

**ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**СОЮЗ «ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ»**

603005, г. Н.Новгород,  
ул. Нестерова, д.31  
тел./факс (8-831) 419-62-40,  
тел. (8-831) 266-88-04  
E-mail: [expert@tpp.nnov.ru](mailto:expert@tpp.nnov.ru)  
<http://www.tpp.nnov.ru>



**NIZHNY NOVGOROD REGION  
CHAMBER OF  
COMMERCE AND INDUSTRY**

Сертифицирована в системе сертификации  
ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001/2008)  
рег. № РОСС RU.ИК 06. К00111 от  
05.06.2013 Сертифицирована в  
системе «Инспектсерт»  
рег. № РОСС RU. Б181. 04ИИ00  
(Сертификат соответствия №0012-4 от  
22.06.2016г.)

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 9005000925 от 06.06.2019**

**к сертификату о происхождении товара формы СТ-1 о соответствии критериям достаточной обработки/переработки, предусмотренным Правилами определения страны происхождения товаров от 20 ноября 2009 года**

**1. Основания для проведения экспертизы:**

Заявление на получение сертификата о происхождении товара, в соответствии с которым Российская Федерация является страной происхождения товара, предприятия Научно-производственное Закрытое акционерное общество «РЭКО-ВЕК» (НП ЗАО «РЭКО-ВЕК») ИНН: 5261000903  
КПП: 526101001  
ОГРН (ОГРНИП): 1025203566387

**2. Представленные документы:**

| <b>Правоустанавливающие и регистрационные документы</b>   |
|---|
| Устав Научно-производственного Закрытого акционерного общества «РЭКО-ВЕК» утвержден общим собранием акционеров, протокол № 24 от 25 июня 2002 года  |
| Уведомление Научно-производственное Закрытое акционерное общество «РЭКО-ВЕК» Свидетельство о государственной регистрации от 31.10.2002г. № 1025203566387  |
| Выписка из ЕГРЮЛ № ЮЭ9965-19-15453048 от 12.02.2019г.   |
| <b>Наличие производственных площадей</b>  |
| Копия Свидетельства о государственной регистрации прав на административное здание серия 52-АГ № 072996 от 11.01.2010  |
| Копия Свидетельства о государственной регистрации права на земельный участок серия 52-АВ № 349315 от 14.02.2008 г.  |
| <b>Сведения о производственных мощностях</b>  |
| Перечень технических средств выполнения технологического процесса выпуска товарной продукции предприятием утвержденный Заместителем генерального директора НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» - управляющий производством В. Я. Колтун от 15.06.2016г. |
| Перечень средств измерений и индикаторов, используемых при разработке и изготовлении продукции, утвержденный Техническим директором НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» В. А. Салов от 27.06.2016г.   |



| <b>Сведения о наличии персонала</b>   |
|---|
| Штатное расписание НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» № ШР-3 от 14.11.2018г.   |
| <b>Сведения и документы, подтверждающие возможность осуществления деятельности по изготовлению промышленной продукции</b>   |
| Перечень национальных стандартов, используемых в НП ЗАО «РЭКО-ВЕК», утвержденный Техническим директором НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» В. А. Салов от 20.06.2016г.   |
| Перечень документации системы менеджмента качества Утвержденный Генеральным директором Н. В. Комаров от 21.03.2016г.  |
| Копия Лицензии № 003093 ВВТ-ОП от 26 декабря 2013г. на осуществление разработки, производства, испытания, установки, монтажа, технического обслуживания, ремонта, утилизации и реализации вооружения и военной техники. Срок действия: бессрочно.   |
| Копия Лицензии № 0072971 от 24 сентября 2018 года на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну. Срок действия лицензии до 02 июля 2023 года.  |
| Сертификат соответствия № СДС.ПИК. СМК 009578-17 от 17 ноября 2017г о системе менеджмента качества применительно к выполнению проектирования, разработки и производства аппаратуры электросвязи продукции ЕКПС код 1290, 7015, 7050, 1235; ОКВЭД2 26.30, 72.19 Соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015). Срок действия с 17 ноября 2017 года по 17 ноября 2020 года |
| Сертификат соответствия № ВР 22.1.11738-2017 от 20.11.2017г. Система менеджмента качества, распространяющаяся на разработку и производство изделий: коды ЕКПС 1235, 1290, 7015, 7090 Соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 и ГОСТ РВ 0015-002-2012. Срок действия с 20.11.2017г. по 20.11.2020г.   |
| Письмо № 51-07/357-3247 от 29.07.2015г. о назначении кода организации-разработчика конструкторских документов   |
| Конструкторская документация «Пульт диспетчера с сенсорным дисплеем ПД-СД (комплекс)»   |
| Конструкторская документация «Пульт центральный диспетчера. Блок ПД-4450  |
| Конструкторская документация «Пульт диспетчера ДС-50-01 (дополнительная секция)   |
| Конструкторская документация «Устройство переговорное диспетчера УПД-01   |
| Конструкторская документация «Блок распределения АСС БР-6102 (24В; 48-60В; 220В)  |
| Конструкторская документация «Блок распределения четырехканальный БР-4402   |
| Конструкторская документация «Пульт оператора ПМ 6102   |
| Конструкторская документация «Пункт промежуточный диспетчерской связи ППДС-4М   |
| Конструкторская документация «Пункт промежуточный диспетчерской связи ППДС-К  |
| Конструкторская документация «Блок ППДС-К (24В)   |
| Конструкторская документация «Усилитель линейный магистральный УЛМ  |
| Конструкторская документация «Блок дистанционного питания БДП   |
| Конструкторская документация «Источник бесперебойного питания ИБП-01  |
| Конструкторская документация «Источник бесперебойного питания ИБП-02  |
| Конструкторская документация «Блок подключения линий БПЛ  |
| Конструкторская документация «Блок объединения пультов БОП  |
| Конструкторская документация «Блок усилителей передачи БУП-6101   |
| Конструкторская документация «Блок распределения ЦС-1606  |
| Конструкторская документация «Блок обработки и передачи данных БОПД-2801  |
| Конструкторская документация «Комплект абонента КА-8201   |
| Конструкторская документация «Универсальный преобразователь интерфейсов УПИ-03  |
| Конструкторская документация «Блок распределения БР-8101 (21-67В; 220В)   |
| Конструкторская документация «Пульт диспетчера ПД-1601  |
| Конструкторская документация «Блок интерфейса БИ-8101   |
| Конструкторская документация «Блок распределения БР-1605  |
| Конструкторская документация «Блок питания БПС 24/2-01  |
| Конструкторская документация «Блок распределения 12-канальный АСС ЦС-1202   |



