аккумуляторов, у которых заявленный Поставщиком срок службы более минимально допустимого, указанного в Приложении №1 к ТТ, гарантийный срок службы определяется по формуле (с округлением десятых частей по правилам округления):

Тг = Тэ \* Тг.min / Тэ.min,

где Тг – гарантийный срок службы Аккумулятора, мес.;

Тэ – заявленный Поставщиком срок службы Аккумулятора, мес.;

Тг.min – минимальный допустимый гарантийный срок службы Аккумулятора (указан в Приложении №1 ТТ), мес.;

Тэ.min – минимальный допустимый срок службы Аккумулятора (указан в Приложении №1 ТТ), мес.

4.9.6. Номинальное напряжение Аккумуляторов – 2В и 12 В.

4.9.7. Требуемые номинальные емкости С10 Аккумуляторов при температуре 20℃ указаны в Приложении №1 к ТТ. Допускаются Аккумуляторы, с номинальной емкость С10 при температуре 20℃ в диапазоне от 100% до 115% от указанной в Приложении № номинальной емкости С10.

4.9.8. Установленные производителем значения емкостей С10, С5, С3, С1 Аккумуляторов при температуре окружающего воздуха 20°С, должны быть не менее, указанных в Приложении №1 к ТТ.

4.9.9. Аккумуляторы в течение всего срока службы при переходе из буферного режима в режим разряда в течение первых 30 секунд наброса нагрузки с 4х (четырех) кратным током I10 должны обеспечить величину напряжения на клеммах не ниже 98% номинального значения.

4.9.10. Эксплуатационное положение Аккумуляторов – вертикальное.

4.9.11. Место размещения контактных выводов (борнов) – сверху, для фронт терминального исполнения – сверху с торца.

**Требования к документации**

5.1.1. Вся документация должна быть на русском языке. Допускается документация в электронном виде в формате pdf и/или doc.

5.1.2. Состав документации при поставке аккумуляторов:

• Руководство по эксплуатации;

• Руководство по монтажу и вводу в эксплуатацию аккумуляторов (может входить в состав Руководства по эксплуатации);

• Формуляр (аккумуляторный журнал);

• Инструкция по расшифровке индивидуального буквенно-цифрового кода аккумуляторов (при необходимости);

• спецификацию Производителя, с указанием всех основных параметров Аккумуляторов (номинальных емкостей, расчетных мощностей, разрядных характеристик в графической или табличной форме, массогабаритных характеристик и т.п.);

5.1.3. Состав пакета документации, предоставляемого в электронной форме участником открытого запроса предложений на право заключения договора:

• ТУ, подписанные руководителем предприятия-производителя и проштампованные печатью предприятия-производителя (для Аккумуляторов отечественного производства);

• Декларация о соответствии «Правилам применения оборудования электропитания средств связи», утвержденные 30 января 20018 года Приказом №24 Министерства связи и массовых коммуникаций РФ;

• заключение о взрывопожаробезопасности в соответствии с Приказом Министерства связи Российской Федерации от 25.12.2002 г. №148, п.3.10.23 «Об утверждении и введении в действие правил по охране труда при работах на радиорелейных линиях связи»;

• руководства по эксплуатации;

• спецификацию Производителя, с указанием всех основных параметров Аккумуляторов (емкостей, расчетных мощностей, разрядных характеристик в графической или табличной форме, массогабаритных характеристик и т.п.);

• Письмо от Производителя об аккредитации Поставщика в качестве официального представителя на территории РФ.

**Комплектация, упаковка**

**Требования к комплекту поставки**

6.1.1. В комплект поставки аккумуляторов должны входить все необходимые компоненты для обеспечения работоспособности продукции:

• Аккумуляторы;

• Комплект перемычек с учетом конфигурации приобретаемого Заказчиком стеллажа (уточняется при Заказе);

• Изолирующие колпачки в зависимости от типа перемычек;

• Изолирующие накладки на выводные клеммы (пластины или т.п.);

• Крепежные изделия в необходимом количестве (болты, гайки, шайбы, гроверы);

• Номерные знаки для маркировки (нумерации) аккумуляторов в АБ;

• Технический паспорт (формуляр на номерное изделие), содержащий данные о дате производства, отметки отдела контроля качества производителя, информация о гарантии;

• Техническая документация (инструкция по эксплуатации и монтажу, инструкция по вводу в эксплуатацию аккумуляторов OPzS, разрядные характеристики, данные о референсных значениях проводимости, таблицы температурной компенсации заряда);

• Упаковочные листы;

• В комплект поставки аккумуляторов, изготовленных по технологии OPzS должны быть включены устройства для рекомбинации газов;

• В комплект поставки аккумуляторов, изготовленных по технологии OPzS, должен быть включен электролит в канистрах в необходимом количестве и дополнительно +10% от требуемого объема;

• Документация, указанная в разделе 5 ТТ.

