


Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНО
Приказом ПАО «Ростелеком»
от «23» апреля 2019 г. № 01/01/520-19


Методика оценки
соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного
оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции
критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению
(Редакция 2)
(с сущ.изм.№1 – в редакции Приказа от 20.08.2019 №01/01/1064-19)

Москва
2019 г.

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 2 из 111

Содержание

1	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
	2.1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.....	3
	2.2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ.....	3
	2.3 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ, СОКРАЩЕНИЯ	4
3	ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ	27
4	ЭТАП 1 - ПРОВЕРКА СООТВЕТСТВИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ КРИТЕРИЯМ ЛОКАЛИЗАЦИИ	33
5	ЭТАП 2 - ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЯМ ЛОКАЛИЗАЦИИ, ОЦЕНИВАЕМЫМ В БАЛЛАХ	39
	5.1 Оценка соответствия подпункту 4 КРИТЕРИЕВ ЛОКАЛИЗАЦИИ, ОЦЕНИВАЕМЫХ В БАЛЛАХ	41
	5.2 Оценка соответствия подпункту 5 КРИТЕРИЕВ ЛОКАЛИЗАЦИИ, ОЦЕНИВАЕМЫХ В БАЛЛАХ	47
	5.3 Оценка соответствия подпункту 6 КРИТЕРИЕВ ЛОКАЛИЗАЦИИ, ОЦЕНИВАЕМЫХ В БАЛЛАХ	49
	5.4 Оценка соответствия подпункту 7 КРИТЕРИЕВ ЛОКАЛИЗАЦИИ, ОЦЕНИВАЕМЫХ В БАЛЛАХ	51
	5.5 Оценка соответствия подпункту 8 КРИТЕРИЕВ ЛОКАЛИЗАЦИИ, ОЦЕНИВАЕМЫХ В БАЛЛАХ	76
	5.6 Оценка соответствия подпункту 9 КРИТЕРИЕВ ЛОКАЛИЗАЦИИ, ОЦЕНИВАЕМЫХ В БАЛЛАХ	100
6	УПРАВЛЕНИЕ ЗАПИСЯМИ	108
7	ХРАНЕНИЕ И АРХИВИРОВАНИЕ	109
8	РАССЫЛКА И АКТУАЛИЗАЦИЯ	109
	ПРИЛОЖЕНИЕ 1.1 ФОРМА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЯМ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПАО «РОСТЕЛЕКОМ» ПО ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЮ В РАМКАХ 1 ЭТАПА МЕТОДИКИ	110
	ПРИЛОЖЕНИЕ 1.2 ФОРМА АКТА О СООТВЕТСТВИИ КРИТЕРИЯМ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПАО «РОСТЕЛЕКОМ»	110
	ПРИЛОЖЕНИЕ 2 ФОРМА ДЛЯ ПОДАЧИ ЗАЯВКИ НА ОЦЕНКУ СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЯМ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПАО «РОСТЕЛЕКОМ»	110
	ПРИЛОЖЕНИЕ 3 ФОРМА ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ СВЕДЕНИЙ О КОМПАНИИ	110
	ПРИЛОЖЕНИЕ 4 ФОРМА ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ЗАПИСКИ О КОМПАНИИ	110
	ПРИЛОЖЕНИЕ 5 ФОРМА ДЛЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ В СОСТАВЕ ЗАЯВКИ ИНФОРМАЦИИ РАСКРЫВАЮЩЕЙ ИНФОРМАЦИЮ В ОТНОШЕНИИ ВСЕЙ ЦЕПОЧКИ СОБСТВЕННИКОВ ПРЕТЕНДЕНТА, ВКЛЮЧАЯ БЕНЕФИЦИАРОВ (В ТОМ ЧИСЛЕ КОНЕЧНЫХ)	110
	ПРИЛОЖЕНИЕ 6 ФОРМА ПЕРЕЧНЯ ОБОРУДОВАНИЯ (ОСНОВНОГО И/ИЛИ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО), ПО И/ИЛИ КАБЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ, РАЗРАБАТЫВАЕМОГО, ПРОИЗВОДИМОГО И/ИЛИ ПОДДЕРЖИВАЕМОГО КОМПАНИЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	111

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 3 из 111

1 Назначение

Данная Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению (далее – Методика) устанавливает правила оценки соответствия Компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции Критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению.

Данная Методика разработана с целью использования результатов оценки в закупочных процедурах Общества..

Данная Методика вводится в действие с даты её утверждения взамен «Методики оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению (Редакция 1)», утверждённой Приказом ПАО «Ростелеком» от 22.05.2018 № 01/01/516-18.

2 Общие положения

2.1 Область применения


Требования данной Методики распространяются на все структурные подразделения Общества, привлечённые Корпоративным Центром Общества на основании Распоряжения о назначении Комиссии по оценке соответствия Компании/Группы компаний (ГК), подавшей в рамках настоящей Методики Заявку, Критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению.

Применение данного документа в КЦ, МРФ, Филиал ОЦО ПАО «Ростелеком» – «Для информации».

2.2 Нормативные ссылки

В данной Методике использованы ссылки на следующие нормативные документы:

- [Инструкция по делопроизводству в ПАО «Ростелеком»;](#)
- [Процедура управления записями в ПАО «Ростелеком»;](#)
- [Глоссарий терминов и определений ПАО «Ростелеком»;](#)
- [Процедура подготовки, оформления и согласования проектов РД \(приказы и распоряжения\) с использованием ЕСЭД;](#)
- [Критерии локализации компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции, участвующих в закупках ПАО «Ростелеком» в рамках импортозамещения;](#)
- [Приказ от 18.01.2019 №01/01/40-19 «О формировании рабочей группы по оценке соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной](#)

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 4 из 111

[продукции, участвующих в закупках ПАО «Ростелеком», Критериям локализации в рамках импортозамещения»;](#)

- [Регламент бизнес-процесса «БП.ПП.01.5 Управление закупками».](#)

2.3 Термины и определения, сокращения

Акт о соответствии Критериям локализации (далее – Акт) – документ, составляемый Комиссией при проведении Оценки. Форма Акта приведена в Приложении 1.2 к настоящей Методике.

Аутсорсинг – организационное решение Компании о передаче на договорной основе любых функций (процессов, направлений деятельности и т.д.) сторонним организациям, которые обладают соответствующими техническими и/или управленческими знаниями и средствами в какой-либо области.


Бенефициар – выгодоприобретатель, то есть лицо, пользующееся благами по договору или иному законному основанию, в том числе лицо, в интересах которого осуществляется доверительная собственность, получатель денег по аккредитиву или страховому полису.

Выводной монтаж – один из процессов сборки печатных плат (включая штыревой, навесной, DIP и др. виды монтажа электронных компонент в отверстия печатной платы), основанный на использовании медной проволоки, для соединения деталей.


Группа Компаний (ГК) – группа юридических лиц, подавшая Заявку на оценку по Методике, связанная цепочкой собственников, Контрактными отношениями для разработки и производства высокотехнологичного оборудования, указанного в Классификаторе данной Методики.

Документация – конструкторская, технологическая и эксплуатационная документация (в составе также может быть архитектурная, проектная, техническая и пользовательская документация), составленная на русском языке, на Оборудование и/или ПО, включая, но не ограничиваясь:

- Формуляр;
- Ведомости спецификаций;
- Ведомости покупных комплектующих;
- Ведомости сборки изделий;
- Спецификации на изделия;
- Спецификации на сборочные единицы;
- Спецификации на печатные узлы;
- Спецификации на упаковки;
- Перечень комплектующих;
- Схемы расположения элементов (если применимо);
- Технические условия (если применимо);
- Схемы электрические принципиальные (если применимо);
- Файлы трассировки печатной платы (если применимо);
- Чертежи деталей;
- Чертежи сборочные;

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 5 из 111

- Чертежи сборочные печатных узлов (если применимо);
 - Чертежи упаковочные;
 - Маршрутные карты;
 - Карты технологического процесса;
 - Методики настройки Оборудования и/или ПО;
 - Методики контроля параметров Оборудования и/или ПО.
- Документация для компаний Типа 1.3:
- Конструкторская документация:
 - Технические условия;
 - Карты конструкций (или аналоги, определяющие конструкцию, конструктивные размеры, материалы и другие необходимые параметры);
 - Технологическая документация:
 - Технологические карты;
 - Технологические инструкции;
 - Реестр используемых материалов (или аналог);
 - Нормы времени;
 - Спецификации на выпускаемую продукцию.
 - Соответствие ГОСТ:
 - ГОСТ 18690-2012 Кабели, провода, шнуры и кабельная арматура.
- Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение;
- ГОСТ 16504-81 Испытания и контроль качества продукции. Основные термины и определения;
 - ГОСТ 15.201-2000 Система разработки и постановки продукции на производство. Разработка и постановка продукции на производство;
 - ГОСТ Р 8.568-2017 Государственная система обеспечения единства измерений. Аттестация испытательного оборудования. Основные положения;
 - ГОСТ Р МЭК 793-1-93 Волокна оптические. Общие технические требования;
 - ГОСТ Р МЭК 60793-1-40-2012 Волокна оптические. Методы измерений и проведение испытаний. Затухание. Часть 1-40.
 - ГОСТ 12177-79 Кабели, провода и шнуры. Методы проверки конструктивных размеров;
 - ГОСТ 12182.4-80 Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к перемотке;
 - ГОСТ 2990-78 Кабели, провода и шнуры. Методы испытания напряжением;
 - ГОСТ Р МЭК 794-1-93 Кабели оптические. Общие технические требования;
 - ГОСТ 3345-76 Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления изоляции;
 - ГОСТ 12.2.007.14-75 Кабели и кабельная арматура. Требования безопасности;

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 6 из 111

○ ГОСТ 31565-2012 Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности;

○ ГОСТ Р 52266-2004 Кабельные изделия КАБЕЛИ ОПТИЧЕСКИЕ Общие технические условия;

○ Приказ Министерства информационных технологий и связи РФ от 19 апреля 2006 г. N 47 Об утверждении Правил применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон;

○ ГОСТ Р 57139-2016 Кабели оптические. Термины и определения.

Допускается отклонение от точных названий вышеприведенных документов или иной состав структуры Документации.

Децимальный номер – идентификационный номер детали или сборочной единицы в составе Оборудования.

Заявка на участие в Оценке по Методике (далее – Заявка) – комплект документов, требования к содержанию и составу которых установлены настоящей Методикой, предоставляемый Обществу Компанией на участие в Оценке в порядке, предусмотренном настоящей Методикой. Форма Заявки приведена в Приложении 2 к настоящей Методике.


Импортозамещение – комплекс мер, направленный на плановое и поэтапное замещение закупки продукции (Оборудования и/или ПО) иностранного Производства/Разработки, используемого Обществом в хозяйственной деятельности, закупкой, эквивалентной по техническим характеристикам и потребительским свойствам продукции (Оборудование и/или ПО), Произведённое/Разработанное на территории Российской Федерации.

Исходный код ПО – текст компьютерной программы на одном из языков программирования, транслируемый в исполняемый код целиком до запуска программы при помощи Компилятора, либо запускаемый соответствующим интерпретатором. Исходные Коды ПО могут быть следующими:

- коды, распространяющиеся на условиях Открытой Лицензии;
- коды в виде комплекта средств разработки (SDK), полученные на условиях лицензии, отличной от Открытой Лицензии у третьих лиц;
- коды, разработанные Компанией либо по её заказу;
- коды, включающие в себя несколько названных вариантов кодов.

Кабельная продукция – конструкция из одного или нескольких изолированных друг от друга проводников (жил) или оптических волокон, заключённых в оболочку. К Кабельной продукции относятся неизолированные и изолированные провода, шины, ленты, шнуры, кабели с металлическими токопроводящими жилами и оптические кабели с жилами из светопроводящих (оптических) волокон. Классификация Кабельной продукции приведена в Таблице 4.

Комиссия КЦ/МРФ/РФ (далее – Комиссия) – коллегиальный орган Общества, созданный для проведения Оценки Компаний по настоящей Методике и составления Акта в целях актуализации Реестра. Оценка предоставленных обязательных документов осуществляется без выезда (1 Этап Методики), оценка по балльной системе осуществляется посредством выезда в офисные и

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 7 из 111

производственные помещения Компании (2 этап Методики). К компетенциям Комиссии относится:

- рассмотрение Заявок Компании/ГК на включение в Перечень Заявок;
- рассмотрение Заявок Компании/ГК на соответствие обязательным требованиям Критериев Локализации и допуска к оценке в баллах;
- оценка в баллах на соответствие Компании/ГК Критериям локализации;
- рассмотрение Заявок Компании/ГК на включение в Реестр с набранным количеством баллов по критерию «Локализация», либо об отказе во включении в Реестр - в случае несоответствия обязательным Критериям Оценки;
- принятие решения об исключении Компании/ГК из Реестра;

Компания – Претендент на участие в закупке согласно «Положению об организации закупочной деятельности в ПАО «Ростелеком», направивший Заявку на Оценку в рамках настоящей Методики.

Компиляция – трансляция Программного обеспечения из языков программирования высоких уровней в формат низкоуровневых языков программирования.


Контрактное производство – комплекс мероприятий и/или услуг на территории Российской Федерации, в состав которых входят проектирование, создание, производство, монтаж, сборка, наладка, ремонт и/или иные технологические процессы, связанные с Разработкой и/или Производством Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции.

Контрактор – организация, осуществляющая Контрактное производство на территории Российской Федерации с использованием предоставленных Компанией Документацией (полной или частичной) на Оборудование, ПО и/или Кабельную продукцию в рамках гражданско–правовых договоров.

Критерии локализации компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции, участвующих в закупках ПАО «Ростелеком» в рамках импортозамещения (далее – Критерии локализации) – признаки, используемые Обществом в собственной закупочной деятельности для отнесения юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, участвующих в закупках Общества, предмет которых соотносится с Оборудованием, ПО и/или Кабельной продукцией, к категории «Компания». Данные признаки являются основанием для использования в закупочных процедурах Общества соответствующих критериев оценки участников закупки, как будет указано в соответствующих внутренних нормативных документах Общества.

Критерии Оценки – признаки, сформулированные на основании Критериев локализации, по которым проводится Оценка Компаний в рамках настоящей Методики.

Обучение – деятельность Компании (в том числе лицензированная) по предоставлению наиболее эффективных форм и методов обучения персонала Общества в части использования Оборудования/ПО, а также, подбора стандартных

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 8 из 111

программ такого обучения, его планирования, организации документального обеспечения, консультирования, а также оценки эффективности такой деятельности.

Общество – публичное акционерное общество «Ростелеком».

Открытая лицензия – лицензионный договор с правом модификации и дальнейшей реализации ПО в соответствии ст. 1286.1 ГК РФ.

Оценка степени локализации Компании в баллах на основании Критериев локализации (далее – Оценка) – результат деятельности Комиссии, выраженный в баллах, основанный на анализе соответствия Компании обязательным Критериям локализации и Критериям локализации, оцениваемых в баллах, в рамках настоящей Методики.

Перечень Заявок (далее – Перечень) – перечень Заявок Компаний, который ведется в Обществе при проведении Оценки в рамках настоящей Методики.

Правообладатель – лицо, которому принадлежит исключительное право на ПО и/или Документацию в соответствии с ст. 1228 и ст. 1229 ГК РФ.

Программное обеспечение (далее – ПО) – экземпляры программных комплексов и/или иных видов программ для ЭВМ, которые содержатся в Оборудовании или на отдельном носителе. ПО может являться неотъемлемой частью Оборудования, т.е. необходимо для использования Оборудования по его назначению, согласно перечню, предусмотренному Техническими требованиями, а также иными программами для ЭВМ, используемые Обществом в хозяйственной деятельности. Требования Общества к ПО отражаются в соответствующей документации о закупках Общества.

Классификация ПО устанавливается в соответствии с Классификатором программ для электронных вычислительных машин и баз данных, утвержденным Приказом Министра связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 01.04.2016 № 134 «О внесении изменений в Классификатор программ для электронных вычислительных машин и баз данных, утвержденный приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 31.12.2015 № 621».

Производитель вспомогательного Оборудования (далее – Тип 1) – разработчик/производитель вспомогательного Оборудования и/или Кабельной продукции.


Производитель основного Оборудования и ПО (далее – Тип 2) – разработчик/производитель основного Оборудования и ПО.

Производитель ПО (далее – Тип 3) – разработчик/производитель ПО.

Производство – процесс промышленного производства Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции на территории Российской Федерации Компанией (в том числе с помощью Контрактора) с использованием Технологического Оборудования.