|   |
|---|
| Конструкторская документация «Блок распределения АСС ЦС-1202Ц   |
| Конструкторская документация «Пульт включения каналов ПВК-2050  |
| Конструкторская документация «Пульт включения каналов ДС-50-02 (дополнительная секция)  |
| Конструкторская документация «Устройство переговорное оператора УПО   |
| Конструкторская документация «Пульт микрофонный   |
| Конструкторская документация «Блок коммутации БК-1202   |
| Конструкторская документация «Блок интерфейса БИ-1202   |
| Конструкторская документация «Блок распределения БР-1601 (24В)  |
| Конструкторская документация «Пульт руководителя ПР-30  |
| Конструкторская документация «Пульт абонента ПА-3204 (РС4)  |
| Конструкторская документация «Блок управления БУ-5060М  |
| Конструкторская документация «Пульт микрофонный председателя ПМ 3201П   |
| Конструкторская документация «Пульт микрофонный участника ПМ 3101   |
| Конструкторская документация «Пульт микрофонный председателя ПМ50П  |
| Конструкторская документация «Пульт микрофонный участника ПМ50  |
| Конструкторская документация «Центральный блок БЦ-2108  |
| Конструкторская документация «Центральный блок БЦ-2108-01 (без Е1)  |
| Конструкторская документация «Пульт ПМ-3207П (председателя КС)  |
| Конструкторская документация «Пульт ПМ-3107 (участника КС)  |
| Конструкторская документация «Пульт председателя ПМ100П   |
| Конструкторская документация «Пульт участника ПМ100   |
| Конструкторская документация «Пульт конференц-системы ПКС-100   |
| Конструкторская документация «Блок управления БУ-2006   |
| Конструкторская документация «Пульт участника ПМ 2006   |
| Конструкторская документация «Пульт участника ПМ 2107   |
| Конструкторская документация «Пульт участника ПМ 2108   |
| Конструкторская документация «Колонка акустическая АС-1   |
| Конструкторская документация «Педаля ПВ1  |
| Конструкторская документация «Аппаратный комплекс руководителя КР-2401  |
| Конструкторская документация «Комплект абонента КА-1401   |
| Конструкторская документация «Комплект абонента КА-1401-01  |
| Конструкторская документация «Комплект абонента КА-1401-02  |
| Конструкторская документация «Комплект абонента КА-1401-03  |
| Конструкторская документация «Комплект абонента КА-1401-04  |
| Конструкторская документация «Устройство оконечное индивидуальное   |
| Конструкторская документация «Усилитель кабельный многоканальный УКМ-6100   |
| Конструкторская документация «Необслуживаемый распределитель каналов ТЧ НР-6  |
| Конструкторская документация «Блок питания БПС 24/2-01  |
| Конструкторская документация «Блок питания БПС 24/4-01  |
| Конструкторская документация «Блок питания БПС 48/1-01  |
| Конструкторская документация «Блок питания БПС 48/2-01  |
| Конструкторская документация «Источник бесперебойного питания ИБП-24-4/7  |
| Конструкторская документация «Источник бесперебойного питания ИБП-48-2/4  |
| Конструкторская документация «Блок коммутации БК-2002   |
| Конструкторская документация «ИК - радиатор Р-1008  |
| Конструкторская документация «Блок центральный ШКС-8  |
| ТУ 6652-003-10687191-2000 Аппаратура селекторной связи Блок распределения «АСС БР-6102». Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 15.02.2011г.          |
| ТУ 6652-012-10687191 Аппаратура селекторной связи Источник бесперебойного питания ИБП-1 (12/1,3). Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 15.05.2002г. |
| ТУ 6652-013-10687191-2002 Аппаратура селекторной связи Блок распределения «БР-4401», «БР-   |



|  |
|--|
| 4402». Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 02.04.2002г.   |
| ТУ 6652-015-10687191-2002 Аппаратура селекторной связи Источник бесперебойного питания ИБП-2 (12/7,2). Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 15.05.2002г.   |
| ТУ 6652-016-10687191-2002 Аппаратура селекторной связи Система диспетчерской связи. Усилитель линейный магистральный УЛМ. Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 15.05.2002г.  |
| ТУ 6652-017-10687191-2003 Аппаратура селекторной связи Блок распределения АСС ЦС 1202. Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 22.09.2011г.   |
| ТУ 6652-018-10687191-2003 Аппаратура селекторной связи Система диспетчерской связи СДС-4450. Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 24.03.2011г.   |
| ТУ 6652-019-10687191-2005 Аппаратура селекторной связи Комплект аппаратуры диспетчерской селекторной связи ДСС. Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 18.10.2011г.  |
| ТУ 6652-025-10687191-2006 Система диспетчерской связи. Пункт промежуточной диспетчерской связи «ППДС-К». Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 18.09.2006г.   |
| ТУ 6652-026-10687191-2006 Система офисной громкоговорящей связи ОГС. Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 19.10.2011г.   |
| ТУ 6600-009-10687191-2001 Аппаратура селекторной связи Аппаратный комплекс «АК». Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 08.02.2011г.   |
| ТУ 6600-010-10687191-2002 Аппаратура селекторной связи Комплект абонента «КА-1401». Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 10.05.2017г.  |
| ТУ 6600-011-10687191-2002 Аппаратура селекторной связи Аппаратный комплекс руководителя «КР-2401». Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 22.04.2011г.   |
| ТУ 6650-031-10687191-2010 Аппаратный комплекс конференц-системы «Мобильный круглый стол КС-100». Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 10.05.2017г.   |
| ТУ 6652-022-10687191-2006 Необслуживаемый распределитель каналов ТЧ «НР-6». Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 01.06.2006г.  |
| ТУ 6652-024-10687191-2008 Блок питания БПС-24/2-01, БПС-48/1-01, БПС-24/4-01, БПС-48/2-01. Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 17.10.2008г.   |
| ТУ 6652-027-10687191-2007 Источник бесперебойного питания ИБП-24-4/7, ИБП-48-2/4. Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 26.01.2007г.  |
| ТУ 6652-028-10687191-2008 Аппаратура селекторной связи Усилитель кабельный многоканальный УКМ-6100. Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 18.04.2008г.  |
| ТУ 6650-008-10687191-2001 Аппаратный комплекс конференц-системы «Круглый стол». Технические условия, утверждены техническим директором В. А. Саловым 01.06.2015г.  |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ55.B.00056 (серия RU № 0059821) на продукцию: Комплект аппаратуры диспетчерской связи ДСС, ТУ 6652-019-1068791-2005, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ55.B.00050 (серия RU № 0059815) на продукцию: Система офисной громкоговорящей связи ОГС, ТУ 6652-026-1068791-2006, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно   |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ55.B.00052 (серия RU № 0059817) на продукцию: Аппаратный комплекс руководителя «КР-2401», ТУ 6600-011-1068791-2002, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно  |