6.1.2. Поставляемые Аккумуляторы должны сопровождаться упаковочными листами, содержащими следующие сведения:

• Заказчик (ПАО «Башинформсвязь»).

• Номер договора.

• Адрес доставки.

• Вес транспортного погрузочного места, брутто и нетто.

• Габаритные размеры транспортной (погрузочной) упаковки, (длина, ширина, высота в сантиметрах).

• Количество и номера транспортных (погрузочных) упаковок, входящих в партию.

• Марка аккумуляторов, количество в данной упаковке, даты упаковки.

• Сведения о производителе, сведение о Поставщике (контактные данные).

**Требования к упаковке**

6.2.1. Аккумуляторы должны упаковываться в транспортную тару, обеспечивающую сохранность во время погрузки/разгрузки, транспортирования и хранения. В качестве транспортной тары должны применяться деревянные поддоны.

6.2.2. Аккумуляторы должны устанавливаться на деревянных поддонах в вертикальном положении и надежно закреплены на поддоне. Поддон с установленными на нём аккумуляторами должен быть накрыт полиэтиленовой пленкой толщиной не менее 0,1 мм. Поверх пленки необходимо установить короб из гофрокартона, который притянут к поддону прочной полимерной упаковочной лентой.

6.2.3. Упаковка должна обеспечивать защиту от повреждения или порчи оборудования во время транспортировки и хранения.

6.2.4. Упаковка должна выдерживать, без каких-либо ограничений, интенсивную подъемно-транспортную обработку и воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

6.2.5. В случае обнаружения Заказчиком товара в ненадлежащей таре и упаковке, Заказчик вправе потребовать от Поставщика заменить такой материал.

6.2.6. На каждую упаковку несмываемой краской должна быть нанесена информация:

• Заказчик (ПАО «Башинформсвязь»).

• Номер договора.

• Адрес доставки и адрес объекта.

• Вес транспортного (погрузочного места), брутто и нетто.

• Размер транспортной (погрузочной) упаковки, (длина, ширина, высота в сантиметрах).

• Дробное число, в числителе которого указывается порядковый номер транспортного (погрузочной) упаковки в соответствующей партии продукции, а в знаменателе – общее количество транспортных (погрузочных) мест в соответствующей партии продукции.

• Марка аккумулятора, количество в данной упаковке, дата упаковки.

• Сведения о производителе, сведение о Поставщике (контактные данные).

6.2.7. На каждую упаковку должны быть нанесены следующие манипуляционные знаки:

• «Хрупкое. Осторожно»;

• «Беречь от влаги»;

• «Штабелировать запрещается»; «Верх».

6.2.8. К каждой поставке должны прилагаться комплект технической документации.

6.2.9. Нарушение упаковки может допускаться исключительно для проверки комплектности, отсутствия повреждения и технических параметров продукции. В случае проведения проверки продукции в месте его приемки в Акт приема-передачи представителями Сторон вносится соответствующая запись.

**Приемка аккумуляторов**

**Прохождение контрольных проверок на производстве**

7.1.1. Аккумуляторы должны быть приняты службой технического контроля предприятия- изготовителя с отметкой в техническом паспорте изделия.

7.1.2. Производитель обязан гарантировать соответствие параметров аккумуляторов заявленным, при соблюдении Заказчиком условий эксплуатации.

**Приемка поставляемых аккумуляторов**

7.2.1. Поставщик доставляет Аккумуляторы на Склад Заказчика.

7.2.2. Поставщик, о дате прибытия аккумуляторов на Склад, должен сообщить Заказчику за 5 рабочих дней.

7.2.3. На Складе Поставщик передает Заказчику упаковочные листы. Заказчик проверяет соответствие поставленного оборудования Заказу.

7.2.4. При приёмке проверяются:

• Маркировка упаковки согласно п. 6.2.7.

• Комплектность поставки согласно п. 6.1.1 и 6.1.2.

• Целостность поставляемого оборудования, отсутствие внешних сколов, трещин, вмятин, царапин и других повреждений.

• Габаритные размеры согласно ТУ Производителя.

7.2.5. При выявлении несоответствий фактических параметров (по разделу 6 ТТ) и ТУ Производителя или заявленных Поставщиком, составляется Акт и направляется Поставщику.