Промежуточный склад – место, используемое для учёта, хранения и передачи экземпляров Оборудования и/или Кабельной продукции на разных стадиях Производства.

Разработка – процесс, направленный на создание Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции.

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 9 из 111

Реестр Компаний, соответствующих Критериям локализации ПАО «Ростелеком» (далее – **Реестр**) – перечень Компаний, прошедших Оценку по настоящей Методике (1 и 2 Этап).

Репозиторий – программно-аппаратный комплекс, используемый для хранения Исходных Кодов ПО и прочей информации, принадлежащей Компании и располагающийся на территории Российской Федерации.

Схемотехника – научно-техническое направление деятельности Компании, занимающееся проектированием, созданием и отладкой электронных схем и элементов Оборудования.

Телекоммуникационное оборудование (далее – Оборудование) – основное и вспомогательное Оборудование. Оборудование является неотъемлемой составляющей частью технической инфраструктуры Общества. Требования Общества к Оборудованию отражаются в соответствующей документации о закупках Общества.

В рамках настоящей Методики к основному Оборудованию относится оборудование, необходимое для передачи информации, её обработки, хранения, способное не только устанавливать связь, поддерживать ее и разъединять, а также преобразовывать сигналы между каналом общего пользования и конечным оборудованием. Классификация основного Оборудования в рамках настоящей Методики приведена в Таблице №1.



Таблица № 1

Номенклатурная позиция		Описание	ОКПД2
Приборы и средства автоматизации общепромышленного назначения	1. Средства связи, выполняющие функцию систем коммутации;	ПО ядра vIMS	26.30.23.000; 26.30.11.110; 26.30.11.130; (СУ) 26.30.11.190
	2. Оборудование IMS;	Сервер абонентских данных (HSS)	
	3. Оборудование, входящее в состав транзитных, оконечно-транзитных и оконечных узлов связи сети фиксированной телефонной связи;	Медиашлюз (MGW)	
	4. Оборудование, реализующее функции коммутации и управления услугами;	Сервера приложений (AS)	
	5. Оборудование узлов обслуживания вызовов экстренных оперативных служб;		
	6. Оборудование центров обслуживания вызовов информационно-справочного обслуживания;		
	7. Оборудование коммутации сетей подвижной радиотелефонной связи;		
	8. Средства связи, выполняющие функцию систем управления и мониторинга;	Пограничный контроллер сессий (SBC)	
	9. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки;		
	10. Аппараты телефонные прочие, устройства и аппаратура для передачи и приема речи, изображений или других данных, включая оборудование коммуникационное для работы в проводных или беспроводных сетях связи (например, локальных и глобальных сетях).		



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 11 из 111

Средства проводной связи и аппаратура радиосвязи оконечная и промежуточная	<ol style="list-style-type: none"> 1. Станции телефонные; 2. Комплексы, оборудование, аппаратура связи и систем передачи данных; 3. Оборудование мультисервисного доступа; 4. Аппаратура систем передачи с временным разделением каналов и световодных систем связи; 5. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки 	Мультисервисные узлы доступа (MSAN)	26.30.11.110; 26.30.11.190; 26.30.23.000
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Средства связи, выполняющие функцию систем коммутации; 2. Оборудование, входящее в состав транзитных, оконечно-транзитных и оконечных узлов связи сети фиксированной телефонной связи; 3. Оборудование, реализующее функции коммутации и управления услугами; 4. Оборудование для оказания услуг внутрисловоной, междугородной и международной телефонной связи с помощью телефониста; 5. Оборудование узлов обслуживания вызовов экстренных оперативных служб; 6. Оборудование центров обслуживания вызовов информационно-справочного обслуживания; 7. Оборудование телеграфной связи; 8. Оборудование коммутации сетей 	Оборудование АТС	26.30.11.110; 26.30.11.130; 26.30.11.190;
		Система управления АТС	62; 58.29.12; 63.11.12
		Аппарат телефонный, IP-телефон, радиотелефон, видеотелефон	26.30.11.190 26.30.21.000 26.30.22.000 26.30.23.000



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 12 из 111

	<p>подвижной радиосвязи;</p> <p>9. Оборудование и ПО цифровых узлов коммутации;</p> <p>10. Узел опорно-транзитной коммутации;</p> <p>11. Оборудование TDM телефонии;</p> <p>12. Телефоны, Радиостанции и радиоприемники связные общего применения;</p> <p>13. Аппараты телефонные проводные с беспроводной трубкой;</p> <p>14. Аппараты телефонные для сотовых сетей связи или для прочих беспроводных сетей;</p> <p>15. Аппаратура и абонентские устройства телефонные;</p> <p>16. Средства связи, выполняющие функцию систем управления и мониторинга;</p> <p>17. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки;</p> <p>18. Аппараты телефонные прочие, устройства и аппаратура для передачи и приема речи, изображений или других данных, включая оборудование коммуникационное для работы в проводных или беспроводных сетях связи (например, локальных и глобальных сетях)</p>		
	<p>1. Оборудование синхронизации;</p> <p>2. Генераторы;</p> <p>3. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами</p>	<p>Оборудование первичных эталонных генераторов</p> <p>Оборудование вторичных эталонных генераторов</p>	<p>26.30.11.120</p> <p>26.30.11.190</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 13 из 111

	прочая, не включенная в другие группировки	Оборудование тактовой сетевой синхронизации	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплексы, оборудование, аппаратура связи и систем передачи данных; 2. Мультиплексоры; 3. Аппаратные платформы без предустановленного ПО; 4. Оборудование, реализующее функции коммутации и управления услугами; 5. Оборудование коммутации и маршрутизации пакетов информации сетей передачи данных; 6. Оборудование линейного тракта линий связи; 7. Оборудование с асинхронным режимом переноса информации; 8. Средства связи, выполняющие функцию систем управления и мониторинга; 9. Оборудование автоматизированных систем управления и мониторинга сетей электросвязи; 10. Оборудование систем передачи SDH/PDH; 11. Прочее оборудование транспортной сети; 12. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами <p>прочая, не включенная в другие группировки</p>	<p>Оборудование CWDM, а также системы управления к ним (ПО)</p> <p>Оборудование DWDM, а также системы управления к ним (ПО)</p> <p>Оборудование PDH и система управления к нему (ПО)</p> <p>Оборудование SDH и система управления к нему (ПО)</p> <p>Мультиплексор TDMoIP</p>	<p>26.30.11.110; 26.30.11.120; 26.30.11.130 (СУ); 26.30.11.190; 62; 58.29.12; 63.11.12</p>
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплексы, оборудование, аппаратура связи и систем передачи данных; 2. Аппаратные платформы без 	Магистральные транзитные и оконечные маршрутизаторы IP/MPLS (CR, BPE, RGR)	26.30.11.110; 26.30.11.120; 26.30.23.000;



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 14 из 111

<p>предустановленного ПО;</p> <p>3. Средства связи, выполняющие функцию систем коммутации;</p> <p>4. Оборудование, реализующее функции коммутации и управления услугами;</p> <p>5. Прочее оборудование коммутационной подсистемы;</p> <p>6. Оборудование коммутации и маршрутизации пакетов информации сетей передачи данных;</p> <p>7. Прочее оборудование мультисервисной сети IP/MPLS;</p> <p>8. Прочие маршрутизаторы;</p> <p>9. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки;</p> <p>10. Компьютеры, их части и принадлежности;</p> <p>11. Устройства запоминающие и прочие устройства хранения данных (например, Mid range серверы, x86 Intel серверы, оборудование центров обработки данных и т.п.);</p> <p>12. Оконечные абонентские устройства;</p> <p>13. Устройства автоматической обработки данных прочие</p>	<p>Оконечные (агрегирующие) маршрутизаторы IP/MPLS (AR)</p>	<p>26.30.11.190;</p> <p>26.20.1;</p> <p>26.20.2;</p> <p>26.20.3</p>
	<p>Транзитные (уровень дистрибуции и/или распределения) маршрутизаторы IP/MPLS (DR)</p> <p>Сервисные маршрутизаторы (BRAS, BNG и т.п.)</p> <p>Оборудование NAT</p> <p>Коммутаторы уровня доступа, агрегации, ядра и центров обработки данных и прочее оборудование коммутационной подсистемы. Коммутаторы Ethernet с интерфейсами 10/100 Мбит/с и 1/10/40/100 Гбит/с</p>	<p>26.30.11.190</p> <p>26.30.23.000</p>
<p>1. Оборудование пассивных оптических сетей;</p> <p>2. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки</p>	<p>GPON ONT терминалы</p> <p>GPON OLT</p>	<p>26.30.11.190</p> <p>26.30.23.000</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 15 из 111

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Оборудование xDSL; 2. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки; 3. Аппараты телефонные прочие, устройства и аппаратура для передачи и приема речи, изображений или других данных, включая оборудование коммуникационное для работы в проводных или беспроводных сетях связи (например, локальных и глобальных сетях); 4. Комплексы, оборудование, аппаратура связи и систем передачи данных; 5. Аппаратные платформы без предустановленного ПО; 6. Прочее оконечное абонентское оборудование 	Мультиплексор DSLAM	26.30.11.190 26.30.23.000
		Оборудование xDSL (ADSL, ADSL2, ADSL2+, SDSL, SHDSL, VDSL, VDSL2, Vectoring, SuperVector, G.Fast, NG-FAST и т.п.)	
		Медиаконвертер	
		Оборудование телефонии, а также голосовые платформы и системы управления к ним (VOIP GW, абонентские, цифровые АТС и др.);	
		Клиентское оборудование доступа (B2B)	
		CPE	
		Комбинированные абонентские маршрутизаторы – xDSL, Ethernet и др.	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Волоконно-оптические и медные приёмопередатчики (трансиверы) 2. Модули с DAC кабелем; 3. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки 	SFP SFP CWDM SFP DWDM	26.30.11.120 26.30.11.190
		SFP Copper	
		SFP+	
SFP+ CWDM SFP+ DWDM			



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 16 из 111

		XFP	
		XFP CWDM	
		XFP DWDM	
		CFP/CFP2/CFP4	
		QSFP28	
		CFP-to-QSFP28	
		CFP2-to-QSFP28	
4. Оборудование информационной безопасности		Криптомаршрутизатор	26.30.11.110; 26.30.11.120; 26.30.23.000; 26.30.11.190;
		Межсетевой экран	26.20.1; 26.20.2; 26.20.3
1. Устройства межсистемной связи сетей, систем, комплексов и машин вычислительных электронных; 2. Оборудование IPTV; 3. Оборудование цифровых систем передачи телевизионного и звукового вещания; 4. Прочее оборудование телевизионной подсистемы и IPTV; 5. Оборудование телевизионного вещания и радиовещания; 6. Средства связи, выполняющие функцию		Анализатор	26.30.11.120 26.30.11.130 26.30.11.150 26.30.11.190 26.30.23.000
		Приставка IPTV (STB)	
		Ресивер IPTV	
		САМ-модуль, смарт-карта	
		ТВ-модуль DVB-C	



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 17 из 111

	систем управления и мониторинга; 7. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки; 8. Аппараты телефонные прочие, устройства и аппаратура для передачи и приема речи, изображений или других данных, включая оборудование коммуникационное для работы в проводных или беспроводных сетях связи (например, локальных и глобальных сетях)	Оборудование транскодирования	
		Оборудование системы управления контентом	
		Оборудование системы формирования контента	
		Оборудование системы доставки контента (PVR, COD и т.п.)	
	1. Устройства периферийные вычислительных комплексов и машин электронных цифровых	Видеокамеры, IP-камера	26.20 26.70
	1. Анализаторы параметров цифровых систем передачи; 2. Анализаторы абонентских линий и сетей доступа; Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки	Оборудование Deep Packet Inspection (DPI)	26.30.11.110; 26.30.11.120; 26.30.23.000; 26.30.11.190; 26.20.1; 26.20.2; 26.20.3
	1. Программно-технические комплексы для автоматизированных систем; 2. Устройства периферийные вычислительных комплексов и машин электронных цифровых; 3. Оборудование видеоконференции связи; Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки	Система видеоконференцсвязи (аудио и видео), терминалы видеоконференцсвязи	26.30.11.190 26.30.23.000
		Кодек ВКС	
		Контроллер зоны	
		Проектор мультимедиа ВКС	



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 18 из 111

		Видеосервер ВКС	
		Видеостена	
	Оборудование, используемое для учета объема оказанных услуг связи		26.30.11.140
	Аппаратура коммуникационная передающая без приемных устройств		26.30.12.000
Средства радиосвязи радиовещания и телевидения	<ol style="list-style-type: none"> 1. Оборудование беспроводного фиксированного доступа; 2. Оборудование радиорелейной связи (PDH/SDH, E-band, V-band и т.д.); 3. Оборудование коммутации сетей подвижной радиотелефонной связи; 4. Средства связи, выполняющие функцию систем управления и мониторинга; 5. Земные станции спутниковой связи и вещания; 6. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки; 7. Промежуточное и дополнительное оборудование к станциям спутниковой связи 	Базовая станция приемо-передающая	26.30.11.150 26.30.11.130 26.30.11.190
		БШПД	
		Антенна РРЛ	
		Блок каналообразующий	
		Система управления РРЛ	
		Блок наружный ODU	
		Блок внутренний IDU	
		Рефлектор	
		Станция радиорелейная	



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 19 из 111

		Базовые станции и ретрансляторы сетей подвижной радиотелефонной связи	
		Базовые станции и ретрансляторы сетей подвижной радиосвязи	
		Базовые станции и ретрансляторы сетей радиодоступа	
		Усилители, передатчики	
		Комплект спутникового оборудования (модем, ресивер, приёмник спутниковых систем, конвертер для спутникового ТВ и т.п.)	
		Оборудование WiFi (точки доступа, контроллер, системы управления и т.п.)	
Вычислительная техника	<ol style="list-style-type: none"> 1. Серверное оборудование; 2. Платформа серверная, сервера; 3. Машины вычислительные электронные цифровые; 4. Устройства запоминающие и прочие устройства хранения данных; 5. Устройства сервисные и вспомогательные ЭВМ. Носители информации; 	Автоматизированное рабочее место, Персональные компьютеры (компьютеры, их части и принадлежности, в т.ч. мобильные ПК, настольные ПК и т.п.)	<p>26.20.1; 26.20.3; 26.20.9; 26.30.11.190; 26.30.23.000</p>
		Компьютер моноблок	



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 20 из 111

	<p>6. Устройства автоматической обработки данных прочие; 7. Услуги по производству компьютеров и периферийного оборудования; отдельные операции процесса производства компьютеров и периферийного оборудования, выполняемые субподрядчиком; 8. Системы хранения данных; 9. Аппаратура коммуникационная передающая с приемными устройствами прочая, не включенная в другие группировки; 10. Аппаратные платформы без предустановленного ПО; 11. Носители данных прочие, включая матрицы и основы для производства дисков</p>	<p>Неттопы</p> <p>Ноутбуки</p> <p>Mid range серверы</p> <p>x86 Intel серверы</p> <p>Накопитель твердотельный</p> <p>Жёсткий диск</p> <p>Hi-End storages</p> <p>Mid range storages</p> <p>Накопитель сетевой, Массив дисковый</p> <p>Периферия (включая печать и ЗИП)</p>	<p>26.20.2; 26.20.3; 26.20.9; 26.30.11.190; 26.30.23.000</p> <p>26.80.13.000; 26.20.3; 26.20.9; 26.30.11.190</p> <p>26.20.2; 26.20.3; 26.20.9; 26.30.11.190; 26.30.23.000</p> <p>26.20.2; 26.20.3; 26.20.9; 26.30.11.190</p>
<p>Машины вычислительные электронные цифровые, программно-технические комплексы для автоматизированных систем</p>	<p>1. Оборудование и ПО СОРМ; 2. Средства связи, в том числе программное обеспечение, обеспечивающее выполнение установленных действий при проведении оперативно-розыскных мероприятий</p>	<p>Коммутационное оборудование для сетей междугородней и международной телефонной связи (МГ/МН), включая</p>	<p>26.30.11.160</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 21 из 111

		устройства сопряжения для СОРМ	
		Оборудование систем коммутации, включая программное обеспечение, обеспечивающее выполнение установленных действий при проведении оперативно-розыскных мероприятий	
		Оборудование цифровых транспортных систем, включая программное обеспечение, обеспечивающее выполнение установленных действий при проведении оперативно-розыскных мероприятий	
		Технические и программные средства информационных систем, содержащих базы данных абонентов оператора связи и предоставленных им услугах связи, обеспечивающие выполнение установленных действий при проведении оперативно-розыскных мероприятий	

Вспомогательное Оборудование применяется для обеспечения непрерывной и соответствующей Техническим требованиям работы основного Оборудования.