|   |
|---|
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00045 (серия RU № 0059810) на продукцию: Аппаратный комплекс конференц-системы «Круглый стол», ТУ 6650-008-1068791-2001, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно            |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00044 (серия RU № 0059809) на продукцию: Аппаратный комплекс «АК», ТУ 6600-009-1068791-2001, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно  |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00048 (серия RU № 0059813) на продукцию: Блок питания БПС-24/2-01, БПС-48/1-01, БПС-24/4-01, БПС-48/2-01, ТУ 6652-024-1068791-2008, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00051 (серия RU № 0059816) на продукцию: Источник бесперебойного питания ИБП-24-4/7, ИБП-48-2/4, ТУ 6652-027-1068791-2007, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно          |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00047 (серия RU № 0059812) на продукцию: Необслуживаемый распределитель каналов ТЧ «НР-6», ТУ 6652-022-1068791-2006, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно                |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00055 (серия RU № 0059820) на продукцию: Система диспетчерской связи СДС-4450, ТУ 6652-018-1068791-2003, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно                            |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00049 (серия RU № 0059814) на продукцию: Пункт промежуточной диспетчерской связи «ППДС-К», ТУ 6652-025-1068791-2006, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно                |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00043 (серия RU № 0059808) на продукцию: Блок распределения БР-6102, ТУ 6652-003-1068791-2000, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно                                      |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00053 (серия RU № 0059818) на продукцию: Блок распределения АСС БР-4402, ТУ 6652-013-1068791-2002, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно                                  |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00054 (серия RU № 0059819) на продукцию: Блок распределения АСС ЦС 1202, ТУ 6652-017-1068791-2003, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно                                  |
| Сертификат соответствия таможенного союза № ТС RU C-RU.AJ155.B.00046 (серия RU № 0059811) на продукцию: Комплект абонента «КА-1401», ТУ 6652-010-1068791-2002, изготовитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» срок действия с 13.11.2014 по 12.11.2019 включительно                                     |
| Справка о деятельности предприятия НП ЗАО «РЭКО-ВЕК»  |
| <b>Сведения об используемом в производстве продукции материалов (сырья) и комплектующих изделиях</b>  |
| Договор поставки комплектов печатных узлов и комплектов деталей № 0604/2016 от 06.04.2014 (продлонгация) между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и ООО «ДЕМФИС»<br>Товарная накладная № 09060003 от 06.09.2018 на узлы печатные   |
| Договор поставки продукции № КЭ-10.01-2015 от 28.01.2015 (продлонгация) между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и ООО «КолорЭлектроникс»<br>Товарная накладная № 1611 от 19.12.2018 на пленочную клавиатуру   |
| Договор поставки продукции № 1601/17 от 16.01.2017 (продлонгация) между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и ООО «Микрофон СПб»<br>Товарная накладная № 133 от 21.12.2018 на микрофоны   |
| Договор поставки продукции № 11/09/2017 от 11.09.2017 (продлонгация) между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и ООО «МКС»  |



|  |
|--|
| Товарная накладная № 809 от 04.12.2018 на шкаф электрический, комплект крепления шкафов электрических  |
| Договор поставки продукции № П-17/145 от 01.06.2018 между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и АО «Курский электроаппаратный завод»   |
| Счет-фактура №9253 от 20.02.2019 на ограничитель напряжения  |
| Договор поставки продукции № 1318-2/18И от 27.03.2018 г. между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и АО «НИИРПИ»   |
| Товарная накладная № 1145 от 19.07.2018 на амортизаторы приборные  |
| Договор поставки №004270 от 02.04.2018 между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и АО «Карачаевский завод «Электродеталь»  |
| Товарная накладная №Э0000016390 от 11.07.2018 на соединители   |
| Договор поставки печатных плат № 24-17 от 20.03.2017 (пролонгация) между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и ООО «Печатные платы»  |
| Товарная накладная № РН-0000977 от 16.04.2018 на печатные платы  |
| Договор поставки резисторов № 447 от 20.03.2018 г. между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и АО «Ресурс»   |
| Товарная накладная № 5130 от 05.10.2016 на резисторы   |
| Договор поставки продукции № 2016-31/03-2Н от 31.03.2016 г. между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и ООО «Научно-Технический Центр «Северо-Западная Лаборатория»  |
| Договор поставки продукции № 0908/18 от 09.08.2018 г. между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и ООО «ТВЭЛ»   |
| Товарная накладная № 157 от 20.11.2018, на упаковку  |
| Договор поставки продукции № 123/18-РЭКО-ВЕК от 01.08.2018 г. между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и ООО «ТЕХНОТЕХ»   |
| Счет-фактура № 2870 от 15.10.2018 на монтажные элементы  |
| Договор поставки продукции № 333 от 14.03.2018 г. между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и АО «Завод Электон»   |
| Счет-фактура № 1814237 от 09.11.2018 на шнуры сигнальные маркированные   |
| Договор поставки партий печатных плат № 03-08-15 от 03.08.2015 (пролонгация) между НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» и ООО «ЭЛЕКТРОконнект»  |
| Товарная накладная № 21749 от 08.10.2018 на печатные платы и электронную базу  |
| Комплект плановых калькуляций продукции НП ЗАО «РЭКО-ВЕК»  |
| Справка по кодам ТН ВЭД на материалы и комплектующие, используемые при изготовлении продукции НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» по коду ТН ВЭД 8518 № 174 от 28.03.2019г.  |
| Письмо от ООО «Микрофон СПб» № 3 от 21.03.19г. о сертификации продукции  |
| Письмо от ООО «Микрофон СПб» № 4 от 28.03.19г. о производстве и разработке продукции   |
| Сертификат соответствия № ЕАС.04ИБН1.СМ.3086 от 16.04.2018г о системе менеджмента качества применительно к производству электроакустической аппаратуры. Срок действия с 16.04.2018 года по 15.04.2021 года |
| Товарная накладная № 5 от 27.02.2019г. на микрофоны от ООО «Микрофон СПб»  |
| Товарная накладная № 7 от 07.03.2019г. на микрофоны от ООО «Микрофон СПб»  |

### 3. Экспертизой установлено:

При рассмотрении и анализе представленной документации, а также в результате ознакомления с производством экспертом установлено:

НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» является предприятием по производству электронной аппаратуры связи.

Промышленная продукция изготавливается в соответствии с ТУ (см таблицу) по конструкторско-технологической документации предприятия НП ЗАО «РЭКО-ВЕК».