7.2.6. Заказчик организовывает доставку Аккумуляторов на Объект и выполняет работы по установке Аккумуляторов по месту их эксплуатации.

7.2.7. В течение гарантийного срока службы Аккумулятора Заказчик имеет право провести взвешивание Аккумулятора с целью проверки на соответствие ТУ Производителя или заявленным Поставщиком параметрам. В случае несоответствия требованиям п. 4.1.6 ТТ Аккумулятор признается негодным к эксплуатации и подлежит замене за счет Поставщика (в том числе все транспортные расходы).

От лица Покупателя От лица Поставщика

|  |
| --- |
| ПАО «Башинформсвязь» |
|  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ С.К. Нищев |
| м.п. |

Приложение № 1 к техническим требованиям

к договору поставки товара №\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ п.п.* | *Условное наименование оборудования* | *Исполнение Аккумуляпюра (моноблочной бтпареи)* | *Номинальное напряжение, В* | *Единица измерения* | *Емкость С10 1,8 В/т„ 20°С, Ач номинальная, требуемая ТТ* | *Заявляемая Емкость С10 1,8 В/эл, 20°С, Ач, (не менее)* | *Заявляемая Емкость С5 1,8 В/эл, 20°С, Ач (не менее)* | *Заявляемая Емкость СЗ 1,8 В/эл, 20°С, Ач (не менее)* | *Заявляемая Емкость С1 1,75 В/эл, 20°С, Ач (не менее)* | *Минимально допуспишый срок службы по условиям ТТ, мес.* | *Минимальный гарантийный срок службы по условиям ТТ, мес.* |
| 1 | моноблочная батарея OPzV/Gel/AGM, 38 Ач. 12 В | Фронт- терминальное | 12 | шт. | 38 | 36.1 | 31.2 | 26.25 | 17.5 | 60 | 24 |
| 2 | моноблочная батарея OPzV/Gel/AGM, 65 Ач. 12 В | Фронт- терминальное | 12 | шт. | 65 | 59 | 48.38 | 44.25 | 29.5 | 60 | 24 |
| 3 | моноблочная батарея OPzV/Gel/AGM, 100 Ач. 12 В | Фронт- терминальное | 12 | шт. | 100 | 100 | 82 | 75 | 50 | 96 | 36 |

**Покупатель Поставщик**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Приложение № 3 к договору

поставки товара №\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_

**АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА**

Поставщику (далее - Контрагент) известно о том, что ПАО «Башинформсвязь» ведет антикоррупционную политику и развивает не допускающую коррупционных проявлений культуру.

Контрагент настоящим подтверждает, что он ознакомился с Кодексом деловой этики ПАО «Башинформсвязь» (далее – Кодекс), размещенном в сети Интернет по адресу: http://www.bashtel.ru/dokumenty/, удостоверяет, что он полностью понимает положения Кодекса, и обязуется обеспечивать соблюдение требования Кодекса как со своей стороны, так и со стороны аффилированных с ним физических и юридических лиц, действующих по настоящему Договору, включая без ограничений владельцев, должностных лиц, работников и агентов Контрагента.

Статья 1.

В случае возникновения у ПАО «Башинформсвязь» подозрений, что произошло или может произойти нарушение Контрагентом каких-либо положений Кодекса, ПАО «Башинформсвязь» в адрес такого Контрагента направляется письменное уведомление с требованием в установленный срок предоставить соответствующие разъяснения. Письменное уведомление должно содержать ссылку на факты или материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений Кодекса Контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или агентами.

После письменного уведомления ПАО «Башинформсвязь» имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено Контрагентом в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

Статья 2.

В случае нарушения Контрагентом обязательств воздерживаться от запрещенных Кодексом действий и/или неполучения ПАО «Башинформсвязь» в установленный статьей 1 настоящего Договора срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, ПАО «Башинформсвязь» имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении.

В случае расторжения Договора в соответствии с положениями настоящей статьи, ПАО «Башинформсвязь» вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

Статья 3.

В течение срока действия Договора ПАО «Башинформсвязь» имеет право как самостоятельно, так и с привлечением к аудиту третьих лиц, осуществлять контроль по соблюдению Контрагентом требований Кодекса, в том числе проверять всю документацию Контрагента, которая относится к настоящему Договору.

ПАО «Башинформсвязь» обязуется охранять всю Конфиденциальную информацию, которая станет ему известна во время аудиторских проверок согласно положениям о соблюдении конфиденциальности в настоящем Договоре.

**Покупатель Поставщик**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**