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 22 из 111

К вспомогательному Оборудованию, являющемуся программно-аппаратным комплексом, в рамках настоящей Методики относится Тип Компании – 1.1:

Таблица № 2

Номенклатурная позиция		Описание	ОКПД2
Оборудование инженерных систем	1. Система электроснабжения и бесперебойного электропитания; 2. Электродвигатели, генераторы, трансформаторы и электрическая распределительная и контрольно-измерительная аппаратура	Дизель-генераторные установки	27.1 27.9
		Источники бесперебойного питания (динамические ИБП, аккумуляторные батареи)	27.2 27.9
		Шкафы управления, автоматики и защиты	26.2 27.1 27.9
		Низковольтные комплектные устройства	
		Щиты собственных нужд	
		Инверторы	
		Выпрямители	
		Устройства гарантированного питания	
		Щиты управления и распределения	
		Шкафы оперативного питания	
Шкафы оперативного тока			



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 23 из 111

		Электропитающие установки	
		Комплектные трансформаторные подстанции, камеры сборные одностороннего обслуживания, комплектные распределительные устройства, ячейки высоковольтные	
		Стабилизатор постоянного напряжения	
	1. Оборудование промышленное холодильное и вентиляционное	Системы технологического кондиционирования и вентиляции (холодильные машины (чиллеры), прецизионные кондиционеры, сплит-системы и т.п.)	28.25
	1. Измерительное/испытательное оборудование;	Анализатор абонентских линий	26.5 27.9
	2. Оборудование для измерения, испытаний и навигации; Часы всех видов; Инструменты и приборы прочие для измерения, контроля и испытаний; Инструменты, приборы и машины для измерения или контроля прочие, не включенные в другие группировки	Анализатор протоколов	
		Трафик-генераторы	
	1. Системы безопасности;	Охранная сигнализация	26.30.5
	2. Устройства охранной или пожарной	Пожарная сигнализация	26.30.60.000



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 24 из 111

	сигнализации и аналогичная аппаратура; 3. Части устройств охранной или пожарной сигнализации и аналогичной аппаратуры	Автоматическое пожаротушение (газовое, тонко распыленная вода)	
		Система контроля и управления доступом	
		Система оповещения и управления эвакуацией	
		Система охранного телевидения (видеонаблюдение)	
	Блоки, части и принадлежности вычислительных машин		26.20.4
	Части и комплектующие коммуникационного оборудования		26.30.30.000
Полосы и устройства грозозащитные станционные и линейные	Модуль и устройства грозозащиты		26.30.11.190 27.12 27.90

К вспомогательному Оборудованию, в составе которого отсутствует ПО, в рамках настоящей Методики относится Тип Компании – 1.2:

Таблица № 3

Номенклатурная позиция		Описание	ОКПД2
Изделия металлические готовые, кроме машин и оборудования	1. Кроссовое и другое пассивное оборудование; 2. Устройства конструктивные (шкафы, стойки)	Шкаф серверный	25 26.2
		Кроссовое оборудование	
		Антивандалный шкаф	



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 25 из 111

		Телекоммуникационный шкаф (включая термошкаф и климатические шкафы)	
		Блок-контейнер	
Оборудование инженерных систем	Батареи и аккумуляторы		27.2
	Оборудование электрическое прочее		27.9
Оборудование пассивных оптических сетей	Сплиттеры		26.20.4 26.30.30.000
	Муфты		27.3

К вспомогательному Оборудованию, в составе которого отсутствует ПО (Кабельная продукция), в рамках настоящей Методики относится Тип Компании – 1.3:

Таблица № 4

Номенклатурная позиция		Описание	ОКПД2
Кабельная продукция	Продукция отрасли фотоники и светотехники	Кабели волоконно-оптические	27.3
	Продукция кабельной промышленности	Провода и шнуры	
		Кабели связи телефонные	
		Кабели зоной связи	
		Кабели связи стационарные и распределительные	
		Провода связи телефонные распределительные и радиотрансляционные	




Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 26 из 111

		Шнуры соединительные	
		Кабели радиочастотные	

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019 (с сущ.изм.№1 – в редакции Приказа ПАО «Ростелеком» от _____ № _____)	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 27 из 111

ЕГРЮЛ – единый государственный реестр юридических лиц.

ОГРН – основной государственный регистрационный номер.

ОЛИИИ – Офис локализации инфраструктуры и импортозамещения Корпоративного центра ПАО «Ростелеком».

САПР – система автоматизированного проектирования (лицензированная), реализующая информационную технологию выполнения функций проектирования, организационно-техническую систему автоматизации процесса проектирования, состоящая из персонала и комплекса технических, программных и других средств автоматизации деятельности.

3 Основные принципы

3.1. Заявки подаются Компаниями в форме электронных документов на имя Старшего Вице-Президента по технической инфраструктуре на электронный адрес Офиса локализации инфраструктуры и импортозамещения на электронный адрес Офиса локализации инфраструктуры и импортозамещения - roiz@rt.ru;

3.2. Заявка в качестве приложений должна содержать следующие документы:

3.2.1. Заявку на оценку, составленную по форме, приведённой в Приложении № 2 к настоящей Методике (Заявки в иной форме не принимаются)

3.2.2. Сведения о фирменном наименовании, сведения об организационно-правовой форме, о месте фактического местоположения помещений Компании, на территории которых проводятся процессы по Разработке, Производству и/или сервисному обслуживанию Оборудования/ПО/Кабельной продукции, о почтовом адресе (для юридического лица), номер контактного телефона и т.д. по форме, представленной в Приложении № 3 к Методике;

3.2.3. Аналитическую записку о Компании по форме, приведённой в Приложении № 4 к Методике;


3.2.4. Копию основного документа, удостоверяющего личность (для индивидуальных предпринимателей);

3.2.5. Сведения о соответствии п. 4.1 Критериев локализации (обязательные Критерии локализации);


3.2.6. Информацию, раскрывающую сведения в отношении всей цепочки собственников Компании, включая бенефициаров, по форме, приведённой в Приложении № 5 к Методике;

3.2.7. Документы и сведения, описанные в п. 4 Методики;

3.2.8. Перечень ПО, Оборудования (основного и/или вспомогательного) и/или Кабельной продукции, представляемый к Оценке, в соответствии с кодами ОКПД2, Разрабатываемого, Производимого и/или

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019 (с сущ.изм.№1 – в редакции Приказа ПАО «Ростелеком» от _____ № _____)	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 28 из 111

- поддерживаемого Компанией на территории Российской Федерации по форме, приведённой в Приложении № 6 к Методике;
- 3.2.9. Информацию о Типе Компании, по которой Компания заявляет об оценке (Тип 1.1, Тип 1.2, Тип 1.3, Тип 2 и/или Тип 3);
- 3.2.10. Документы Компании, позволяющие Комиссии Общества произвести Оценку Компании по 2-му Этапу Методики (Компания вправе предоставить документы в ходе работы Комиссии по 2 этапу оценки Методики).
- 3.2.11. Иные документы, которые, по мнению Компании, подтверждают соответствие установленным требованиям, с комментариями, разъясняющими цель предоставления этих документов.
- 3.2.12. В случае подачи Заявки от Группы Компаний (ГК) - ГК обязана уведомить Общество в произвольной форме о распределении процессов Разработки, Производства и/или организации технической поддержки на территории Российской Федерации среди ГК, действующих совместно, при этом обязательным условием является наличие соответствующего договора между этими компаниями, а также соответствие обязательным Критериям локализации этих компаний. Такой договор должен подтверждать совместную деятельность и распределение выше обозначенных процессов, а также определять обязанности указанных компаний при прохождении оценки по настоящей Методике. При этом, конечный балл присваивается ГК, направившей Заявку на Оценку, основываясь на максимальном балле компаний, состоящих в ГК.
- 3.3. Требования к Заявке и оформлению документов:**
- 3.3.1. Заявка и документы, входящие в состав Заявки, должны быть составлены на русском языке. Документы, представленные Компанией, могут быть составлены на иностранном языке, если они сопровождаются точным, нотариально заверенным переводом на русский язык (в случаях, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации, на документах должен быть проставлен апостиль компетентного органа государства, в котором этот документ был составлен).
- 3.3.2. Заявка и документы, входящие в состав Заявки, должны быть чётко напечатаны, подчистки, дописки, исправления не допускаются, за исключением тех случаев, когда подчистка, дописка, исправления заверены расположенной рядом с каждой из них рукописной надписью «исправленному верить», подписью Компании или уполномоченного представителя Компании, если Компанией является индивидуальный предприниматель, либо подписью уполномоченного представителя


 Ростелеком	<p style="text-align: center;">Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению</p>	
<p style="text-align: center;">Редакция: 2/2019 (с сущ.изм.№1 – в редакции Приказа ПАО «Ростелеком» от _____ № _____)</p>	<p style="text-align: center;">№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5</p>	<p style="text-align: center;">Стр. 29 из 111</p>

Компании и печатью Компании, если Компанией является юридическое лицо.

- 3.3.3. Заявка и документы, входящие в состав Заявки, должны быть переведены в электронный вид с помощью средств сканирования. Все документы должны быть представлены в формате Adobe PDF, обеспечивающем сохранение всех аутентичных признаков подлинности (качество - не менее 200 точек на дюйм).
- 3.3.4. Каждый отдельный документ должен быть отсканирован и включён в состав Заявки в виде отдельного файла. Все файлы должны быть пронумерованы в соответствии с пунктами Методики и должны позволять идентифицировать документ (корректное наименование в соответствии с пунктами Методики).
- 3.3.5. Каждый файл Заявки либо папка-архив файлов подписывается электронной подписью Компании или уполномоченного представителя Компании, если Компанией является индивидуальный предприниматель, либо подписывается собственноручно уполномоченным представителем Компании в соответствии с законодательством Российской Федерации.
- 3.3.6. Все сведения и документы, включенные Компанией в состав Заявки, должны быть поданы от имени Компании, а также быть подлинными и достоверными. Документы, входящие в состав Заявки, должны быть надлежащим образом составлены и оформлены, соответствовать требованиям действующего законодательства Российской Федерации.

3.4. Учёт поступивших Заявок ведёт Секретарь Комиссии по реализации процессов импортозамещения (далее Секретарь Комиссии). Консультацию по вопросам подготовки информации, входящей в состав Заявки и процедурным вопросам подготовки и проведения мероприятий по проверке Компании на соответствия Критериям локализации Общества, можно получить по единому номеру: 8 800 301 0610.

3.5. Курирует Заявку с момента регистрации и до внесения Компании в Реестр представитель ОЛИиИ, назначенный Директором ОЛИиИ. В случае соответствия Заявки и прилагаемых к ней документов требованиям обязательных Критериев локализации, Заявка регистрируется в Перечне заявок не позднее 10 (десяти) рабочих дней с даты получения, далее по данной Заявке готовится Распоряжение Председателя Комиссии по реализации процессов импортозамещения, Старшего Вице-Президента по технической инфраструктуре о формировании Комиссии. В случае несоответствия Заявки или представленных с ней документов требованиям обязательных Критериев локализации Общество в течение 20 рабочих дней направляет Компании отказ в приеме Заявки. Общество оставляет за собой

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019 (с сущ.изм.№1 – в редакции Приказа ПАО «Ростелеком» от _____ № _____)	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 30 из 111

право хранить полученные Заявки в полном объеме в течение 3-х (трех) лет с даты получения.

3.6. Оценка Компании проводится Комиссией, назначенной Распоряжением Председателя Комиссии по реализации процессов импортозамещения, Старшим Вице-Президентом по технической инфраструктуре с целью проведения мероприятий по определению соответствия Компании Критериям локализации Общества. Оценка проводится в два этапа:

1 этап: Оценка соответствия Компании обязательным Критериям локализации;

2 этап: Оценка соответствия Компании Критериям локализации, оцениваемым в баллах.

Перед проведением Оценки по 1 этапу Комиссия определяет Тип Компании, по которому будет происходить Оценка в рамках настоящей Методики.

Типы Компаний:


- Тип 1. Компания – производитель вспомогательного Оборудования;
 - Тип 1.1 – производитель вспомогательного Оборудования, являющегося программно-аппаратным комплексом;
 - Тип 1.2 – производитель вспомогательного Оборудования, в составе которого отсутствует ПО;
 - Тип 1.3 – производитель Кабельной продукции;
- Тип 2. Компания – производитель основного Оборудования и ПО;
- Тип 3. Компания – производитель ПО.

Для любого Типа Компаний максимальное количество баллов при Оценке – 100 (сто) баллов. Сравнение результатов Оценки в рамках закупочных процедур Общества применимо только для Компаний одного Типа.

3.7. Комиссией принимается решение о допуске или об отказе в допуске ко 2 этапу в течение 10 (десяти) рабочих с даты Распоряжения. Оценка по 1 этапу проводится Комиссией на основании п.4 настоящей Методики.

3.8. Оценка по 2 этапу проводится Комиссией в течение 40 (сорока) рабочих дней со дня принятия решения по 1 этапу. Оценка по 2 этапу проводится Комиссией путем присвоения Компании баллов на основании настоящей Методики. Баллы присваиваются на основе экспертной Оценки Комиссии (коллегиально) по 2 этапу.

3.9. В случае неприменимости Критерия оценки (формулировка «если применимо») начисление баллов по пункту принимается Комиссией открытым голосованием простым большинством голосов присутствующих членов Комиссии. В случае, если при голосовании достигается паритет голосов (равное количество голосов «за» и «против»), то окончательное решение принимается Председателем Комиссии, согласно Распоряжению о назначении Комиссии по оценке соответствия

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019 (с сущ.изм.№1 – в редакции Приказа ПАО «Ростелеком» от _____ № _____)	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 31 из 111

Компании Критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению. Принятое решение Комиссии отображается в Акте.

3.10. Оценка Компании по 2 этапу Методики проводится на примере одного или нескольких продуктов (Оборудование, ПО и/или Кабельная продукция), представленных Компанией в составе Заявки по форме из Приложения № 6 к Методике на основании экспертной оценки Комиссии.

3.11. Результаты Оценки фиксируются Комиссией в Акте. Акт подписывается членами Комиссии и уполномоченным лицом/лицами от Компании. Далее Акт представляется на утверждение Председателю Комиссии по реализации процессов импортозамещения Общества. В случае временного отсутствия Председателя Комиссии по реализации процессов импортозамещения (отпуск, командировка, временная нетрудоспособность и т.п.) более, чем на 3 (три) рабочих дня, утверждение Актов осуществляется Заместителем председателя Комиссии по реализации процессов импортозамещения.


3.12. После утверждения Акта Секретарь Комиссии вносит результаты Оценки в Реестр в течение 2 (двух) рабочих дней со дня утверждения Акта.

3.13. Результаты проведенной Оценки Компании действительны в течение 12 последовательных календарных месяцев. Следующая Оценка проводится не позднее, чем через 11 последовательных календарных месяцев с даты подписания Акта по соответствующей Компании, либо на основании официального уведомления Компании об изменении состава Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции, либо иных условий Критериев Оценки (компания имеет право направить запрос на разъяснение о необходимости проведения повторной Оценки).

3.14. Компания обязана уведомлять (в произвольной форме) Общество обо всех изменениях в части соответствия обязательным Критериям локализации (п.4.1 Критериев локализации) в срок не позднее 1 календарного месяца с момента вступления в силу данных изменений. В случае невыполнения или выявления фактов сокрытия информации на заседание Комиссии по реализации процессов импортозамещения Общества - выносится вопрос об исключении Компании из Реестра.

3.15. Компания обязана обеспечивать соответствие степени локализации Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции в рамках закупочных процедур Общества результатам Оценки, приведенным в утверждённом Акте. В ином случае, Компания может быть исключена из Реестра.

3.16. Результаты работы Комиссии могут быть использованы Компанией в закупочных мероприятиях Общества в течение срока результатов Оценки при наличии соответствующих требований к документации о закупке при применении критерия «Локализация». Вес критерия «Локализация» определен в Приложении № 8 «Регламента бизнес-процесса «БП.ПП.01.5 Управление закупками».

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019 (с сущ.изм.№1 – в редакции Приказа ПАО «Ростелеком» от _____ № _____)	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 32 из 111

3.17. Общество оставляет за собой право хранить документы, представленные Компанией в составе Заявки, в течение 3-х (трёх) лет со дня истечения срока действия Оценки Компании в рамках настоящей Методики.

3.18. Общество оставляет за собой право изменять сроки, описанные в п.3.настоящей Методики, по своему усмотрению.


3.19. Общество оставляет за собой право изменять форму Приложений к Методике по своему усмотрению при проведении Оценки отдельных Компаний (в зависимости от структуры, вида деятельности Компании и т.д.).