**Номенклатура промышленной продукции:**

| Наименование промышленной продукции   | Код промышленной продукции по ОК 034-2014 (КПЕС 2008) | Код промышленной продукции по ТН ВЭД ЕАЭС | Технические условия на продукцию |
|---|---|---|----------------------------------|
| <b>Система диспетчерской связи СДС-4450</b>                                   | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-018-10687191-2003        |
| Пульт диспетчера с сенсорным дисплеем ПД-СД (комплекс)                        | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-018-10687191-2003        |
| Пульт центральный диспетчера. Блок ПД-4450                                    | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-018-10687191-2003        |
| Пульт диспетчера ДС-50-01 (дополнительная секция)                             | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469456.091                  |
| Устройство переговорное диспетчера УПД-01                                     | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469456.153                  |
| Блок распределения АСС БР-6102 (24В; 48-60В; 220В)                            | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-003-10687191-2000        |
| Блок распределения четырехканальный БР-4402                                   | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-013-10687191-2002        |
| Пульт оператора ПМ 6102   | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469456.141                  |
| Пункт промежуточный диспетчерской связи ППДС-4М                               | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.465312.026                  |
| Пункт промежуточный диспетчерской связи ППДС-К                                | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-025-10687191-2006        |
| Блок ППДС-К (24В)   | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-025-10687191-2006        |
| Усилитель линейный магистральный УЛМ  | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-016-10687191-2002        |
| Блок дистанционного питания БДП   | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469455.001                  |
| Источник бесперебойного питания ИБП-01  | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-012-10687191-2002        |
| Источник бесперебойного питания ИБП-02  | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-015-10687191-2002        |
| Блок подключения линий БПЛ  | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469453.074                  |
| Блок объединения пультов БОП  | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469453.076                  |
| Блок усилителей передачи БУП-6101   | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469453.072                  |
| <b>Система цифровой диспетчерской селекторной связи ЦДСС-01</b>               | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469453.215<br>ТУ            |
| Блок распределения ЦС-1606  | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469453.215<br>ТУ            |
| Блок обработки и передачи данных БОПД-2801                                    | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469453.171                  |
| Комплект абонента КА-8201   | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.465312.053                  |
| Универсальный преобразователь интерфейсов УПИ-03                              | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | НПТВ.469453.208                  |
| <b>Комплект аппаратуры диспетчерской селекторной связи ДСС (21-67В; 220В)</b> | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-019-10687191-2005        |
| Блок распределения БР-8101 (21-67В; 220В)                                     | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-019-10687191-2005        |
| Пульт диспетчера ПД-1601  | 26.30.23  | 8517 61 000 8                             | ТУ 6652-019-                     |



|   |          |               |                           |
|---|----------|---------------|---------------------------|
|   |          |               | 10687191-2005             |
| Блок интерфейса БИ-8101   | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | ТУ 6652-019-10687191-2005 |
| <b>Система индивидуальной оперативной конференц-связи</b>                                   | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.465312.057           |
| Блок распределения БР-1605  | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.469453.190           |
| Блок питания БПС 24/2-01  | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.565111.003           |
| <b>Комплекс аппаратуры Центральной станции связи КА ЦСС-У</b>                               | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.465312.044           |
| Блок распределения 12-канальный АСС ЦС-1202   | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | ТУ 6652-017-10687191-2003 |
| Блок распределения АСС ЦС-1202Ц   | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.469453.200           |
| Пульт включения каналов ПВК-2050  | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.469456.125           |
| Пульт включения каналов ДС-50-02 (дополнительная секция)                                    | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.469456.126           |
| Устройство переговорное оператора УПО   | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.465312.043           |
| Пульт микрофонный   | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.469456.149           |
| Блок коммутации БК-1202   | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.469453.140           |
| Блок интерфейса БИ-1202   | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.469453.142           |
| <b>Система офисной громкоговорящей связи ОГС</b>  | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | ТУ 6652-026-10687191-2006 |
| Блок распределения БР-1601 (24В)  | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.469453.108           |
| Пульт руководителя ПР-30  | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.469453.109           |
| Пульт абонента ПА-3204 (РС4)  | 26.30.23 | 8517 61 000 8 | НПТВ.469456.106           |
| <b>Конференц – система «Круглый стол КС-50»</b>   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6650-008-10687191-2001 |
| Блок управления БУ-5060М  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6650-008-10687191-2001 |
| Пульт микрофонный председателя ПМ 3201П   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469456.083           |
| Пульт микрофонный участника ПМ 3101   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469456.082           |
| Пульт микрофонный председателя ПМ50П  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469456.176           |
| Пульт микрофонный участника ПМ50  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469456.175           |
| <b>Цифровая конференц – система «Круглый стол КС-100», «Мобильный круглый стол КС-100М»</b> | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6650-031-10687191-2010 |
| Центральный блок БЦ-2108  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6650-008-10687191-2001 |
| Центральный блок БЦ-2108-01 (без Е1)  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469453.181-01        |
| Пульт ПМ-3207П (председателя КС)  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469456.152           |
| Пульт ПМ-3107 (участника КС)  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469456.151           |
| Пульт председателя ПМ100П   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469456.171           |
| Пульт участника ПМ100   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469456.170           |
| Пульт конференц-системы ПКС-100   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469456.169           |
| <b>АСС Комплекс аппаратный АК («Мини-студия»)</b>   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-009-10687191-2001 |
| Блок управления БУ-2006   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-009-10687191-2001 |



|   |          |               |                           |
|---|----------|---------------|---------------------------|
| Пульт участника ПМ 2006   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-009-10687191-2001 |
| Пульт участника ПМ 2107   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-009-10687191-2001 |
| Пульт участника ПМ 2108   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-009-10687191-2001 |
| Колонка акустическая АС-1   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.467285.006           |
| Педаль ПВ1  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.642151.001           |
| Аппаратный комплекс руководителя КР-2401  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-011-10687191-2002 |
| Комплект абонента КА-1401   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-010-10687191-2002 |
| Комплект абонента КА-1401-01  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-010-10687191-2002 |
| Комплект абонента КА-1401-02  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-010-10687191-2002 |
| Комплект абонента КА-1401-03  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-010-10687191-2002 |
| Комплект абонента КА-1401-04  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | ТУ 6600-010-10687191-2002 |
| Устройство оконечное индивидуальное   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469453.222<br>ТУ     |
| <b>Дополнительное оборудование</b>  |          |               |                           |
| Усилитель кабельный многоканальный УКМ-6100   | 26.40.43 | 8518 40 800 9 | ТУ 6652-028-10687191-2008 |
| Необслуживаемый распределитель каналов ТЧ НР-6  | 26.40.43 | 8518 40 800 9 | ТУ 6652-022-10687191-2006 |
| Блок питания БПС 24/2-01  | 26.40.43 | 8518 40 800 9 | ТУ 6652-024-10687191-2008 |
| Блок питания БПС 24/4-01  | 26.40.43 | 8518 40 800 9 | ТУ 6652-024-10687191-2008 |
| Блок питания БПС 48/1-01  | 26.40.43 | 8518 40 800 9 | ТУ 6652-024-10687191-2008 |
| Блок питания БПС 48/2-01  | 26.40.43 | 8518 40 800 9 | ТУ 6652-024-10687191-2008 |
| Источник бесперебойного питания ИБП-24-4/7  | 26.40.43 | 8518 40 800 9 | ТУ 6652-027-10687191-2007 |
| Источник бесперебойного питания ИБП-48-2/4  | 26.40.43 | 8518 40 800 9 | ТУ 6652-027-10687191-2007 |
| Блок коммутации БК-2002   | 26.40.43 | 8518 40 800 9 | НПТВ.469453.063           |
| <b>Комплекс аппаратуры на ИК-лучах для обеспечения синхронного перевода речи многоканальный АСП-6</b> | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.424249.004           |
| ИК - радиатор Р-1008  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.464111.007           |
| Модулятор М-1008  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.468379.005           |
| Зарядное устройство   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.435111.015           |
| ИК-приемник 6-канальный (с наушником)   | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.464311.031           |
| Пульт переводчика ПП2602  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.469156.003           |
| <b>Мобильный комплект шумозащищенной конференц-связи</b>  | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.465317.002<br>ТУ     |