3.20. Ведение Реестра осуществляется Секретарём Комиссии в электронной форме путём формирования, изменения и/или исключения реестровых записей. Реестровая запись содержит следующие сведения:

- порядковый номер реестровой записи;
- дата формирования реестровой записи;
- наименование оцененной Компании;
- ИНН;
- тип Компании;
- наименование оцененных экземпляров Оборудования/ПО/Кабельной продукции;
- предыдущие и/или альтернативные названия экземпляров Оборудования/ПО/Кабельной продукции;
- дата подписания Акта;
- дата окончания срока действия баллов;
- количество присвоенных баллов по 2 этапу;
- адрес страницы сайта Компании и Правообладателя Оборудования/ПО/Кабельной продукции (если применимо) в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

Секретарь Комиссии на регулярной основе информирует членов Комиссии по реализации процессов импортозамещения, Технических директоров МРФ и Директоров департаментов управления закупками МРФ.

3.21. Реестр размещается на официальном ресурсе (сайте) Общества в сети Интернет https://zakupki.rostelecom.ru/import_substitution/company_register/.

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 33 из 111

4 Этап 1 - Проверка соответствия обязательным Критериям локализации

Проводится проверка представленных документов на соответствие установленным требованиям (наличие запрашиваемых документов и соответствие п. 4.1 Критериев локализации). Компания обязана представить в составе Заявки перечень копий документов, представленных в Таблице 5 (в части касающейся, учитывая организационно-правовую форму, систему налогообложения и иные положения действующего законодательством Российской Федерации и т.д.). Не предъявление указанных документов (полное или частичное) является основанием для Комиссии в вынесении решения об отказе о включении Компании в Реестр.

Результаты Оценки по этапу 1 фиксируются в Форме соответствия Критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению в рамках 1 Этапа Методики, которая является Приложением 1.1 и в Акте, форма которого является Приложением 1.2 к настоящей Методике.

Таблица № 5

Оценка соответствия п. 4.1 Критериев локализации

Критерий оценки (п. 4.1 Критериев локализации)	Перечень оцениваемых документов	Вид Критерия Оценки	Примечание
Компания создана в организационно-правовых формах, предусмотренных законом и государственная регистрация, которых осуществлена на территории Российской Федерации	4.1 Свидетельство о государственной регистрации юридического лица (ОГРН), выданное органом Федеральной налоговой службы	Обязательное	–
	4.2 Выписка из ЕГРЮЛ	Обязательное	Полученную не ранее чем за 1 (один) месяц до дня подачи Заявки выписку из Единого государственного реестра юридических лиц (оригинал) или нотариально заверенную копию такой выписки (для российских юридических лиц), полученную не ранее чем за 3 (три) месяца до дня размещения

Критерий оценки (п. 4.1 Критериев локализации)	Перечень оцениваемых документов	Вид Критерия Оценки	Примечание
			на официальном сайте Извещения о закупке, выписку из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (оригинал) или нотариально заверенную копию такой выписки (для российских индивидуальных предпринимателей), надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц)
	4.3 Устав, учредительный договор, положение со всеми изменениями и дополнениями на момент обращения	Обязательное	—
	4.4 Свидетельства о регистрации изменений и дополнений, вносимых в учредительные документы юридического лица, выданные органом Федеральной налоговой службы по месту регистрации (Лист записи ЕГРЮЛ)	Обязательное	—

Критерий оценки (п. 4.1 Критериев локализации)	Перечень оцениваемых документов	Вид Критерия Оценки	Примечание
	4.5 Протокол (решение или приказ) об избрании (назначении) исполнительного органа (руководителя) юридического лица, подтверждающие его полномочия	Обязательное	—
	4.6 Документы, подтверждающие полномочия руководителей (протокол общего собрания о выборе, приказ о назначении)	Обязательное	Копии документов, подтверждающих полномочия представителей Компании (если представитель Компании имеет право действовать от имени Компании без доверенности, то копии документов, подтверждающих данное право, если действует от имени Компании на основании доверенности, то копия такой доверенности и копия документов, подтверждающих право представителя Компании, выдавшего доверенность, выдавать такую доверенность)
	4.7 Штатное расписание	Обязательное	Штатное расписание полной структуры Компании с указанием ФИО и должностей работников Компании либо иной документ, содержащий в себе данную информацию (штатная книга и т.п.)
	4.8 Свидетельство о постановке юридического лица на учет в налоговом органе,	Обязательное	Либо копия выданного российским налоговым органом документа, подтверждающего постановку на учёт в

Критерий оценки (п. 4.1 Критериев локализации)	Перечень оцениваемых документов	Вид Критерия Оценки	Примечание
	выданное органом Федеральной налоговой службы		налоговом органе (для лиц, подлежащих постановке на учёт в налоговом органе в соответствии с законодательством Российской Федерации)
	4.9 Бухгалтерский баланс, а также финансовая отчётность с пояснительной запиской за последние 2 (два) года и последний отчетный период	Обязательное	Либо копии принятых налоговыми органами Российской Федерации официальных бухгалтерских балансов (Форма бухгалтерской отчетности № 1) и копии отчетов о прибылях и убытках (Форма бухгалтерской отчетности № 2) с отметкой налогового органа за последние 2 (два) года, а также копии вышеотмеченных бухгалтерских отчетов по итогам завершеного квартала текущего года с подписью руководителя. Если Компания применяет упрощенную систему налогообложения, то могут быть представлены копии налоговой декларации с отметкой налогового органа за последние 2 (два) завершённых года (если применимо)
	4.10 Отчет о финансовых результатах за последние два года и последний отчётный период	Обязательное	
	4.11 Отчет в фонд социального страхования за последние 2 (два) года	Обязательное	—
	4.12 Аудиторские заключения за последние 2 (два) года	На усмотрение Компании	Если предусмотрено Федеральным законом № 307-ФЗ от 30.12.2008 «Об аудиторской деятельности» (с изменениями на 3 июля 2016 года)



Критерий оценки (п. 4.1 Критериев локализации)	Перечень оцениваемых документов	Вид Критерия Оценки	Примечание
Доля участия одного или нескольких лиц (на основании праве владения), приведенных в п. 2 обязательных Критериев локализации, в акционерном обществе либо доля голосов на общем собрании участников общества с ограниченной ответственностью в совокупности составляет более 50 (пятидесяти) процентов	4.13 Информация, раскрывающая сведения в отношении всей цепочки собственников Компании, включая бенефициаров (в том числе конечных) по форме, представленной в Приложении № 5 к Методике	Обязательное	В случае если Заявка подана от группы лиц, то Компания должна дополнительно предоставить информацию, раскрывающую сведения в отношении всей цепочки собственников каждого лица, входящего в группу лиц, включая бенефициаров (в том числе конечных) по форме, представленной в Приложении № 5 к Методике
Все Оборудование, ПО и/или Кабельная продукция сертифицировано в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации (в том числе добровольная сертификация)	4.14 Наличие всех обязательных сертификатов, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации	Обязательное	—
	4.15 Наличие добровольной сертификации	На усмотрение Компании	—
—	4.16 Договоры об оказании услуг по Аутсорсингу	На усмотрение	С целью определения происхождения фактических процессов по Разработке,




Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 38 из 111

Критерий оценки (п. 4.1 Критериев локализации)	Перечень оцениваемых документов	Вид Критерия Оценки	Примечание
		Компании	Производству и сервисному обслуживанию Оборудования/ПО/Кабельной продукции. Производственные и офисные мощности третьих лиц должны располагаться на территории Российской Федерации

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 39 из 111

5 Этап 2 - Оценка соответствия Критериям локализации, оцениваемым в баллах

Максимальное количество баллов – 100 (сто).

Ниже представлена сводная таблица распределения баллов между подпунктами Критериев локализации, оцениваемых в баллах, по отношению к каждому Типу Компании (п. 4.2 Критериев локализации).

Таблица № 6

Номер пункта и наименование Критериев локализации, оцениваемых в баллах	Степень локализации в баллах
П.4. Компания является Правообладателем Программного обеспечения и/или Документацией по отношению к Оборудованию, Программному обеспечению и/или Кабельной продукции	Тип 1.1: 20 баллов
	Тип 1.2: 12 баллов
	Тип 1.3: 8 баллов
	Тип 2: 10 баллов
	Тип 3: 20 баллов
П.5. Заявленное Оборудование Компании по форме из Приложения № 6 к Методике обладает статусом «Телекоммуникационное оборудование российского происхождения» согласно Приказу Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Министерства Экономического развития Российской Федерации от 29.10.2013 № 1675/628 (ранее – Приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Министерства Экономического развития Российской Федерации 17.08.2011 № 1032/397)	Тип 1.1: –
	Тип 1.2: –
	Тип 1.3: –
	Тип 2: 10 баллов
	Тип 3: –
П.6. Заявленное ПО Компании по форме из Приложения № 6 к Методике состоит в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (в соответствии со статьей 12.1 Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» в целях расширения использования российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных, подтверждения их происхождения из Российской Федерации, а также в целях оказания правообладателям программ для электронных вычислительных машин или баз данных мер государственной поддержки)	Тип 1.1: –
	Тип 1.2: –
	Тип 1.3: –
	Тип 2: 10 баллов
	Тип 3: 20 баллов
П.7. Оборудование, ПО и/или Кабельная продукция Компании Разработано на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 25 баллов
	Тип 1.2: 18 баллов
	Тип 1.3: 22 баллов




Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 40 из 111

Номер пункта и наименование Критериев локализации, оцениваемых в баллах	Степень локализации в баллах
	Тип 2: 45 баллов
	Тип 3: 50 баллов
П.8. Производственные процессы Оборудования и/или Кабельной продукции (включая производство ЗИП) выполнены на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 50 баллов
	Тип 1.2: 67 баллов
	Тип 1.3: 70 баллов
	Тип 2: 20 баллов
	Тип 3: –
П.9. Обеспечение полного цикла сервисного сопровождения Оборудования Компанией на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 5 баллов
	Тип 1.2: 3 баллов
	Тип 1.3: –
	Тип 2: 5 баллов
Тип 3: 10 баллов	

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 41 из 111

5.1 Оценка соответствия подпункту 4 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Проводится Оценка в области соответствия Компании как Правообладателя ПО и/или правообладателя Документацией по отношению к Оборудованию, ПО и/или Кабельной продукции. Компания обязана предъявить в составе Заявки весь перечень копий документов, представленных в Таблице 7.

Результаты Оценки по настоящему пункту Методики фиксируются в Акте, форма которого является Приложением 1.2 к настоящей Методике.

Таблица № 7

Оценка соответствия подпункту 4 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Максимальный балл по Критерию Оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Примечание
Компания является Правообладателем Программного обеспечения и/или Документацией по отношению к Оборудованию, Программному обеспечению и/или Кабельной продукции	Тип 1.1: 20 баллов	<ol style="list-style-type: none"> 1. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании служебного задания, приказа или иного документа на создание вспомогательного Оборудования; 2. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании технического задания на Разработку вспомогательного Оборудования; 3. Наличие документа, подтверждающего окончание работ по Разработке вспомогательного Оборудования (приказ, протокол испытаний, акт или иной документ); 4. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании акта, приказа или иного документа по присвоению Документации литеры О1; 5. В случае если Компания привлекала к Разработке вспомогательного Оборудования Контрактора, то наличие соответствующего двустороннего подписанного договора между Компанией и Контрактором с учётом передачи

Критерий оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Максимальный балл по Критерию Оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Примечание
		<p>исключительных прав на Документацию и ПО в составе вспомогательного Оборудования. В случае, если Контрактору было выдано Федеральной службой по интеллектуальной собственности (Роспатент) Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ или базы данных, то Компаний должны быть предоставлены сведения о государственной регистрации такого договора;</p> <p>6. Справка из бухгалтерии Компании об учёте затрат на Разработку ПО в составе вспомогательного Оборудования на бухгалтерском балансе как нематериальные активы. При этом предоставляемые документы должны соответствовать требованиям п 4.9 – 4.10 настоящей Методики.</p> <p>Получение баллов возможно при соответствии всем вышеописанным пунктам. В ином случае Компании присваивается 0 баллов.</p> <p>В иных ситуациях, не описанных в настоящем пункте Методики, окончательное решение по присвоению баллов Компании принимается Председателем Комиссии</p>
	Тип 1.2: 12 баллов	<ol style="list-style-type: none"> 1. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании служебного задания, приказа или иного документа (план-задания, план-отчёта или другой принятой на предприятии распорядительной формы) на создание вспомогательного Оборудования; 2. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании технического задания на Разработку вспомогательного Оборудования; 3. Наличие документа, подтверждающего окончание работ по Разработке вспомогательного Оборудования (приказ, протокол испытаний, акт или иной документ);

Критерий оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Максимальный балл по Критерию Оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Примечание
		<p>4. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании акта, приказа или иного документа по присвоению Документации литеры О1;</p> <p>5. В случае если Компания привлекала к Разработке вспомогательного Оборудования Контрактора, то наличие соответствующего двустороннего подписанного договора между Компанией и Контрактором с учётом передачи исключительных прав на Документацию в составе вспомогательного Оборудования.</p> <p>Получение баллов возможно при соответствии всем вышеописанным пунктам. В ином случае Компании присваивается 0 баллов.</p> <p>В иных ситуациях, не описанных в настоящем пункте Методики, окончательное решение по присвоению баллов Компании принимается Председателем Комиссии</p>
	<p>Тип 1.3: 8 баллов</p>	<p>1. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании служебного задания, приказа или иного документа на создание Кабельной продукции;</p> <p>2. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании технического задания на Разработку Кабельной продукции;</p> <p>3. Наличие документа, подтверждающего окончание работ по Разработке Кабельной продукции (приказ, протокол испытаний, акт или иной документ);</p> <p>4. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании акта, приказа или иного документа по присвоению Документации литеры О1 или литеры А;</p> <p>5. В случае если Компания привлекала к Разработке Кабельной продукции Контрактора, то наличие соответствующего двустороннего подписанного договора между Компанией и Контрактором с учётом передачи исключительных прав на Документацию.</p>

Критерий оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Максимальный балл по Критерию Оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Примечание
		<p>Получение баллов возможно при соответствии всем вышеописанным пунктам. В ином случае Компании присваивается 0 баллов.</p> <p>В иных ситуациях, не описанных в настоящем пункте Методики, окончательное решение по присвоению баллов Компании принимается Председателем Комиссии</p>
	<p>Тип 2: 10 баллов</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании служебного задания, приказа или иного документа на создание основного Оборудования; 2. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании технического задания на Разработку основного Оборудования; 3. Наличие документа, подтверждающего окончание работ по Разработке основного Оборудования (приказ, протокол испытаний, акт или иной документ); 4. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании акта, приказа или иного документа по присвоению Документации литеры О1; 5. В случае если Компания привлекала к Разработке основного Оборудования Контрактора, то наличие соответствующего двустороннего подписанного договора между Компанией и Контрактором с учётом передачи исключительных прав на Документацию и ПО в составе основного Оборудования. В случае, если Контрактору было выдано Федеральной службой по интеллектуальной собственности (Роспатент) Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ или базы данных, то Компаний должны быть предоставлены сведения о государственной регистрации такого договора; 6. Справка из бухгалтерии Компании об учёте затрат на Разработку ПО в составе основного Оборудования на бухгалтерском балансе как нематериальные активы. При

Критерий оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Максимальный балл по Критерию Оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Примечание
		<p>этом предоставляемые документы должны соответствовать требованиям п 4.9 – 4.10 настоящей Методики.</p> <p>Получение баллов возможно при соответствии всем вышеописанным пунктам. В ином случае Компании присваивается 0 баллов.</p> <p>В иных ситуациях, не описанных в настоящем пункте Методики, окончательное решение по присвоению баллов Компании принимается Председателем Комиссии.</p>
	Тип 3: 20 баллов	<ol style="list-style-type: none"> 1. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании служебного задания, приказа или иного документа на создание ПО; 2. Наличие утвержденного уполномоченным лицом Компании технического задания на Разработку ПО; 3. Наличие документа, подтверждающего окончание работ по Разработке ПО (приказ, протокол испытаний, акт или иной документ); 4. В случае если Компания привлекала к Разработке ПО Контрактора, то наличие соответствующего двустороннего подписанного договора между Компанией и Контрактором с учётом передачи исключительных прав на ПО, включая Документацию. В случае, если Контрактору было выдано Федеральной службой по интеллектуальной собственности (Роспатент) Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ или базы данных, то Компаний должны быть предоставлены сведения о государственной регистрации такого договора; 5. Справка из бухгалтерии Компании об учёте затрат на Разработку ПО на бухгалтерском балансе как нематериальные активы. При этом предоставляемые документы должны соответствовать требованиям п 4.9 – 4.10 настоящей Методики.




Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 46 из 111

Критерий оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Максимальный балл по Критерию Оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 4)	Примечание
		<p>Получение баллов возможно при соответствии всем вышеописанным пунктам. В ином случае Компании присваивается 0 баллов.</p> <p>В иных ситуациях, не описанных в настоящем пункте Методики, окончательное решение по присвоению баллов Компании принимается Председателем Комиссии.</p>

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 47 из 111

5.2 Оценка соответствия подпункту 5 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Проводится Оценка в области соответствия основного Оборудования Компании статусу «Телекоммуникационное оборудование российского происхождения» согласно Приказу Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Министерства Экономического развития Российской Федерации от 29.10.2013 № 1675/628 (ранее – Приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Министерства Экономического развития Российской Федерации 17.08.2011 № 1032/397). Компания обязана предъявить в составе Заявки весь перечень копий документов, представленных в Таблице 8.

Результаты Оценки по настоящему пункту Методики фиксируются в Акте, форма которого является Приложением 1.2 к настоящей Методике.

Таблица № 8

Оценка соответствия подпункту 5 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 5)	Максимальный балл по Критерию Оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 5)	Примечание
Заявленное Оборудование Компании по форме из Приложения № 6 к Методике обладает статусом «Телекоммуникационное оборудование российского происхождения» согласно Приказу Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Министерства Экономического	Тип 1.1: –	Пункт неприменим
	Тип 1.2: –	
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 10 баллов	Компания должна предоставить копию Приказа Министерства Промышленности и Торговли Российской Федерации «О присвоении и подтверждении телекоммуникационному оборудованию, произведенному на территории Российской Федерации, статуса телекоммуникационного оборудования российского происхождения» (далее – Приказ) и Приложения к Приказу, содержащие «Перечень



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению


Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 48 из 111

Критерий оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 5)	Максимальный балл по Критерию Оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 5)	Примечание
развития Российской Федерации от 29.10.2013 № 1675/628 (ранее – Приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Министерства Экономического развития Российской Федерации 17.08.2011 № 1032/397), если применимо		телекоммуникационного оборудования, произведенного на территории Российской Федерации, которому присвоен (подтвержден ¹) статус телекоммуникационного оборудования российского происхождения», в который включено основное Оборудование, выбранное Комиссией для Оценки в рамках настоящей Методики. Для основного Оборудования с кодами ОКПД2 26.20.1, 26.20.2, 26.20.3, 26.20.9 данный пункт не применяется. Баллы начисляются автоматически
	Тип 3: –	Пункт неприменим

¹ Примечание. Демонстрация «Перечня телекоммуникационного оборудования, произведенного на территории Российской Федерации, которому **присвоен** статус телекоммуникационного оборудования российского происхождения» и/или «Перечня телекоммуникационного оборудования, произведенного на территории Российской Федерации, которому **подтвержден** статус телекоммуникационного оборудования российского происхождения»

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 49 из 111

5.3 Оценка соответствия подпункту 6 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Проводится Оценка в области соответствия ПО Компании требованиям, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.11.2015 № 1236 «Об установлении запрета на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд». Компания обязана предъявить в составе Заявки весь перечень копий документов, представленных в Таблице 9.

Результаты Оценки по настоящему пункту Методики фиксируются в Акте, форма которого является Приложением 1.2 к настоящей Методике.

Таблица № 9

Оценка соответствия подпункту 6 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 6)	Максимальный балл по Критерию Оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт 6)	Примечание
Заявленное ПО Компании по форме из Приложения № 6 к Методике состоит в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (в соответствии со статьей 12.1 Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» в целях расширения	Тип 1.1: –	Пункт неприменим
	Тип 1.2: –	
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 10 баллов	
ПО Компании состоит в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных. Проверка осуществляется на официальном сайте оператора единого реестра российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Получение баллов возможно, если всё оцениваемое ПО,		




Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 50 из 111

Критерий оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт б)	Максимальный балл по Критерию Оценки (п. 4.2 Критериев локализации, подпункт б)	Примечание
использования российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных, подтверждения их происхождения из Российской Федерации, а также в целях оказания правообладателям программ для электронных вычислительных машин или баз данных мер государственной поддержки), если применимо		выбранное Комиссией для Оценки в рамках настоящей Методики, состоит в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных
	Тип 3: 20 баллов	ПО Компании состоит в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных. Проверка осуществляется на официальном сайте оператора единого реестра российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Получение баллов возможно, если всё оцениваемое ПО, выбранное Комиссией для Оценки в рамках настоящей Методики, состоит в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 51 из 111

5.4 Оценка соответствия подпункту 7 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Проводится Оценка возможностей Компании по проведению процессов Разработки Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции на территории Российской Федерации. Компания обязана предъявить в составе Заявки весь перечень копий документов, представленных в Таблицах 10-16.

Результаты Оценки по настоящему пункту Методики фиксируются в Акте, форма которого является Приложением 1.2 к настоящей Методике.

Таблица № 10

Оценка соответствия подпункту 7.1 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.1 Документация на оцениваемое изделие	Тип 1.1: 5 баллов	Пункт рассматривается только при соответствии Компании требованиям п. 5.1 настоящей Методики. В ином случае, Компании присваивается 0 баллов.
	Тип 1.2: 8 баллов	Комплект Документации предоставляется на каждый функциональный блок, входящий в состав вспомогательного Оборудования. Проводится проверка наличия Документации в печатном и электронном виде: 1. Компания должна обладать подлинниками Документации на вспомогательное Оборудование. Демонстрация Комиссии такой Документации; 2. Компания должна продемонстрировать комплект Документации на вспомогательное Оборудование в исходных файлах в редактируемом формате (для электронных документов); 3. Документация должна соответствовать ГОСТ серии 2. Компания должна обеспечить соответствие представляемой

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>документации и демонстрируемого вспомогательного Оборудования (соответствие чертежей, описания и т.п.).</p> <p>Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих разработку и изготовлению Документации и/или предоставить договоры на разработку и изготовлению Документации, акты и (если применимо) счета-фактуры.</p> <p>При разработке и изготовлении Документации работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>Получение баллов возможно при выполнении всех пунктов.</p>
	<p>Тип 1.3: 8 баллов</p>	<p>Пункт рассматривается только при соответствии Компании требованиям п. 5.1 настоящей Методики. В ином случае, Компании присваивается 0 баллов.</p> <p>Комплект Документации предоставляется на каждый функциональный блок, входящий в состав Кабельной продукции.</p> <p>Проводится проверка наличия Документации в печатном и электронном виде:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Компания должна обладать подлинниками Документации для компании Типа 1.3 на Кабельную продукцию. Демонстрация Комиссии такой Документации; 2. Наличие собственных разработанных технических условий (ТУ);



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 53 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>3. Оценка соответствия оформления технологической документации требованиям ГОСТ и ЕСТД;</p> <p>4. Компания должна продемонстрировать комплект Документации на Кабельную продукцию в исходных файлах в редактируемом формате (для электронных документов).</p> <p>5. Компания должна обеспечить соответствие представляемой документации и демонстрируемой Кабельной продукции (соответствие чертежей, описания и т.п.).</p> <p>6. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих разработку и изготовлению Документации и/или предоставить договоры на разработку и изготовлению Документации, акты и (если применимо) счета-фактуры.</p> <p>7. При разработке и изготовлении Документации работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>8. Получение баллов возможно при выполнении всех пунктов.</p> <p>Децимальные номера. В случае если у Компании отсутствует выделенный буквенный код организации-разработчика (подтверждается документом или копией документа, выданного ФГУП «Стандартинформ», ОАО «Стандартэлектро» или от иной организации, обладающей полномочиями по присвоению буквенного кода для обозначения Документации), то в таком случае Компании</p>



Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
	Тип 2: 4 балла	<p>присваивается 6,5 баллов.</p> <p>Пункт рассматривается только при соответствии Компании требованиям п. 5.1 настоящей Методики. В ином случае, Компании присваивается 0 баллов.</p> <p>Комплект Документации предоставляется на каждый функциональный блок, входящий в состав основного Оборудования.</p> <p>Проводится проверка наличия Документации в печатном и электронном виде:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Компания должна обладать подлинниками Документации на основное Оборудование. Демонстрация Комиссии такой Документации;2. Компания должна продемонстрировать комплект Документации на основное Оборудование в исходных файлах в редактируемом формате (для электронных документов);3. Документация должна соответствовать ГОСТ серии 2. <p>Компания должна обеспечить соответствие представляемой Документации и демонстрируемого основного Оборудования (соответствие чертежей, описания и т.п.).</p> <p>Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих разработку и изготовлению Документации и/или предоставить договоры на разработку и изготовлению Документации, акты и (если применимо) счета-фактуры.</p> <p>При разработке и изготовлении Документации работниками предприятия компания должна предоставить подписанные</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 55 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
	Тип 3: 5 баллов	<p>работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>Получение баллов возможно при выполнении всех пунктов.</p> <p>Пункт рассматривается только при соответствии Компании требованиям п. 5.1 настоящей Методики. В ином случае, Компании присваивается 0 баллов.</p> <p>Проводится проверка наличия Документации в печатном и электронном виде:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Компания должна обладать подлинниками Документации на ПО. Демонстрация Комиссии такой документации;2. Компания должна продемонстрировать комплект Документации на ПО в исходных файлах в редактируемом формате (для электронных документов);3. Документация должна соответствовать ГОСТ серии 19. <p>Компания должна обеспечить соответствие представляемой Документации и демонстрируемого ПО.</p> <p>Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих разработку и изготовлению Документации и/или предоставить договоры на разработку и изготовлению Документации, акты и (если применимо) счета-фактуры.</p> <p>При разработке и изготовлении Документации работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников. Получение баллов возможно при выполнении всех пунктов.</p>
<p>5.4.2 Контроль управления процессом Разработки Оборудования и/или ПО, а также Кабельной продукции</p>	<p>Тип 1.1: 1 балл</p>	<p>Работоспособность и документальное подтверждение наличия автоматизированных систем учёта и контроля проектов и задач Компании в системах Redmine, Jira или иных автоматизированных системах, используемых Компанией.</p> <p>1. Наличие документов на приобретение такой системы (договор, лицензия, счета-фактуры и т.п.) или иная документация (собственная разработка, программное обеспечение, распространяющееся по Открытой лицензии и т.п.);</p> <p>2. Демонстрация активности и истории по проектам и задачам, относящимся к оцениваемому Оборудованию, ПО и/или Кабельной продукции. Получение баллов возможно при выполнении всех пунктов</p>
	<p>Тип 1.2: 2 балла</p>	
	<p>Тип 1.3: 1 балл</p>	
	<p>Тип 2: 2 балла</p>	
<p>5.4.3 Выписка или иное документальное подтверждение из реестра Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент)</p>	<p>Тип 1.1: 1 балл</p>	<p>Компания обладает патентами, относящимися как к Оборудованию (основному или вспомогательному, включая Кабельную продукцию) в целом, так и к его составным частям или к технологии Производства Оборудования (основного или вспомогательного, включая Кабельную продукцию).</p> <p>В данном пункте не учитываются свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ или базы данных по отношению к оцениваемому ПО (уточнены в п. 5.4.5 настоящей Методики)</p>
	<p>Тип 1.2: 3 балла</p>	
	<p>Тип 1.3: 5 баллов</p>	
	<p>Тип 2: 1 балл</p>	
	<p>Тип 3: –</p>	<p>Неприменимо. Уточнено в п. 5.4.5 Методики</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 57 из 111

Таблица № 11
Оценка соответствия подпункту 7.2 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.4 Разработка ПО ведётся на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 4 балла	<p>Пункт рассматривается только при соответствии Компании требованиям п. 5.1 настоящей Методики. В ином случае, Компании присваивается 0 баллов.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Разработку ПО 2. При Разработке ПО работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников. 3. Компиляция и установка либо запуск представленных Исходных кодов ПО в вспомогательное Оборудование и проверка работоспособности полученной программы для ЭВМ со специалистами Общества. Члены Комиссии вправе самостоятельно определить методику проверки работоспособности скомпилированных Исходных кодов ПО; 4. Возможность изменения ПО в присутствии Комиссии с последующей Компиляцией и демонстрацией работоспособности ПО. Члены Комиссии вправе самостоятельно определить запрашиваемые изменения в ПО, а также методику проверки работоспособности скомпилированных изменённых Исходных кодов ПО; 5. Наличие и проверка LOG-файлов сборки Исходных кодов ПО; 6. Исходные Коды ПО и все изменения к ним должны быть



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 59 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>размещены на Репозиториях Компании. Визуальный контроль Репозитория. Компания должна обеспечить соответствие представленной информации о Репозитории с демонстрируемым программно-аппаратным комплексом (соответствие MAC-адреса, серийного номера или иных параметров);</p> <p>7. Работоспособность и документальное подтверждение наличия внутренней системы контроля (организационно-технических мер по контролю) за разработкой ПО и версионностью ПО в системах GIT, SVN или иных системах, используемых Компанией. Демонстрация активности и истории Разработки Исходных кодов ПО.</p> <p>Компания должна обеспечить соответствие представляемых Исходных кодов ПО и демонстрируемого ПО (в скомпилированном виде).</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.</p> <p>В случае если Компания привлекала к Разработке ПО Контрактора, то наличие соответствующего двустороннего подписанного договора между Компанией и Контрактором с учётом передачи исключительных прав на ПО. В таком случае Компании присваивается 1,3 балла. В ином случае – 0 баллов.</p>
	Тип 1.2: – Тип 1.3: –	Неприменимо
	Тип 2: 18,5 балла	Пункт рассматривается только при соответствии Компании требованиям п. 5.1 настоящей Методики. В ином случае, Компании присваивается 0 баллов.



Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Разработку ПО.</p> <p>При Разработке ПО работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>2. Компиляция и установка либо запуск представленных Исходных кодов ПО в основное Оборудование и проверка работоспособности полученной программы для ЭВМ со специалистами Общества. Члены Комиссии вправе самостоятельно определить методику проверки работоспособности скомпилированных Исходных кодов ПО;</p> <p>3. Возможность изменения ПО в присутствии Комиссии с последующей Компиляцией и демонстрацией работоспособности ПО. Члены Комиссии вправе самостоятельно определить запрашиваемые изменения в ПО, а также методику проверки работоспособности скомпилированных изменённых Исходных кодов ПО;</p> <p>4. Наличие и проверка LOG-файлов сборки Исходных кодов ПО;</p> <p>5. Исходные Коды ПО и все изменения к ним должны быть размещены на Репозиториях Компании. Визуальный контроль Репозитория. Компания должна обеспечить соответствие представленной информации о Репозитории с демонстрируемым программно-аппаратным комплексом (соответствие MAC-адреса,</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 61 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>серийного номера или иных параметров);</p> <p>6. Работоспособность и документальное подтверждение наличия внутренней системы контроля (организационно-технических мер по контролю) за разработкой ПО и версионностью ПО в системах GIT, SVN или иных системах, используемых Компанией. Демонстрация активности и истории Разработки Исходных кодов ПО.</p> <p>Компания должна обеспечить соответствие представляемых Исходных кодов ПО и демонстрируемого ПО (в скомпилированном виде).</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.</p> <p>В случае если Компания привлекала к Разработке ПО Контрактора, то наличие соответствующего двустороннего подписанного договора между Компанией и Контрактором с учётом передачи исключительных прав на ПО. В таком случае Компании присваивается 6,2 балла. В ином случае – 0 баллов.</p>
	Тип 3: 37 баллов	<p>Пункт рассматривается только при соответствии Компании требованиям п. 5.1 настоящей Методики. В ином случае, Компании присваивается 0 баллов.</p> <p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Разработку ПО и/или предоставить договоры на Разработку ПО, акты и (если применимо) счета-фактуры;</p> <p>При Разработке ПО работниками предприятия компания должна</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 62 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>2. Компиляция и установка либо запуск представленных Исходных кодов ПО в Оборудование или прочие аппаратные платформы и проверка работоспособности полученной программы для ЭВМ со специалистами Общества. Члены Комиссии вправе самостоятельно определить методику проверки работоспособности скомпилированных Исходных кодов ПО;</p> <p>3. Возможность изменения ПО в присутствии Комиссии с последующей Компиляцией и демонстрацией работоспособности ПО. Члены Комиссии вправе самостоятельно определить запрашиваемые изменения в ПО, а также методику проверки работоспособности скомпилированных изменённых Исходных кодов ПО;</p> <p>4. Наличие и проверка LOG-файлов сборки Исходных кодов ПО;</p> <p>5. Исходные Коды ПО и все изменения к ним должны быть размещены на Репозиториях Компании. Визуальный контроль Репозитория. Компания должна обеспечить соответствие представленной информации о Репозитории с демонстрируемым программно-аппаратным комплексом (соответствие MAC-адреса, серийного номера или иных параметров);</p> <p>6. Работоспособность и документальное подтверждение наличия внутренней системы контроля (организационно-технических мер по контролю) за разработкой ПО и версионностью ПО в системах GIT, SVN или иных системах, используемых Компанией. Демонстрация</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>активности и истории Разработки Исходных кодов ПО.</p> <p>7. Компания должна обеспечить соответствие представляемых Исходных кодов ПО и демонстрируемого ПО (в скомпилированном виде).</p> <p>8. Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.</p> <p>В случае если Компания привлекала к Разработке ПО Контрактора, то наличие соответствующего двустороннего подписанного договора между Компанией и Контрактором с учётом передачи исключительных прав на ПО. В таком случае Компании присваивается 11,5 балла. В ином случае – 0 баллов.</p>
<p>5.4.5 Подтверждение государственной регистрации программы для ЭВМ в Федеральной службе по интеллектуальной собственности (Роспатент)</p>	Тип 1.1: 2 балла	Наличие свидетельств о государственной регистрации программы для ЭВМ или базы данных по отношению к оцениваемому ПО в составе вспомогательного Оборудования
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	Неприменимо
	Тип 2: 2 балла	Наличие свидетельств о государственной регистрации программы для ЭВМ или базы данных по отношению к оцениваемому ПО
<p>5.4.6 Проверка выполнения алгоритма присвоения MAC-адресов</p>	Тип 1.1: –	Неприменимо
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	Неприменимо
	Тип 2: 1 балл	Производители основного Оборудования предоставляют информацию о выданных блоках MAC-адресов (Public MA-S, MA-M, MA-L) и использовании их при размещении заказов на производство