|                        |          |               |                       |
|------------------------|----------|---------------|-----------------------|
| Блок центральный ШКС-8 | 26.40.42 | 8518 30 950 0 | НПТВ.465317.002<br>ТУ |
|------------------------|----------|---------------|-----------------------|

Примечание: НПТВ – индивидуальный код конструкторской документации НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» в соответствии с ГОСТ 2.201.

### Назначение и состав промышленной продукции:

Аппаратура предназначена для организации проводной или беспроводной голосовой селекторной, диспетчерской связи и конференции между участниками совещания в одном помещении или удалёнными друг от друга на значительные расстояния.

**Конференц-системы:** разработаны для технического обеспечения заседаний, конференций, селекторных совещаний любого уровня, как локальных, так и с участием удаленных студий по цифровым и аналоговым каналам связи, обеспечивая высокую надежность и максимальный комфорт участникам мероприятий.

**Аппаратура для организации селекторных совещаний:** коммутационно-распределительная аппаратура для организации аудио-конференций по аналоговым и цифровым каналам связи, организуемой по каналам ТЧ. Распределители обеспечивают объединение сигналов с разных направлений, их транзит, обработку, усиление и коммутацию.

**Аппаратура диспетчерской связи:** комплекс аппаратуры оперативно-диспетчерской связи, включающий в себя центральную станцию, промпункты, источники бесперебойного питания промпунктов и линейные магистральные усилители. В основу блоков положен метод цифровой обработки сигналов на встроенных микроконтроллерах, что позволило добиться генерирования вызывных сигналов любых систем ОДС с высокой точностью и стабильностью. Пульт имеет функцию автоматического определения номера промпункта, вышедшего на связь и отвечающего диспетчеру; автоматической самодиагностики и генерирования текстовых сигналов для всей системы. Создание кругов связи и формирование адресного поля. Закрепление любой клавиши за определенным промпунктом или за выделенной группой промпунктов программным путем.

**ИБП:** Универсальный диапазон входных напряжений; Встроенная защита от короткого замыкания, перегрузки; Защита аккумулятора от глубокого разряда.

### Основные составные части продукции.

1. Корпуса – пластмассовый или металлический.
2. Микрофоны.
3. Печатные электронные платы.
4. Электрика - ограничители напряжения, амортизаторы, резисторы, шнуры сигнальные маркированные и т.д.
5. Блок питания.

НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» является юридическим лицом, зарегистрированным и действующим на территории Российской Федерации, что подтверждается Свидетельством о государственной регистрации № 1025203566387 от 31.10.2002г.



НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» является налоговым резидентом Российской Федерации, что подтверждается Выпиской из ЕГРЮЛ № ЮЭ9965-19-15453048 от 12.02.2019 года.

Производственные площади и земельный участок находятся в собственности НП ЗАО «РЭКО-ВЕК», что подтверждается Свидетельством серия 52-АГ № 072996 от 11.01.2010 о государственной регистрации прав на административное нежилое здание кадастровый номер 52:18:0080039:0:9 общей площадью 2005,1 кв.м, литера Б по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Горная, д.17А и Свидетельством серия 52-АВ № 349315 от 14.02.2008 о государственной регистрации права на земельный участок кадастровый номер 52:18:08 00 39:0005 общей площадью 1500 кв.м по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Горная, д.17А.

На производственных площадях размещено технологическое оборудование, находящееся в собственности ЗАО «РЭКО-ВЕК», что подтверждается Справкой о балансовой стоимости основных средств и средств измерений, подписанной генеральным директором и главным бухгалтером НП ЗАО «РЭКО-ВЕК»):

- Вибростенд электромеханический «9363М»
- Шкаф сушильный ШС-80 СПУ
- Рабочие места сборщиков и контролеров электронной аппаратуры на базе следующего оборудования:
  - Источник питания Б530/3 № L010244
  - Источник питания постоянного тока и постоянного напряжения GPS-3030D №EG915049
  - Вольтметр универсальный цифровой GDM 8246 № CF 840872
  - Прибор комбинированный Testo 608-НН № 41386433/312
  - Источник питания постоянного тока и постоянного напряжения GPS-6030D №EF882241, № EF850416, № EF864020, № EK833109
  - Установка для проверки параметров электрической безопасности GPI-745 № EL905259
  - Источник питания постоянного тока и постоянного напряжения GPS-3030D №EK901675, № EG915139
  - Источник питания постоянного тока BS-30/3 № L011062
  - Источник питания BS-30/10 № L010652
  - Вольтметр универсальный цифровой GDM 8246: №СН 810066, №СК 810109, №CL891135, №CG 861119, № СК860732
  - Мегаомметр М 4100/4 № 348542, М 4100/3 № 348542
  - Вольтметр В7-58/2 № 006206
  - Источник питания GPR-3510HD №E913308
  - Клещи электроизмерительные АРРА А16 № 2655037
  - Источник питания Б5.30/3 № L010257, № L010265
  - Источник питания GPR-3510HD № EL874717, № EK900829
  - Измеритель коэффициента гармоник СК6-13 – 8 шт.
  - Генератор сигналов GAG 810
  - Осциллограф GDS-72104
  - Осциллограф цифровой LeCroy WaveRunner 64XI
  - Измеритель температуры CENTER 308
  - Осциллограф универсальный GOS-6031 – 5 шт.
  - Осциллограф ADS-2111M
  - Осциллограф универсальный GOS-6051 – 4 шт.
  - Генератор сигналов GAG810
  - Генератор сигналов специальной формы GFG-8255A
  - Штангенциркуль цифровой – 5 шт.



- Паяльники и паяльные станции различной мощности с блоками питания и контроля температуры пайки – 12 штук
- Фены промышленные – 10 шт.
- Весы ПВ-30
- Микроскоп бинокулярный – 5 шт.
- Линейка измерительная (ГОСТ 427-75) – 6 шт.
- Блок питания GPS-3030D – 4 шт.
- Блок питания B5-7, B5-49, B5-70
- Вольтметр цифровой GDM-8246 , B7-58/2
- Цифровой мультиметр M-3650D
- Генератор высокочастотный Г4-218
- Генератор функциональный GFG-8255A
- Генератор GAGH-810
- Осциллограф GOS-620FG
- Цифровой осциллограф GOS-830, DPO 3014
- Измеритель LCR E7-8
- Частотомер ЧЗ-85/3
- Аудиогенератор MR-PRO
- Аудиоанализатор XL2
- Анализатор потока EI Actrema EST-125
- Тестер потоков EI TUK E1, E2, E3
- Измерительный комплекс MS 9150, MS 9160
- Анализатор спектра DSA 835
- Функциональный генератор DG 4162
- Тестер 2 Мбит/с BERcut-E1
- Устройство образования шлейфа в сетях Ethernet/GigabitEthernet
- Электроинструмент, ручной слесарный инструмент

Численность работников ЗАО «РЭКО-ВЕК», занятых в процессе производства продукции машиностроения, составляет 146 человек, что подтверждается выпиской из штатного расписания по состоянию на 14.11.2018 подписанной генеральным директором НП ЗАО «РЭКО-ВЕК».

#### **Краткое описание технологического процесса при производстве промышленной продукции на предприятии ЗАО «РЭКО-ВЕК».**

1. Постановка заказа/счёта в план производства НП ЗАО «РЭКО-ВЕК».
2. Составление плана обеспечения комплектного заказа в программном комплексе.
3. Получение КД в архиве НП ЗАО «РЭКО-ВЕК»
4. Заказ и покупка комплектующих и прочих изделий с утверждением количеств и сроков поставки.
5. Входной контроль покупных материалов, элементных электронных компонентов и комплектующих изделий.
6. Изготовление (пайка) печатных плат и электронных компонентов с контролем качества проведенных работ.
7. Сборка блоков и узлов с контролем качества проведенных работ.
8. Окончательная сборка готовых изделий в сборочно-монтажном цехе.
9. Настройка параметров готовых изделий.
10. Проверка и окончательная приемка ОТК.
11. Упаковка и отправка изделий заказчику.



**При производстве продукции используется следующее сырье, материалы и комплектующие изделия:**

| Наименование сырья, материала или компонента, Товарная позиция ТН ВЭД (импортных материалов) | Наименование производителя и страны происхождения сырья, материала или компонента | Сведения о документах, подтверждающих производство сырья, материала или компонента | Наименование поставщика, а также сведения о документах, на основании которых приобретается сырье, материал или компонент                   |
|--|---|--|--|
| Микрофоны  | ООО «Микрофон СПб» г. Санкт-Петербург, Россия                                     | Сертификат соответствия №ЕАС.04ИБН1.СМ.30 86 от 16.04.2018. Паспорт МД-97.         | ООО «Микрофон СПб» г. Санкт-Петербург<br>Договор № 1601/17 от 16.01.2017(пролонгация)<br>Товарная накладная №7 от 07.03.2019               |
| Узлы печатные 8534   | Импорт  | Паспорта, этикетки   | ООО «ДЕМФИС» г. Горно-Алтайск,<br>Договор № 0604/2016 от 06.04.2014 (пролонгация)<br>Товарная накладная №09060003 от 06.09.2018            |
| Пленочные клавиатуры   | ООО «КолорЭлектроникс» г. Москва, Россия  | Сертификат качества №4582 от 15.09.2018  | ООО «КолорЭлектроникс» г. Москва,<br>Договор № КЭ-10.01-2015 от 28.01.2015 (пролонгация)<br>Товарная накладная №1611 от 19.12.2018         |
| Шкафы электрические  | ООО «Завод метало-корпусных систем» г. Владимир, Россия                           | Паспорт на корпус 4/9П   | ООО «МКС», г. Владимир<br>Договор № 11/09/2017 от 11.09.2017г. (с пролонгацией)<br>Товарная накладная № 809 от 04.12.2018                  |
| Ограничитель перенапряжения  | АО «Курский электроаппаратный завод», г. Курск, Россия                            | Сертификат соответствия № ТС RU C-RU.AЮ05.B.00226                                  | АО «Курский электроаппаратный завод», г. Курск, Россия<br>Договор поставки № П-17/145 от 01.06.2018г.<br>Счет-фактура №9253 от 20.02.2019. |
| Амортизаторы резинометаллические приборные   | АО «НИИРПИ» г. Санкт-Петербург, Россия  | Сертификат соответствия №СДС ВС 01.667-2018  | АО «НИИРПИ» г. Санкт-Петербург,<br>Договор № 1318-2/18И от 27.03.2018 г.<br>Товарная накладная №1145 от 19.07.2018                         |
| Печатные платы 8534  | Импорт  | Паспорта, этикетки   | ООО «Печатные платы» г. Москва, Договор № 24-17 от 20.03.2017 (пролонгация)<br>Товарная накладная №РН-                                     |



|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|   |  |  | 0000977 от 16.04.2018<br>ООО «ЭЛЕКТРОконнект»<br>г. Новосибирск,<br>Договор № 03-08-15 от<br>03.08.2015 (пролонгация)<br>Товарная накладная<br>№21749 от 08.10.2018 |
| Элементная электронная база (резисторы, конденсаторы, диоды, транзисторы и т.д.)<br><b>8533</b><br><b>8532</b><br><b>8541</b> | Импорт   | Паспорта, этикетки                               | АО «Ресурс»<br>г. Богородицк,<br>Договор № 447 от<br>20.03.2018 г.<br>Товарная накладная №5130<br>от 05.10.2016   |
| Шнуры сигнальные маркированные  | АО «Завод Электон»<br>г. Казань,<br>Россия                       | Свидетельство об одобрении №СВД-323-306-015-2019 | АО «Завод Электон»<br>г. Казань,<br>Договор № 333 от<br>14.03.2018 г.<br>Счет-фактура № 1814237<br>от 09.11.2018  |
| Соединители   | АО «Карачаевский завод «Электродеталь»<br>г. Карачаев,<br>Россия | Технические условия БСАР.430420.014 ТУ           | АО «Карачаевский завод «Электродеталь» г. Карачаев,<br>Договор № 004270 от<br>02.04.2018 г.<br>Товарная накладная<br>№Э00000016390 от<br>11.07.2018                 |

Вышеперечисленная продукция классифицируется в соответствии с ОКПД2 ОК – 034-2014 (КПЕС 2008) – в кодах **26.30.23, 26.40.42, 26.40.43**.

Данная промышленная продукция не включена в приложение к постановлению Правительства РФ от 17 июля 2015 года №719 «О подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации» (далее – постановление Правительства РФ от 17 июля 2015 г. № 719).

Согласно постановлению Правительства РФ от 17 июля 2015 г. № 719, подтверждением страны происхождения товаров является сертификат о происхождении товара (продукции), выдаваемый уполномоченным органом (организацией) государства-участника Соглашения по форме СТ-1, приведенной в приложении 1 к Правилам определения страны происхождения товаров, утвержденным Соглашением о Правилах определения страны происхождения товаров в Содружестве Независимых Государств от 20 ноября 2009 г. (далее – Правила).