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 64 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>оборудования у сторонних производителей аппаратного обеспечения.</p> <p>Проверяется соответствие выданного блока MAC-адресов на официальном ресурсе IEEE (https://regauth.standards.ieee.org/standards-ra-web/pub/view.html#registries).</p> <p>Экземпляр основного Оборудования опрашивается с помощью протоколов ARP или LLDP, ответ которых должен содержать MAC-адрес из выделенного для Компании блока.</p> <p>Проверка времени и даты присвоения MAC адресов.</p> <p>Проверка возможности определения по MAC адресу определить номер партии и статус гарантийной поддержки основного Оборудования.</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований</p>
	Тип 3: –	Неприменимо
	Тип 1.1: –	Неприменимо
	Тип 1.2: –	
	Тип 1.3: –	
5.4.7 Наличие SNMP Private Enterprise OID Address, выданного в IANA	Тип 2: 0,5 балла	<ol style="list-style-type: none">1. Запрашивается информация о выданном OID SNMP номере;2. Проверяется информация на официальном ресурсе IANA (http://www.iana.org/assignments/enterprise-numbers/enterprise-numbers) о Компании, которой был выдан данный номер;3. Экземпляр сетевого оборудования опрашивается с помощью протокола SNMP, выданный Компании номер должен содержаться в данных OID iso.org.dod.internet.private.enterprise (1.3.6.1.4.1). <p>Получение баллов по данному пункту возможно при</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 65 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		выполнении всех требований
	Тип 3: -	Неприменимо

Таблица № 12
Оценка соответствия подпункту 7.3 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.8 Разработка схемы принципиальной электрической Оборудования	Тип 1.1: 2,5 балла	<p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Разработку схемы принципиальной электрической вспомогательного Оборудования.</p> <p>При Разработке схемы принципиальной электрической вспомогательной вспомогательного Оборудования работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников;</p> <p>2. Наличие схемы принципиальной электрической для вспомогательного Оборудования;</p> <p>3. Демонстрация связности разводки печатной платы вспомогательного Оборудования со схемой принципиальной электрической;</p> <p>4. Демонстрация свойств элементов, отображенных на схеме принципиальной электрической.</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований</p>
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 2,5 балла	<p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>Разработку схемы принципиальной электрической основного Оборудования.</p> <p>При Разработке схемы принципиальной электрической основного Оборудования работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>2. Наличие схемы принципиальной электрической для основного Оборудования;</p> <p>3. Демонстрация связности разводки печатной платы основного Оборудования со схемой принципиальной электрической;</p> <p>4. Демонстрация свойств элементов, отображенных на схеме принципиальной электрической.</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований</p>
	<p>Тип 3: –</p>	<p>Неприменимо</p>
<p>5.4.9 Использование десятичных номеров</p>	<p>Тип 1.1: 0,5 балла Тип 1.2: 0,5 балла</p>	<p>Наличие выделенного буквенного кода организации-разработчика. Компания должна предоставить документ либо копию</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>документа, подтверждающего выдачу предприятию буквенного кода для обозначения Документации².</p> <p>Наличие десятичных номеров. Централизованное либо децентрализованное присвоение.</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований</p>
	Тип 1.3: –	Пункт рассматривается в п. 5.4.1 Методики
	Тип 2: 0,5 балла	Наличие выделенного буквенного кода организации-разработчика. Компания должна предоставить документ либо копию документа, подтверждающего выдачу предприятию буквенного кода для обозначения Документации ³ .
	Тип 3: 1 балл	<p>Наличие десятичных номеров. Централизованное либо децентрализованное присвоение.</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований</p>

² Документ, выданный ФГУП «Стандартинформ», ОАО «Стандартэлектро» или от иной организации, обладающей полномочиями по присвоению буквенного кода для обозначения Документации

³ Документ, выданный ФГУП «Стандартинформ», ОАО «Стандартэлектро» или от иной организации, обладающей полномочиями по присвоению буквенного кода для обозначения Документации



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 69 из 111

Таблица № 13

Оценка соответствия подпункту 7.4 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.10 Разработка Схемотехники в САПР на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 2 балла	<p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Разработку Схемотехники.</p> <p>При Разработке Схемотехники работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>2. Наличие исходных файлов разводки печатной платы вспомогательного Оборудования в редактируемом виде. Представитель Общества вправе запросить при непосредственном его присутствии возможность корректировки данных файлов.</p> <p>3. Демонстрация процесса трассировки с получением Gerber файла соответствующему заявленному вспомогательному Оборудованию;</p> <p>4. Сравнение рисунка созданной печатной платы вспомогательного Оборудования с заявленными данными в редактируемой среде;</p> <p>5. Демонстрация BOM (Bill of materials) файла оцениваемых экземпляров вспомогательного Оборудования;</p> <p>6. Документальное подтверждение владения Компанией САПР (договор, счета-фактуры на приобретение или иные документы, подтверждающие законное владение экземплярами САПР).</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		всех требований
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	Неприменимо
	Тип 2: 2,5 балла	<p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Разработку Схемотехники.</p> <p>При Разработке Схемотехники работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>2. Наличие исходных файлов разводки печатной платы основного Оборудования в редактируемом виде. Представитель Общества вправе запросить при непосредственном его присутствии возможность корректировки данных файлов;</p> <p>3. Демонстрация процесса трассировки с получением Gerber файла соответствующему заявленному основному Оборудованию;</p> <p>4. Сравнение рисунка созданной печатной платы основного Оборудования с заявленными данными в редактируемой среде;</p> <p>5. Демонстрация BOM (Bill of materials) файла оцениваемых экземпляров основного Оборудования;</p> <p>6. Документальное подтверждение владения Компанией САПР (договор, счета-фактуры на приобретение или иные документы, подтверждающие законное владение экземплярами САПР).</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 71 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
	Тип 3: –	Неприменимо
5.4.11 Наличие сборочного чертежа (монтажная схема)	Тип 1.1: 1 балл	Указание номинала, корпуса, позиционного обозначения и координат центра компонентов, а также нормативов расходов материалов и компонентов
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 0,5 балла	Указание номинала, корпуса, позиционного обозначения и координат центра компонентов, а также нормативов расходов материалов и компонентов
	Тип 3: –	Неприменимо

Таблица № 14

Оценка соответствия подпункту 7.5 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
-----------------	--------------------------------------	------------



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 72 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.12 Наличие в составе основного Оборудования интегральных схем 1-го или 2-го уровня	Тип 1.1: –	Неприменимо
	Тип 1.2: –	
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 5 баллов	Компания должна документально подтвердить соответствие используемых интегральных схем в составе основного Оборудования критериям, приведенных в Постановлении Правительства Российской Федерации от 17.07.2015 № 719.
	Тип 3: –	Неприменимо

Таблица № 15

Оценка соответствия подпункту 7.6 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.13 Разработка корпуса и иных механических деталей на территории РФ	Тип 1.1: 3 балла	<p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Разработку корпуса и иных механических деталей.</p> <p>При Разработке корпуса и иных механических деталей работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>2. Наличие исходных файлов в редактируемом виде. Представитель Общества вправе запросить при непосредственном его</p>
	Тип 1.2: 2 балла	



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 73 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>присутствии возможность корректировки данных файлов;</p> <p>3. Наличие сборочных чертежей либо объёмных моделей;</p> <p>4. Наличие развёртки при использовании листового металла (если неприменимо, то пункт Комиссией не рассматривается);</p> <p>5. Технологическая документация по распределению потоков воздуха (если неприменимо, то пункт Комиссией не рассматривается);</p> <p>6. Технологическая документация по проведению моделирования и расчета тепловыделения вспомогательного Оборудования либо предоставление отчётов о натурных испытаниях на прототипах вспомогательного Оборудования, если применимо (если неприменимо, то пункт Комиссией не рассматривается);</p> <p>7. Документальное подтверждение владения Компанией САПР (договор, счета-фактуры на приобретение или иные документы, подтверждающие законное владение экземплярами САПР).</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований</p>
	Тип 1.3: –	Неприменимо
	Тип 2: 3 балла	<p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Разработку корпуса и иных механических.</p> <p>При Разработке корпуса и иных механических деталей работниками предприятия компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 74 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>описание обязанностей работников.</p> <p>2. Наличие исходных файлов в редактируемом виде. Представитель Общества вправе запросить при непосредственном его присутствии возможность корректировки данных файлов;</p> <p>3. Наличие сборочных чертежей либо объёмных моделей;</p> <p>4. Наличие развёртки при использовании листового металла;</p> <p>5. Технологическая документация по распределению потоков воздуха;</p> <p>6. Технологическая документация по проведению моделирования и расчета тепловыделения основного Оборудования либо предоставление отчётов о натуральных испытаниях на прототипах основного Оборудования, если применимо (если неприменимо, то пункт Комиссией не рассматривается);</p> <p>7. Документальное подтверждение владения Компанией САПР (договор, счета-фактуры на приобретение или иные документы, подтверждающие законное владение экземплярами САПР).</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.</p>
	Тип 3: –	Неприменимо

Таблица № 16

Оценка соответствия подпункту 7.7 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
<p>5.4.14 Тестирование Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции ведётся на территории Российской Федерации</p>	<p>Тип 1.1: 1,5 балла</p>	<p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих тестирование Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции.</p> <p>При тестировании Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции работниками предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>2. Описание методологии тестирования Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции с указанием контрольных параметров тестирования и взаимосвязей контрольных показателей и исходных данных;</p> <p>3. Наличие документально оформленных результатов испытаний (функциональных, нагрузочных или иных) или результат анализа;</p> <p>4. Проверка наличия тестового оборудования и приборов на территории Российской Федерации, применяемых для Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции;</p> <p>5. Проверка наличия действующих свидетельств о поверке тестового оборудования и приборов (в соответствии с требованиями Федерального закона от 26.06.2008 № 102 «Об обеспечении единства измерений»);</p> <p>6. Визуальный контроль.</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.</p>
	<p>Тип 1.2: 1,5 балл</p>	
	<p>Тип 1.3: 3 балла</p>	
	<p>Тип 2: 1 балл</p>	
<p>5.4.15 Контроль качества</p>	<p>Тип 1.1: 1,5 балла</p>	<p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
продукции (в том числе комплектующих Оборудования и/или Кабельной продукции)	Тип 1.2: 1 балл	расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих контроль качества Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции. При осуществлении контроля качества Оборудования, ПО и/или Кабельной продукции работникам предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников. 2. Наличие процедуры управления записями по качеству; 3. Для Компаний Типа 1 и 2. Наличие документов, регламентирующих порядок входного контроля комплектующих, а также методики контроля входных материалов и оценки результатов входного контроля; 4. Для Компаний Типа 1 и 2. Обеспечение идентификации и регистрации входных материалов, обеспечивающих возврат при обнаружении несоответствий; 5. Для Компаний Типа 1 и 2. Наличие изоляторов бракованных комплектующих. Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.
	Тип 1.3: 5 баллов	
	Тип 2: 1 балл	
	Тип 3: 1 балл	

5.5 Оценка соответствия подпункту 8 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Проводится Оценка возможностей Компании по проведению процессов Производства Оборудования и/или Кабельной продукции на территории Российской Федерации. Компания обязана предъявить в составе Заявки весь перечень копий документов, представленных в Таблице 17.



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 77 из 111

Результаты Оценки по настоящему пункту Методики фиксируются в Акте, форма которого является Приложением 1.2 к настоящей Методике.

Таблица № 17

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.16 Производство всех входящих в конструкцию изделия печатных плат (текстолита или иных материалов) ведётся на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 8 баллов	Наличие сопроводительных документов (договоры, счета-фактуры, грузовые таможенные декларации и т.п.) с указанием даты изготовления и количества произведенных печатных плат. При этом обязательным условием является предоставление информации о местоположении офисных и производственных мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории Российской Федерации
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 3,5 балла	Наличие сопроводительных документов (договоры, счета-фактуры, грузовые таможенные декларации и т.п.) с указанием даты изготовления и количества произведенных печатных плат за последние 2 (два) года на момент работы Комиссии по 2 Этапу настоящий Методики. При этом обязательным условием является предоставление информации о местоположении офисных и производственных мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории Российской Федерации.
5.4.17 Поверхностный монтаж осуществляется на территории Российской Федерации	Тип 3: –	Неприменимо
	Тип 1.1: 14 баллов	Если неприменимо, то баллы начисляются автоматически. 1) Способ загрузки печатных плат в линию поверхностного монтажа:

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> • ручной метод – 0,2 балла; • автоматизированный – 1 балл; 2) Способ нанесения паяльной пасты: <ul style="list-style-type: none"> • ручной метод – 0,2 балла; • автоматизированный – 1 балл; 3) Способ расстановки SMD компонентов: <ul style="list-style-type: none"> • ручной – 0,4 балла; • автоматизированный – 3 балла; 4) Наличие собственной паяльной печи – 1 балл; 5) Электрический выходной контроль готового изделия с указанием конкретных точек и параметров замера. Информирование о методологии и эталонных значений контроля. Информирование о месте и способе хранения учёта результатов проведенного контроля; <ul style="list-style-type: none"> • в случае ручного контроля – 0,2 балла; • в случае автоматизированного – 1 балл; 6) Оптическая инспекция – 1 балл; 7) Проверка наличия исходных технологических файлов для производства поверхностного монтажа – 1 балл; 8) Учёт затрат компонентов – 1 балл; 9) Отчёты с производственных станков по технологическим операциям – 3 балла; 10) Наличие служб, ответственных за техническое обслуживание и ремонт линии поверхностного монтажа или наличие договоров со специализированными организациями на выполнение

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>данных работ. При осуществлении обслуживания и ремонта линии поверхностного монтажа работниками предприятия Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих обслуживание и ремонт линии поверхностного монтажа. Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников – 1 балл.</p> <p>В случае отсутствия линии(-й) поверхностного монтажа у Компании, Компания предоставляет информацию о Контракторах, осуществляющих такую деятельность, при этом обязательным является предоставление информации о местоположении мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории Российской Федерации, а также отчётов с производственных станков по технологическим операциям (количество произведенных устройств должно соответствовать информации, предоставленной в п. 5.4.21 Методики). В таком случае Компании присваивается 7 баллов.</p>
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 7 баллов	<p>1) Способ загрузки печатных плат в линию поверхностного монтажа:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ручной метод – 0,1 балла; • автоматизированный – 0,5 балла; <p>2) Способ нанесения паяльной пасты:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ручной метод – 0,1 балла;

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> • автоматизированный – 0,5 балла; 3) Способ расстановки SMD компонентов: <ul style="list-style-type: none"> • ручной – 0,2 балла; • автоматизированный – 1,5 балла; 4) Наличие собственной паяльной печи – 0,5 балла; 5) Электрический выходной контроль готового изделия с указанием конкретных точек и параметров замера. Информирование о методологии и эталонных значений контроля. Информирование о месте и способе хранения учёта результатов проведенного контроля; <ul style="list-style-type: none"> • в случае ручного контроля – 0,1 балла; • в случае автоматизированного – 0,5 балла; 6) Оптическая инспекция – 0,5 балла; 7) Проверка наличия исходных технологических файлов для производства поверхностного монтажа – 0,5 балла; 8) Учёт затрат компонентов – 0,5 балла; 9) Отчёты с производственных станков по технологическим операциям – 1,5 балла; 10) Наличие служб, ответственных за техническое обслуживание и ремонт линии поверхностного монтажа или наличие договоров со специализированными организациями на выполнение данных работ. При осуществлении обслуживания и ремонта линии поверхностного монтажа работниками предприятия Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих обслуживание и ремонт линии поверхностного монтажа. Компания должна предоставить



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 81 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников – 0,5 балла.</p> <p>В случае отсутствия линии(-й) поверхностного монтажа у Компании, Компания предоставляет информацию о Контракторах, осуществляющих такую деятельность, при этом обязательным является предоставление информации о местоположении мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории Российской Федерации, а также отчетов с производственных станков по технологическим операциям (количество произведенных устройств должно соответствовать информации, предоставленной в п. 5.4.21 Методики). В таком случае Компании присваивается 3,5 балла.</p>
	Тип 3: –	Неприменимо
	Тип 1.1: –	Неприменимо
5.4.18 Производство вспомогательного Оборудования Компаний Типа 1.2 и Типа 1.3	Тип 1.2: 55 баллов	<p>Оценка следующих параметров (для телекоммуникационных шкафов/кроссов и др. металлических изделий):</p> <p>1. Производительность Компании (мощность Производства) на основе объема переработанного металла в год, подтверждается выгрузкой из ИС за год, предшествующий году проведения Оценки:</p> <ul style="list-style-type: none">• более 3600 тонн в год – 9 баллов;• более 1800 тонн и менее 3600 тонн в год – 6 баллов;• более 600 тонн и менее 1800 тонн в год – 3 балла;• менее 600 тонн в год – 1,5 балла.