В соответствии с Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (далее ТН ВЭД ЕАЭС) продукция классифицируется в товарных позициях – **8517610008, 8518309500, 8518408009**.

В производстве продукции используются материалы российского и импортного производства.



Согласно Правилам определения страны происхождения товаров, в Перечне условий, производственных и технологических операций, при выполнении которых товар считается происходящим из той страны, в которой они имели место, предусмотрено следующее условие: по товарным позициям 8517 - изготовление, при котором стоимость всех используемых материалов не должна превышать 50 % цены конечной продукции; по товарным позициям 8518 - изготовление, при котором стоимость всех используемых материалов не должна превышать 50 % цены конечной продукции. В вышеуказанном пределе материалы, классифицируемые в той же позиции, что и продукт, могут использоваться только до суммы в пределах 5 % цены продукта.

### Калькуляция затрат на производство единицы продукции.

Доля стоимости иностранных материалов, используемых для производства одной единицы промышленной продукции, рассчитывается по следующей формуле:

$$\text{Доля}_{\text{ин.комп.}} = \frac{\text{Стоимость}_{\text{ин.}}}{\text{Стоимость}_{\text{кон.прод.}}} \times 100\%$$

где: Доля<sub>ин.комп.</sub> – доля иностранных материалов, используемых для производства одной единицы промышленной продукции (в процентах);

Стоимость<sub>ин.</sub> – стоимость иностранного материала, используемого для производства одной единицы промышленной продукции (в денежных единицах);

Стоимость<sub>кон.прод.</sub> – цена франко-завод одной единицы промышленной продукции (в денежных единицах).

### Таблица расчета цены одной единицы «Конференц-системы» производства НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» г. Н.Новгород на условиях франко-завод.

#### Пульт микрофонный участника ПМ 50 П

| Наименование статей затрат  | Величина расходов в стоимостном выражении на одну единицу продукции, руб. |
|---|---|
| Материалы основные, покупные полуфабрикаты и комплектующие изделия      | 7385,00   |
| в т.ч. импортного производства  | <b>2 323,00</b>   |
| Расходы на оплату труда   | 2 650,87  |
| Страховые взносы на обязательное соц.страхование                        | 811,17  |
| Прочие расходы, связанные с производством и (или реализацией) продукции | 8916,56   |
| Себестоимость одной единицы продукции                                   | 19 763,60   |
| Прибыль   | 2 536,40  |
| Цена  | <b>22300,00</b>   |

По результатам расчета доля стоимости иностранных материалов, используемых для производства одной единицы транспортного средства, составила **10,4%**.

#### Блок распределения 12-канальный АСС ЦС-1202 (24-60В)

| Наименование статей затрат                   | Величина расходов в стоимостном выражении на одну единицу продукции, руб. |
|--|---|
| Материалы основные, покупные полуфабрикаты и | 85 743,00   |



|   |                   |
|---|-------------------|
| комплектующие изделия   |                   |
| в т.ч. импортного производства  | <b>55 279,00</b>  |
| Расходы на оплату труда   | 24 672,80         |
| Страховые взносы на обязательное соц.страхование                        | 7 549,88          |
| Прочие расходы, связанные с производством и (или реализацией) продукции | 82990,34          |
| Себестоимость одной единицы продукции                                   | 200 956,02        |
| Прибыль   | 23 893,98         |
| Цена  | <b>224 850,00</b> |

По результатам расчета доля стоимости иностранных материалов, используемых для производства одной единицы транспортного средства, составила **24,6%**.

#### Блок распределения 6-канальный АСС БР-6102 (24В; 48-60В)

| Наименование статей затрат  | Величина расходов в стоимостном выражении на одну единицу продукции, руб. |
|---|---|
| Материалы основные, покупные полуфабрикаты и комплектующие изделия      | 31 000,00   |
| в т.ч. импортного производства  | <b>19 592,00</b>  |
| Расходы на оплату труда   | 17 882,24   |
| Страховые взносы на обязательное соц.страхование                        | 5 471,97  |
| Прочие расходы, связанные с производством и (или реализацией) продукции | 60149,35  |
| Себестоимость одной единицы продукции                                   | 114 503,56  |
| Прибыль   | 16 996,44   |
| Цена  | <b>131 500,00</b>   |

По результатам расчета доля стоимости иностранных материалов, используемых для производства одной единицы транспортного средства, составила **14,9%**.

#### Источник бесперебойного питания ИБП-24-4/7

| Наименование статей затрат  | Величина расходов в стоимостном выражении на одну единицу продукции, руб. |
|---|---|
| Материалы основные, покупные полуфабрикаты и комплектующие изделия      | 12 029,00   |
| в т.ч. импортного производства  | <b>8 447,00</b>   |
| Расходы на оплату труда   | 4 050,94  |
| Страховые взносы на обязательное соц.страхование                        | 1 239,59  |
| Прочие расходы, связанные с производством и (или реализацией) продукции | 13625,88  |
| Себестоимость одной единицы продукции                                   | 30 945,41   |
| Прибыль   | 3 754,59  |
| Цена  | <b>34 700,00</b>  |

По результатам расчета доля стоимости иностранных материалов, используемых для производства одной единицы транспортного средства, составила **24,3%**.

Предполагаемый годовой объем производства продукции всех типов – 1600 -1700 единиц.



**На основании проведенных исследований экспертом установлено:**

- при производстве вышеперечисленной промышленной продукции материалы иностранного происхождения классифицируется в товарной позиции ТН ВЭД ЕАЭС (8432, 8533, 8534, 8541) отличной от товарной позиции ТН ВЭД ЕАЭС конечной продукции (8517, 8518);

- доля иностранных комплектующих изделий при производстве товара – не более 50 процентов общего количества комплектующих, необходимых для производства товара.

**Промышленная продукция соответствует критерию происхождения товара:**

| Наименование промышленной продукции   | Критерий происхождения товара |
|---|-------------------------------|
| <b>Система диспетчерской связи СДС-4450</b>                                   | Д(8517)                       |
| Пульт диспетчера с сенсорным дисплеем ПД-СД (комплекс)                        | Д(8517)                       |
| Пульт центральный диспетчера. Блок ПД-4450                                    | Д(8517)                       |
| Пульт диспетчера ДС-50-01 (дополнительная секция)                             | Д(8517)                       |
| Устройство переговорное диспетчера УПД-01                                     | Д(8517)                       |
| Блок распределения АСС БР-6102 (24В; 48-60В; 220В)                            | Д(8517)                       |
| Блок распределения четырехканальный БР-4402                                   | Д(8517)                       |
| Пульт оператора ПМ 6102   | Д(8517)                       |
| Пункт промежуточный диспетчерской связи ППДС-4М                               | Д(8517)                       |
| Пункт промежуточный диспетчерской связи ППДС-К                                | Д(8517)                       |
| Блок ППДС-К (24В)   | Д(8517)                       |
| Усилитель линейный магистральный УЛМ  | Д(8517)                       |
| Блок дистанционного питания БДП   | Д(8517)                       |
| Источник бесперебойного питания ИБП-01  | Д(8517)                       |
| Источник бесперебойного питания ИБП-02  | Д(8517)                       |
| Блок подключения линий БПЛ  | Д(8517)                       |
| Блок объединения пультов БОП  | Д(8517)                       |
| Блок усилителей передачи БУП-6101   | Д(8517)                       |
| <b>Система цифровой диспетчерской селекторной связи ЦДСС-01</b>               | Д(8517)                       |
| Блок распределения ЦС-1606  | Д(8517)                       |
| Блок обработки и передачи данных БОПД-2801                                    | Д(8517)                       |
| Комплект абонента КА-8201   | Д(8517)                       |
| Универсальный преобразователь интерфейсов УПИ-03                              | Д(8517)                       |
| <b>Комплект аппаратуры диспетчерской селекторной связи ДСС (21-67В; 220В)</b> | Д(8517)                       |
| Блок распределения БР-8101 (21-67В; 220В)                                     | Д(8517)                       |
| Пульт диспетчера ПД-1601  | Д(8517)                       |
| Блок интерфейса БИ-8101   | Д(8517)                       |
| <b>Система индивидуальной оперативной конференц-связи</b>                     | Д(8517)                       |
| Блок распределения БР-1605  | Д(8517)                       |
| Блок питания БПС 24/2-01  | Д(8517)                       |
| <b>Комплекс аппаратуры Центральной станции связи КА ЦСС-У</b>                 | Д(8517)                       |
| Блок распределения 12-канальный АСС ЦС-1202                                   | Д(8517)                       |
| Блок распределения АСС ЦС-1202Ц   | Д(8517)                       |



|   |         |
|---|---------|
| Пульт включения каналов ПВК-2050  | Д(8517) |
| Пульт включения каналов ДС-50-02 (дополнительная секция)                                    | Д(8517) |
| Устройство переговорное оператора УПО   | Д(8517) |
| Пульт микрофонный   | Д(8517) |
| Блок коммутации БК-1202   | Д(8517) |
| Блок интерфейса БИ-1202   | Д(8517) |
| <b>Система офисной громкоговорящей связи ОГС</b>  | Д(8517) |
| Блок распределения БР-1601 (24В)  | Д(8517) |
| Пульт руководителя ПР-30  | Д(8517) |
| Пульт абонента ПА-3204 (RC4)  | Д(8517) |
| <b>Конференц – система «Круглый стол КС-50»</b>   | Д(8518) |
| Блок управления БУ-5060М  | Д(8518) |
| Пульт микрофонный председателя ПМ 3201П   | Д(8518) |
| Пульт микрофонный участника ПМ 3101   | Д(8518) |
| Пульт микрофонный председателя ПМ50П  | Д(8518) |
| Пульт микрофонный участника ПМ50  | Д(8518) |
| <b>Цифровая конференц – система «Круглый стол КС-100», «Мобильный круглый стол КС-100М»</b> | Д(8518) |
| Центральный блок БЦ-2108  | Д(8518) |
| Центральный блок БЦ-2108-01 (без Е1)  | Д(8518) |
| Пульт ПМ-3207П (председателя КС)  | Д(8518) |
| Пульт ПМ-3107 (участника КС)  | Д(8518) |
| Пульт председателя ПМ100П   | Д(8518) |
| Пульт участника ПМ100   | Д(8518) |
| Пульт конференц-системы ПКС-100   | Д(8518) |
| <b>АСС Комплекс аппаратный АК («Мини-студия»)</b>   | Д(8518) |
| Блок управления БУ-2006   | Д(8518) |
| Пульт участника ПМ 2006   | Д(8518) |
| Пульт участника ПМ 2107   | Д(8518) |
| Пульт участника ПМ 2108   | Д(8518) |
| Колонка акустическая АС-1   | Д(8518) |
| Педаля ПВ1  | Д(8518) |
| Аппаратный комплекс руководителя КР-2401  | Д(8518) |
| Комплект абонента КА-1401   | Д(8518) |
| Комплект абонента КА-1401-01  | Д(8518) |
| Комплект абонента КА-1401-02  | Д(8518) |
| Комплект абонента КА-1401-03  | Д(8518) |
| Комплект абонента КА-1401-04  | Д(8518) |
| Устройство оконечное индивидуальное   | Д(8518) |
| <b>Дополнительное оборудование</b>  | Д(8518) |
| Усилитель кабельный многоканальный УКМ-6100   | Д(8518) |
| Необслуживаемый распределитель каналов ТЧ НР-6  | Д(8518) |
| Блок питания БПС 24/2-01  | Д(8518) |
| Блок питания БПС 24/4-01  | Д(8518) |
| Блок питания БПС 48/1-01  | Д(8518) |



|   |         |
|---|---------|
| Блок питания БПС 48/2-01  | Д(8518) |
| Источник бесперебойного питания ИБП-24-4/7  | Д(8518) |
| Источник бесперебойного питания ИБП-48-2/4  | Д(8518) |
| Блок коммутации БК-2002   | Д(8518) |
| <b>Комплекс аппаратуры на ИК-лучах для обеспечения синхронного перевода речи многоканальный АСП-6</b> | Д(8518) |
| ИК - радиатор Р-1008  | Д(8518) |
| Модулятор М-1008  | Д(8518) |
| Зарядное устройство   | Д(8518) |
| ИК-приемник 6-канальный (с наушником)   | Д(8518) |
| Пульт переводчика ПП2602  | Д(8518) |
| <b>Мобильный комплект шумозащищенной конференц-связи</b>  | Д(8518) |
| Блок центральный ШКС-8  | Д(8518) |

**Заключение:** на основании вышеизложенного свидетельствуется, что товар, перечисленный в п.3 настоящего экспертного заключения производства НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» г. Нижний Новгород, действительно российского происхождения. Происхождение установлено в соответствии с Правилами определения страны происхождения товаров, утвержденными Соглашением о Правилах определения страны происхождения товаров в Содружестве Независимых Государств от 20 ноября 2009 года.

Критерий происхождения:

Д(8517) - товар подвергнут достаточной обработке/переработке в Российской Федерации.

Д(8518) - товар подвергнут достаточной обработке/переработке в Российской Федерации.

ЭКСПЕРТ \_\_\_\_\_

Экспертное заключение на 19 (девятнадцать) страницах зарегистрировано 06.06.2019 в Союзе «Торгово-промышленная палата Нижегородской области»

Без подписи эксперта и печати недействительно.

М.П.