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> • Производство на собственных производственных мощностях деталей и сборочных единиц (ДСЕ) – 2 балла; 2. Участок обработки листового металла: <ul style="list-style-type: none"> • Лазерная резка полуавтоматическими станками: 1 станок - 1 балл; более 1 станка - 2 балла; • Лазерная резка роботизированными станками: 1 станок – 1 балл; более 1 станка – 2 балла; • Координатно-пробивной пресс: 1 станок - 1 балл; более 1 станка - 2 балла; • Гильотины (рубка): 1 станок – 0,5 балла; более 1 станка - 1 балл; • Зачистка кромок после обработки: 1 станок – 0,5 балла; более 1 станка - 1 балл; • Гибка полуавтоматическими станками: 1 станок - 1 балл; более 1 станка - 2 балла; • Гибка роботизированными станками: 1 станок – 1 балл; более 1 станка – 2 балла; 3. Подготовительные сварочные работы: <ul style="list-style-type: none"> • Ударно-конденсаторная сварка (пристрелка): 1 станок - 1 балл; более 1 станка - 2 балла; • Запрессовочное оборудование: 1 станок - 1 балл; более 1 станка - 2 балла; • Контактная сварка: 1 станок - 1 балл; более 1 станка - 2 балла;

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>4. Участок общей сварки изделия:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сварка сварочными полуавтоматами (для единичного производства, либо работы с тяжёлым весом): 1 станок - 1 балл; более 1 станка - 2 балла; • Роботизированными станками (для массового производства): 1 станок - 1 балл; более 1 станка - 2 балла; • Зачистка изделия после сварки, подготовка к покраске: 1 станок/рабочее место – 0,5 балла; более 1 станка/рабочего места - 1 балл; <p>5. Участок покраски:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подготовка поверхности изделия/ сушка/ нанесение краски: 1 рабочее место – 0,5 балла; более 1 рабочего места – 1 балл; • Оплавление краски: 1 печь – 1 балл; более 1 печи - 2 балла; • Охлаждение/ съём готового изделия: 1 система – 1 балл; более 1 системы – 2 балла; <p>6. Участок конечной сборки и контроль основных параметров: 1 рабочее место – 0,5 балла; более 1 рабочего места – 2 балла;</p> <p>7. Участок гравировки: 1 станок гравировки – 0,5 балла; 1 станок шелкографии (гравировка после покраски) – 0,5 балла;</p> <p>8. Наличие разработанных: конструкторских чертежей,</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>разверток, программ для станков с ЧПУ и роботов, технологических карт на выполнение сварочных работ, технологических инструкций, обеспечивающих выполнение технологических процессов и/или Производства – 1 балл;</p> <p>9. Наличие Документации по контролю геометрических параметров качества сварки, покраски, сборки в соответствии с ТУ – 1 балл;</p> <p>10. Наличие и соответствие средств технологического оснащения требованиям Документации – 1 балл;</p> <p>11. Наличие роботизированных систем/станков в каждом типе процесса производства (резка/гибка/сварка/покраска) - 4 балла, в ином случае – 0 баллов;</p> <p>12. Наличие документации о возможностях технологического оборудования, оснастки и инструмента, методики их настройки и регулирования– 2 балла;</p> <p>13. Наличие действующих документов, подтверждающих проведение поверки (калибровки) контрольно-измерительных приборов, используемых в Производстве – 1 балл;</p> <p>14. Наличие регламентирующих инструкций по ремонту и техническому обслуживанию производственного/технологического оборудования – 1 балл;</p> <p>15. Проверка выполнения планового предупредительного ремонта (ППР) и технического обслуживания производственного/технологического оборудования силами Компании – 2 балла. В случае, если Компания проводит ППР и</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>техническое обслуживание производственного/технологического оборудования с помощью Контрактора, то демонстрация такого договора с указанием проведенных работ по обслуживанию производственного/технологического оборудования и в таком случае Компании присваивается 0,5 балла.</p>
	<p>Тип 1.3:55 баллов</p>	<p>Оценка следующих параметров (для оптического кабеля):</p> <ol style="list-style-type: none"> Производительность Компании (мощность Производства) на основе длины переработанного оптического волокна за год, предшествующий году проведения Оценки, подтверждается Отчётом по объему выпуска оптических кабелей за год по форме ОАО «ВНИИКП»: <ul style="list-style-type: none"> более 1 млн. км. волокна/год – 9 баллов; более 0,5 млн. км. и менее 1 млн. км. волокна/год – 6 баллов; более 0,2 млн. км. и менее 0,5 млн. км. волокна/год – 3 балла; менее 0,2 млн. км. волокна/год – 1,5 балла. В составе оптического кабеля применяется волокно, произведенное (вытянутое из преформ) на территории Российской Федерации за год, предшествующий году проведения Оценки, подтверждается Отчётом по объему выпуска оптических кабелей за год по форме ОАО «ВНИИКП», с выделением абсолютной величины использованного ОВ РФ в одноволоконном исчислении в км.: <ul style="list-style-type: none"> более 300 тыс. км. - 25 баллов;



Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<ul style="list-style-type: none">• от 200 до 300 тыс. км. - 15 баллов;• от 100 до 200 тыс. км. - 10 баллов;• менее 100 тыс. км. – 0 баллов; <ol style="list-style-type: none">1. Наличие линий окраски оптического волокна: 1 линия - 1 балл; более 1 линии - 2 балла;2. Наличие линий производства оптического модуля/буфера: 1 линия - 1 балл; более 1 линии - 2 балла;3. Наличие линий скрутки сердечника оптического кабеля: 1 линия - 1 балл; более 1 линии - 2 балла;;4. Наличие линий наложения брони (различными упрочняющими элементами, например, стальной проволокой или иными): 1 линия - 1 балл; более 1 линии - 2 балла;;5. Наличие линий наложения оболочки: 1 линия - 1 балл; более 1 линии - 2 балла;;6. Наличие разработанных технологических карт и технологических инструкций, обеспечивающих выполнение технологических процессов и/или Производства – 1 балл;7. Наличие указания в Документации периодичности, объема и номенклатуры контролируемых параметров – 1 балл;8. Наличие и соответствие средств технологического оснащения требованиям Документации – 1 балл;9. Наличие документации о порядке контроля технических параметров технологического оборудования, оснастки и инструмента – 0,5 балла;10. Проверка проведения поверки (калибровки) контрольно-

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>измерительных приборов, используемых в Производстве – 1 балл;</p> <p>11.Наличие регламентирующих инструкций по ремонту и техническому обслуживанию производственного/технологического оборудования – 0,5 балла;</p> <p>12.Проверка выполнения планового предупредительного ремонта (ППР) и технического обслуживания производственного/технологического оборудования силами Компании – 2,5 балла. В случае, если Компания проводит ППР и техническое обслуживание производственного/технологического оборудования с помощью Контрактора, то демонстрация такого договора с указанием проведенных работ по обслуживанию производственного/технологического оборудования и в таком случае Компании присваивается 0,5 балла.</p> <p>13.Наличие собственных технических средств для проведения испытаний оптического кабеля, а именно:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Приемо-сдаточных испытаний (ПСИ); • Периодических испытаний 1 раз в 3 года; • Типовых испытаний при изменении конструкции, применяемых материалов или технологии изготовления ОК, <p>- 3,5 балла.</p> <p>В случае, если Компания проводит хоть один из вышеуказанных типов испытаний с помощью Контрактора, то демонстрация такого договора с указанием проведенных работ по проведению испытаний ОК и в таком случае Компании присваивается 1,5 балла.</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 88 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		Оценка следующих параметров (для медного кабеля): Производство проводится на территории Российской Федерации (изготовление изолированных первичных (или исходных) проводов, создание витых пар (скрутка двух первичных проводов), объединение пар, покрытие сердечника защитной оболочкой, упаковка готовой Кабельной продукции и т.п.).
	Тип 2: –	Неприменимо
	Тип 3: –	
5.4.19 Производство корпусов изделий на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 8 баллов	<p>Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Производство корпуса и иных механических деталей. При Производстве корпуса и иных механических деталей работниками предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>В случае отсутствия у Компании Производства корпусов и иных механических деталей, Компания должна предоставить договоры с Контрактором на Производство корпуса и иных механических деталей. Наличие сопроводительных документов (договоры, счета-фактуры, грузовые таможенные декларации и т.п.) с указанием даты изготовления и количества произведенных корпусов. При этом обязательным условием является предоставление информации о местоположении офисных и производственных мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		Российской Федерации. В таком случае присваивается 4 балла. В ином случае Компании присваивается 0 баллов
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 3 балла	<p>Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Производство корпуса и иных механических деталей. При Производстве корпуса и иных механических деталей работниками предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>В случае отсутствия у Компании Производства корпусов и иных механических деталей, Компания должна предоставить договоры с Контрактором на Производство корпуса и иных механических деталей. Наличие сопроводительных документов (договоры, счета-фактуры, грузовые таможенные декларации и т.п.) с указанием даты изготовления и количества произведенных корпусов. При этом обязательным условием является предоставление информации о местоположении офисных и производственных мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории Российской Федерации. В таком случае присваивается 1,5 балла.</p> <p>В ином случае Компании присваивается 0 баллов</p>
Тип 3: –	Неприменимо	
5.4.20 Выводной монтаж на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 1 балл	Визуальный контроль. Оценивается возможность Компании по проведению данного процесса на территории Российской Федерации



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 90 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>(собственное Технологическое оборудования или Контрактное производство).</p> <p>Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Выводной монтаж. При проведении Выводного монтажа работниками предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>В случае отсутствия у Компании участка Выводного монтажа, Компания должна предоставить договоры с Контрактором по проведению Выводного монтажа, акты и (если применимо) счета-фактуры. При этом обязательным условием является предоставление информации о местоположении офисных и производственных мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории Российской Федерации. В таком случае присваивается 0,5 балла.</p> <p>В ином случае Компании присваивается 0 баллов</p> <p>Оценка проводится в случае использования Выводного монтажа Компанией при производстве Оборудования. Если неприменимо, то балл начисляется автоматически</p>
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 0,5 балла	Визуальный контроль. Оценивается возможность Компании по проведению данного процесса на территории Российской Федерации



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
 ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 91 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>(собственное Технологическое оборудования или Контрактное производство).</p> <p>Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих Выводной монтаж. При проведении Выводного монтажа работниками предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>В случае отсутствия у Компании участка Выводного монтажа, Компания должна предоставить договоры с Контрактором по проведению Выводного монтажа, акты и (если применимо) счета-фактуры. При этом обязательным условием является предоставление информации о местоположении офисных и производственных мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории Российской Федерации. В таком случае присваивается 0,25 балла.</p> <p>В ином случае Компании присваивается 0 баллов</p> <p>Оценка проводится в случае использования Выводного монтажа Компанией при производстве Оборудования. Если неприменимо, то балл начисляется автоматически</p>
5.4.21 Наличие службы снабжения и обеспечения	Тип 3: –	Неприменимо
	Тип 1.1: 2 балла	1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих процесс закупки комплектующих вспомогательного Оборудования и/или
	Тип 1.2: 1 балл	
	Тип 1.3: 1 балл	



Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
	<p>Тип 2: 0,25 балла</p>	<p>Кабельной продукции. Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников. 2. Визуальный контроль. Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований</p>
	<p>Тип 3: –</p>	<p>Неприменимо</p>
<p>5.4.22 Договоры с поставщиками комплектующих <u>для Оборудования</u> (чипсеты, печатные платы, блоки питания, корпуса и т.п.); комплектующих/материалов <u>для вспомогательного Оборудования</u> (листовой металл, краска, метизы и т.д.); комплектующих/материалов <u>для кабельной продукции</u> (оптическое волокно, полимерные материалы, стальные материалы и т.д.) за последние 2 (два) года</p>	<p>Тип 1.1: 1 балл Тип 1.2: 1 балл Тип 1.3: 1 балл</p> <p>Тип 2: 0,3 балла</p>	<p>1. Наличие у Компании действующих договоров (касательно оцениваемых продуктов) с третьими лицами по поставке комплектующих/материалов: <u>Оборудования</u>, например:</p> <ul style="list-style-type: none"> • центральный процессор (центральные процессоры), если применимо; • активные электронные комплектующие, участвующие в хранении, обработке и передаче информации, кроме центральных процессоров (включая контроллеры, модули памяти, физические уровни, приёмопередатчики) и/или требующие микропрограммного управления (прошивки), если применимо; • Прочие электронные комплектующие, применяемые при поверхностном монтаже печатных плат (включая пассивную ЭКБ: резисторы, конденсаторы и т.п.);

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> • Прочие электромеханические комплектующие (например, разъёмы и т.п.); <p><u>Вспомогательного Оборудования</u>, например:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Листовой металл; • Краска; • Метизы и т.д. <p><u>Кабельной продукции</u>, например:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Оптическое волокно; • Полимерные материалы для наложения оболочки кабеля; • Стальная лента, стальная проволока, арамидные нити; • Водоблокирующие материалы <p>2. Проверка исходных документов по поставке комплектующих/материалов (договоры, счета-фактуры, грузовые таможенные декларации и т.п.):</p> <ul style="list-style-type: none"> • контракты с поставщиками компонент; • ведомость элементов и список приобретённых у третьей стороны компонентов с указанием номиналов, типов корпусов, наименования и производителя либо перечень элементов и спецификация. <p>При этом обязательным условием является соответствие представленных материалов с BoM (Bill of materials), представленным в п. 5.4.10 Методики (неприменимо к Компаниям Типа 1.2 и 1.3).</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.23 Наличие службы по хранению, проверке и учёту прихода комплектующих Оборудования и/или Кабельной продукции	<p>Тип 3: –</p> <p>Тип 1.1: 2 балла</p> <p>Тип 1.2: 1 балл</p> <p>Тип 1.3: 2 балла</p> <p>Тип 2: 0,5 балла</p> <p>Тип 3: –</p>	<p>Неприменимо</p> <p>1. Наличие подразделения прихода, проверки и хранения комплектующих (или иное наименование) в штатном расписании Компании;</p> <p>2. Учёт прихода, расхода и возврата компонент в автоматизированных информационных системах;</p> <p>3. Визуальный контроль.</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований</p> <p>Неприменимо</p>
5.4.24 Программирование (установка) ПО на Оборудование ведётся на территории Российской Федерации	<p>Тип 1.1: 1 балл</p>	<p>1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих программирование (установку) ПО на вспомогательное Оборудование.</p> <p>При программировании (установке) ПО на вспомогательное Оборудование работниками предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>2. Описание методологии программирования (установки) ПО на вспомогательное Оборудование.</p> <p>3. Проверка наличия технологического оборудования и приборов на территории Российской Федерации, применяемых для программирования (установки) ПО на вспомогательное Оборудование;</p>

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		4. Визуальный контроль. Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 1 балл	1. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих программирование (установку) ПО на основное Оборудование. При программировании (установке) ПО на основное Оборудование работниками предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников. 2. Описание методологии программирования (установки) ПО на основное Оборудование. 3. Проверка наличия технологического оборудования и приборов на территории Российской Федерации, применяемых для программирования (установки) ПО на основное Оборудование; 4. Визуальный контроль. Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.
5.4.25 Сборка Оборудования на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 2 балла	1. Проверка процесса сборки Оборудования. Визуальный контроль. 2. Наличие сборочного чертежа;



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5


Стр. 96 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		3. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих процесс сборки Оборудования. Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	Неприменимо
	Тип 2: 0,25 балла	1. Проверка процесса сборки Оборудования. Визуальный контроль. 2. Наличие сборочного чертежа; Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих процесс сборки Оборудования. Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.
5.4.26 Упаковка на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 1 балл	1. Проверка процесса упаковки Оборудования и/или Кабельной продукции. Визуальный контроль. 2. Проверка процесса погрузки упакованного Оборудования и/или Кабельной продукции на паллеты и/или поддоны (если применимо). Визуальный контроль;
	Тип 1.2: 0,5 балла	
	Тип 1.3: 0,5 балла	
	Тип 2: 0,1 балла	3. Наличие сопроводительной документации, маркировка транспортными наклейками.

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований
	Тип 3: –	Неприменимо
5.4.27 Отгрузка на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 1 балл	1. Наличие отгрузочных складов (склады готовой продукции) на территории Российской Федерации; 2. Наличие инструкций по хранению готовой продукции на складах; 3. Наличие инструкций по выполнению погрузочно-разгрузочных работ; 4. Наличие сопроводительной документации; 5. Визуальный контроль. Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.
	Тип 1.2: 0,5 балла	
	Тип 1.3: 0,5 балла	
	Тип 2: 0,1 балла	
	Тип 3: –	Неприменимо
5.4.28 Учет производственных этапов	Тип 1.1: 7 баллов	1. Наличие у Компании автоматизированных систем учёта и контроля этапов производства Оборудования и/или Кабельной продукции. Наличие документального подтверждения такой системы. Тип 1.1 – 1 балл; Тип 1.2 – 0,8 балла; Тип 1.3 – 3 балла; Тип 2 – 0,2 балла. 2. Демонстрация активности и истории Производства Оборудования и/или Кабельной продукции (обеспечение прослеживаемой истории Производства, фиксация ответственного
	Тип 1.2: 2 балла	
	Тип 1.3: 4 балла	
	Тип 2: 2 балла	

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>сотрудника Компании за этап процесса Производства Оборудования, указание даты и времени постановки задачи, информация о выполненной работе и т.п.). Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.</p> <p>Тип 1.1 – 3 балла; Тип 1.2 – 0,5 балла; Тип 1.3 – 1 балл; Тип 2 – 0,8 балла.</p> <p>3. Наличие уникального идентификатора каждого экземпляра Оборудования (серийный номер, штрих-код, QR-код или иные); Тип 1.1 – 1,5 балла; Тип 1.2 – 0,2 балла; Тип 1.3 – Неприменимо; Тип 2 – 0,5 балла.</p> <p>4. Промежуточные склады в производственном цикле Компании. Наличие помещений для промежуточного учета этапов Производства (складирование, контроль и т.п.). Визуальный контроль. Тип 1.1 – 1,5 балла; Тип 1.2 – 0,5 балла; Тип 1.3 – Неприменимо; Тип 2 – 0,5 балла.</p>
5.4.29 Система менеджмента качества ГОСТ ISO 9001	Тип 3: –	Неприменимо
	Тип 1.1: 1 балл	1. Наличие системы менеджмента качества;
	Тип 1.2: 5 баллов	2. Наличие действующего сертификата, политики в области качества и руководства по качеству.
	Тип 1.3: 5 баллов	

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
	Тип 2: 0,5 балла	Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.
	Тип 3: –	Неприменимо
5.4.30 Движение средств по счетам 10 «Материалы», 20 «Основное производство», 43 «Готовая продукция» в оборотно-сальдовых ведомостях бухгалтерского учёта Компании	Тип 1.1: 1 балл	Демонстрация учёта затрат на счетах: <ul style="list-style-type: none"> • 10 «Материалы» (учёт комплектующих, сырья и других исходных материалов, используемых при Производстве Оборудования и/или Кабельной продукции); • 20 «Основное производство»; • 43 «Готовая продукция»
	Тип 1.2: 1 балл	
	Тип 1.3: 1 балл	
	Тип 2: 1 балл	
	Тип 3: –	Неприменимо

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 100 из 111

5.6 Оценка соответствия подпункту 9 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Проводится Оценка возможностей Компании по сервисному сопровождению Оборудования и/или ПО на территории Российской Федерации. Компания обязана предъявить в составе Заявки весь перечень копий документов, представленных в Таблицах 18-21.

Результаты Оценки по настоящему пункту Методики фиксируются в Акте, форма которого является Приложением 1.2 к настоящей Методике.

Таблица № 18

Оценка соответствия подпункту 9.1 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.31 Организация технической поддержки на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 0,5 балла	Пункт не рассматривается для Компаний Типа 1.3. 1. Наличие и работоспособность сервисной службы для обеспечения технической поддержки; 2. Наличие и документальное подтверждение системы технической поддержки; 3. Демонстрация процесса технической поддержки: <ul style="list-style-type: none"> • Определение линий технической поддержки или иного механизма многоуровневого разделения технической поддержки; • Демонстрация соответствия п. 5.4.31 Методики; • Демонстрация способов обращений в Компанию (телефонный вызов, электронная почта, личный кабинет или иные); • Демонстрация присвоения каждому обращению уникального идентификационного номера в системе; • Классификация обращений по приоритетам; • Демонстрация в системе технической поддержки информации о решении проблемы (сведения о причинах
	Тип 1.2: 0,5 балла	
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 1 балл	
Тип 3: 2 балла		



Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>неисправности, о выполненных действиях в рамках конкретной заявки, позволившие обеспечить решение проблемы/обращения заказчика и т.п.);</p> <ul style="list-style-type: none">• Формирование отчёта для заказчика о выполненных работах в рамках конкретного обращения. <p>4. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих техническую поддержку Оборудования. При осуществлении технической поддержки Оборудования и/или ПО работниками предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>5. Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.</p> <p>В случае отсутствия у Компании технической поддержки, Компания должна предоставить договор(-ы) с Контрактором по оказанию услуг технической поддержки, акты и (если применимо) счета-фактуры. При этом обязательным условием является предоставление информации о местоположении офисных и производственных мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории Российской Федерации. В таком случае присваивается:</p> <ul style="list-style-type: none">Тип 1.1 – 0,25 балла;Тип 1.2 – 0,25 балла;Тип 2 – 0,5 балла;



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
 ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 102 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		Тип 3 – 1 балл. В ином случае Компании присваивается 0 баллов
5.4.32 Организация учёта обращений на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 0,5 балла	1. Наличие и работоспособность автоматизированных систем учёта обращений о технической поддержке; 2. Документальное подтверждение наличия такой системы (договоры, счета-фактуры на приобретение или иные документы); 3. Демонстрация активности и истории по учёту обращений, относящимся к оцениваемому Оборудованию и/или ПО. Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований
	Тип 1.2: 0,5 балл	
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 0,5 балла	
5.4.33 Организация гарантийного и послегарантийного обслуживания на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 0,5 балла	Пункт не рассматривается для Компаний Типа 1.3. 1. Наличие службы гарантийного и послегарантийного ремонта Оборудования, в том числе вышедшего из строя в процессе эксплуатации; 2. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих гарантийное и послегарантийную поддержку Оборудования. При осуществлении гарантийной и послегарантийной поддержки Оборудования работниками предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников. 3. Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований. В случае отсутствия у Компании гарантийного и
	Тип 1.2: 0,5 балла	
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 0,5 балла	



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
 ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 103 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>послегарантийного обслуживания, Компания должна предоставить договор(-ы) с Контрактором по оказанию услуг по гарантийному и послегарантийному обслуживанию, акты и (если применимо) счета-фактуры. При этом обязательным условием является предоставление информации о местоположении офисных и производственных мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории Российской Федерации. В таком случае присваивается:</p> <p>Тип 1.1 – 0,25 балла; Тип 1.2 – 0,25 балла; Тип 2 – 0,25 балла. В ином случае Компании присваивается 0 баллов</p>
	Тип 3: –	Неприменимо

Таблица № 19

Оценка соответствия подпункту 9.2 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.34 Ремонт Оборудования на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 1,5 балла Тип 1.2: 1 балл Тип 1.3: – Тип 2: 1 балл	<p>Пункт не рассматривается для Компаний Типа 1.3.</p> <p>1. Наличие службы по ремонту Оборудования, в том числе вышедшего из строя в процессе эксплуатации;</p> <p>2. Компания должна подтвердить наличие в составе штатного</p>



Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		<p>расписания подразделения и/или лиц, осуществляющих ремонт Оборудования. При осуществлении ремонта Оборудования работниками предприятия Компания должна предоставить подписанные работниками и утвержденные руководителем должностные инструкции или иные документы, содержащие описание обязанностей работников.</p> <p>3. Контроль ремонта. Наличие и работоспособность автоматизированных систем учёта и контроля ремонта Оборудования. Документальное подтверждение наличия такой системы. Демонстрация истории заявок с указанием даты и времени поступления Оборудования на ремонт, определенного подразделения и/или лица, ответственного за диагностику и определение причин выхода из строя Оборудования, даты и времени завершения работ по ремонту Оборудования.</p> <p>4. Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.</p> <p>В случае если для выполнения ремонта Оборудования Компания привлекает Контрактора, то демонстрация договора(-ов) по оказанию услуг по ремонту, акты и (если применимо) счета-фактуры. При этом обязательным условием является предоставление информации о местоположении офисных и производственных мощностей Контрактора, которые должны располагаться на территории Российской Федерации. В таком случае присваивается:</p> <p>Тип 1.1 – 0,75 балла; Тип 1.2 – 0,5 балла;</p>



Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации
ПАО «Ростелеком» по импортозамещению

Редакция: 2/2019

№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5

Стр. 105 из 111

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
		Тип 2 – 0,5 балла
	Тип 3: –	Неприменимо

Таблица № 20


Оценка соответствия подпункту 9.3 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.35 Организация Обучения на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 1 балл	<p>Пункт не рассматривается для Компаний Типа 1.3.</p> <p>1. Наличие утвержденного описания и методологии процесса Обучения персонала Общества в части использования Оборудования и/или ПО.</p> <p>2. Наличие утвержденной программы обучения, учебных стендов и прочих вспомогательных материалов;</p> <p>3. Компания обладает лицензией на проведение Обучения.</p> <p>Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований.</p> <p>В случае отсутствия у Компании лицензии на проведение Обучения, то Компании присваиваются следующие баллы:</p> <p>Тип 1.1 – 0,5 балла; Тип 1.2 – 0,25 балла; Тип 2 – 0,5 балла; Тип 3 – 1 балл.</p> <p>В случае если Обучение по оцениваемым продуктам не требуется или неприменимо, то балл начисляется автоматически</p>
	Тип 1.2: 0,5балла	
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 1 балл	
	Тип 3: 2 балла	

Таблица № 21

Оценка соответствия подпункту 9.4 Критериев локализации, оцениваемых в баллах

Критерий оценки	Максимальный балл по Критерию Оценки	Примечание
5.4.36 Организация учёта версий ПО на территории Российской Федерации	Тип 1.1: 1 балл	1. Наличие и работоспособность автоматизированных систем учёта версий ПО и систем предоставления новых версий ПО заказчикам; 2. Документальное подтверждение наличия такой системы (договоры, счета-фактуры на приобретение или иные документы). Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований
	Тип 1.2: –	Неприменимо
	Тип 1.3: –	
	Тип 2: 1 балл	1. Наличие и работоспособность автоматизированных систем учёта версий ПО и систем предоставления новых версий ПО заказчикам; 2. Наличие документального подтверждения такой системы (договоры, счета-фактуры на приобретение или иные документы). Получение баллов по данному пункту возможно при выполнении всех требований
	Тип 3: 5 баллов	

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 108 из 111

6 Управление записями


При выполнении данной в подразделениях создаются следующие записи:

Таблица № 22

Записи, создаваемые в ходе выполнения Оценки по настоящей Методике

Наименование записи	Ответственность за формирование записи	Формат записи	Место хранения	Срок хранения записи
1. Форма соответствия Критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению в рамках 1 Этапа Методики оценки	ОЛИиИ	Бумажный (Приложение 1.1. к Методике)	ОЛИиИ	До минования срока надобности
2. Акт о соответствии Критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению в рамках 2 этапа Методики оценки	ОЛИиИ	Бумажный (Приложение 1.2. к Методике)	ОЛИиИ	До минования срока надобности
3. Перечень Оборудования (основного и/или вспомогательного), ПО и/или Кабельной продукции, разрабатываемых, производимых и/или поддерживаемых компанией на территории Российской Федерации	ОЛИиИ	Электронный (Приложение 6 к методике)	ОЛИиИ	До минования срока надобности
4. Перечень Заявок	ОЛИиИ	электронный	ОЛИиИ, а также на сайте: https://zakupki.rostelecom.ru/import_substitution/application/application_list/	До минования срока надобности
5. Реестр Компаний	ОЛИиИ	электронный	ОЛИиИ, а также на сайте: https://zakupki.rostelecom.ru/import_substitution/company_register/	До минования срока надобности

При работе с записями, образующимися в ходе выполнения данной Методики, Ответственный руководствуется требованиями Процедуры управление записями в ПАО «Ростелеком».

 Ростелеком	Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 109 из 111

7 Хранение и архивирование

Подлинник данной Методики во время срока действия хранится в Отделе документационного обеспечения и архивного хранения Департамента управления делами Корпоративного центра в соответствии с требованиями Инструкции по делопроизводству в ПАО «Ростелеком».

8 Рассылка и актуализация


Периодическая проверка данной Методики проводится Офисом локализации инфраструктуры и импортозамещения по мере необходимости, но не реже 1 раза в 24 месяца.

Решение об инициации процесса внесения изменений в Методику принимает Директор Офиса локализации инфраструктуры и импортозамещения на основании предложений других подразделений, результатов применения документа в Обществе/ филиале Общества, анализа зарегистрированных и устраненных несоответствий, а также рекомендаций внутренних или внешних аудитов.

Порядок периодической проверки и внесения изменений в Методику определен в Инструкции по делопроизводству в ПАО «Ростелеком».

Актуальная версия утвержденной Методики размещена на Интранет-портале в Реестре ВНД Общества на странице Блока технической инфраструктуры с указанием принадлежности к бизнес-процессу БП.ПП.01.5 «Управление закупками», а также на официальном сайте закупок Общества по ссылке: https://zakupki.rostelecom.ru/import_substitution/general_information/.

Ответственность за инициирование размещения и поддержание в актуальном состоянии размещенной на Интранет-портале Методики, а также доведение информации о месте размещения актуальной версии до всех заинтересованных подразделений несет Директор Офиса локализации инфраструктуры и импортозамещения.

 Ростелеком	<p>Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению</p>	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 110 из 111

Приложение 1.1 Форма соответствия Критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению в рамках 1 Этапа Методики



1 Этап Оценка
(шаблон).docx

Приложение 1.2 Форма акта о соответствии критериям локализации ПАО «Ростелеком»



Приложение
_1_Акт_о_соответст

Приложение 2 Форма для подачи заявки на оценку соответствия критериям локализации ПАО «Ростелеком»



Приложение_2_За
явка.docx

Приложение 3 Форма для заполнения сведений о Компании



Приложение_3_Св
едения_о_Компани

Приложение 4 Форма для заполнения аналитической записки о Компании



Приложение_4_Ан
алитическая записк


Приложение 5 Форма для предоставления в составе заявки информации раскрывающей информацию в отношении всей цепочки собственников претендента, включая бенефициаров (в том числе конечных)



Приложение_5_Ин
формация_о_собст



Приложение_5_Ин
формация_о_собст

 Ростелеком	<p>Методика оценки соответствия компаний разработчиков/производителей телекоммуникационного оборудования, программного обеспечения и кабельной продукции критериям локализации ПАО «Ростелеком» по импортозамещению</p>	
Редакция: 2/2019	№ бизнес-процесса: БП.ПП.01.5	Стр. 111 из 111

Приложение 6 Форма перечня Оборудования (основного и/или вспомогательного), ПО и/или Кабельной продукции, разрабатываемого, производимого и/или поддерживаемого Компанией на территории Российской Федерации



Приложение_6_Пе
речень_Оборудова