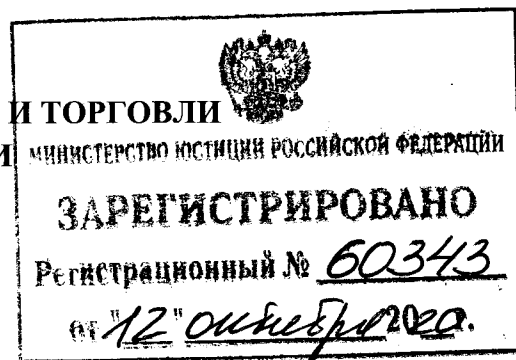




МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минпромторг России)



ПРИКАЗ

20 августа 2020 г.

Москва

№ 2775

Об утверждении Требований по уровню локализации производства телекоммуникационного оборудования и Методики оценки уровня локализации производства телекоммуникационного оборудования в целях присвоения телекоммуникационному оборудованию статуса телекоммуникационного оборудования российского происхождения

Во исполнение подпункта «в» пункта 12 постановления Правительства Российской Федерации от 10 июля 2019 г. № 878 «О мерах стимулирования производства радиоэлектронной продукции на территории Российской Федерации при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2016 г. № 925 и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, № 29, ст. 4023) п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

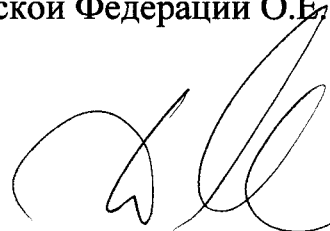
Требования по уровню локализации производства телекоммуникационного оборудования согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

Методику оценки уровня локализации производства телекоммуникационного оборудования в целях присвоения телекоммуникационному оборудованию статуса телекоммуникационного оборудования российского происхождения согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня вступления в силу нормативного правового акта Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Министерства экономического развития Российской Федерации о признании утратившим силу приказа Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Министерства экономического развития Российской Федерации от 17 августа 2011 г. № 1032/397 «Об утверждении параметров, в соответствии со значениями которых телекоммуникационному оборудованию, произведенному на территории Российской Федерации, может быть присвоен статус телекоммуникационного оборудования российского происхождения, методики определения значений параметров, в соответствии с которыми телекоммуникационному оборудованию, произведенному на территории Российской Федерации, может быть присвоен статус телекоммуникационного оборудования российского происхождения, порядка присвоения телекоммуникационному оборудованию, произведенному на территории Российской Федерации, статуса телекоммуникационного оборудования российского происхождения и ежегодного подтверждения такого статуса» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 октября 2011 г., регистрационный номер 22057), с изменениями, внесенными приказами Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Министерства экономического развития Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1675/628 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 декабря 2013 г., регистрационный номер 30703), от 5 декабря 2016 г. № 4350/783 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря 2016 г., регистрационный номер 44869).

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра промышленности и торговли Российской Федерации О.Е. Бочарова.

Министр



Д.В. Мантуров

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к приказу Минпромторга России
от 20 августа 2020 г. № 2775

ТРЕБОВАНИЯ

по уровню локализации производства телекоммуникационного оборудования

| (ОКПД2) ОК 034-2014 | Описание телекоммуникационного оборудования | Удельный вес технологических операций в структуре трудоемкости производства телекоммуникационного оборудования | | | | Минимально допустимый уровень локализаций производства телекоммуникационного оборудования |
|------------------------|---|--|-------|-------|-------|---|
| | | B_1 | B_2 | B_3 | B_4 | Y_m |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| из 26.20.30.000 | Устройства автоматической обработки данных прочие в части аппаратных платформ универсальных для выполнения телекоммуникационных функций и виртуализации сетевых функций (white box) | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| из 26.30.11.110 | Оборудование, входящее в состав транзитных, оконечно-транзитных и конечных узлов связи сети фиксированной телефонной связи | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование, реализующее функции коммутации и управления услугами | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование для оказания услуг внутризонавой, междугородной и международной телефонной связи с помощью телефониста | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование центров обслуживания вызовов информационно-справочного обслуживания | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование узлов обработки вызовов экстренных оперативных служб | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Учрежденческо-производственные автоматические телефонные станции | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование коммутации сетей подвижной радиотелефонной связи | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |

| | | | | | | |
|--------------------|---|----|----|----|----|----|
| | Оборудование коммутации сетей подвижной радиосвязи | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование узлов обслуживания вызовов экстренных оперативных служб. | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование коммутации сетей подвижной спутниковой радиосвязи | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| из 26.30.11.120 | Оборудование коммутации и маршрутизации пакетов информации сетей передачи данных | 20 | 20 | 20 | 40 | 60 |
| | Оборудование цифровых систем передачи синхронной цифровой иерархии | 20 | 20 | 20 | 40 | 70 |
| | Оборудование цифровых систем передачи плездохронной цифровой иерархии | 20 | 20 | 20 | 40 | 70 |
| | Оборудование с асинхронным режимом переноса информации | 20 | 20 | 20 | 40 | 70 |
| | Оборудование цифровых систем передачи телевизионного и звукового вещания | 20 | 20 | 20 | 40 | 60 |
| | Оборудование тактовой сетевой синхронизации | 20 | 20 | 20 | 40 | 60 |
| | Оборудование линейного тракта линий связи | 20 | 20 | 20 | 40 | 70 |
| | Коммутаторы уровня доступа, агрегации и ядра FTTB и прочее оборудование коммутационной подсистемы | 20 | 20 | 20 | 40 | 60 |
| | Оборудование CWDM, DWDM и прочее оборудование транспортной сети, а также системы управления к ним | 20 | 20 | 20 | 40 | 70 |
| | Мультиплексор G.SHDSL | 20 | 20 | 20 | 40 | 70 |
| | Прочее оборудование мультисервисной сети IP-MPLS | 20 | 20 | 20 | 40 | 70 |
| | Оборудование телевизионной подсистемы и IP-TV | 20 | 20 | 20 | 40 | 60 |
| | Волоконно-оптические и медные трансиверы, модули с DAC кабелем | 20 | 20 | 20 | 40 | 60 |

| | | | | | | |
|--------------------|---|----|----|----|----|----|
| 26.30.11.130 | Средства связи, выполняющие функцию систем управления и мониторинга | 15 | 35 | 20 | 30 | 85 |
| 26.30.11.140 | Оборудование, используемое для учета объема оказанных услуг связи | 15 | 35 | 20 | 30 | 85 |
| из 26.30.11.150 | Земные станции спутниковой связи и вещания | 20 | 35 | 15 | 30 | 70 |
| | Оборудование радиорелейной связи | 20 | 35 | 15 | 30 | 70 |
| | Базовые станции и ретрансляторы сетей подвижной радиотелефонной связи | 20 | 35 | 15 | 30 | 60 |
| | Оборудование телевизионного вещания и радиовещания | 20 | 35 | 15 | 30 | 60 |
| | Базовые станции и ретрансляторы сетей радиодоступа | 20 | 35 | 15 | 30 | 70 |
| | Базовые станции и ретрансляторы сетей подвижной радиосвязи | 20 | 35 | 15 | 30 | 70 |
| | Базовые станции узкополосной радиосвязи М2М («Интернет вещей») | 20 | 35 | 15 | 30 | 70 |
| из 26.30.11.190 | Телефоны, радиостанции и радиоприемники связиные общего применения | 20 | 35 | 15 | 30 | 60 |
| 26.30.21.000 | Аппараты телефонные проводные с беспроводной трубкой | 20 | 35 | 15 | 30 | 60 |
| 26.30.22.000 | Аппараты телефонные для сотовых сетей связи или для прочих беспроводных сетей | 20 | 35 | 15 | 30 | 60 |
| 26.30.23.000 | 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) | 20 | 35 | 15 | 30 | 60 |
| из 26.30.2 | Модемы универсальные SHDSL | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование систем конференцсвязи (аудио и видео) | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |

| | | | | | | |
|--------------------|--|----|----|----|----|----|
| | Прочие сети доступа ШПД (включая ПО, ПНР и ПГСО и системы управления) | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Клиентское оборудование доступа (B2B), включая узкополосные радиотерминалы M2M Интернета Вещей | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование абонентского доступа: ONT терминалы, CPE, приставки телевизионные Set-top-box (STB) | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | OLT | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Медиа конвертеры | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование телефонии, а также голосовые платформы и системы управления к ним (VOIP GW, абонентские, цифровые АТС, IMS, SBC, IP-телефоны) | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Комбинированные абонентские маршрутизаторы: xDSL, Ethernet | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Маршрутизаторы широкополосного доступа XDSL | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| | Оборудование WiFi: точки доступа, контроллеры, а также системы управления к ним | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.30.4 | Антенны и антенные отражатели всех видов и их части; части передающей радио- и телевизионной аппаратуры и телевизионных камер | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| из 26.30.50.119 | Приборы и аппаратура для систем охранной сигнализации прочие, не включенные в другие группировки в части систем оповещения, использующих оборудование сетей подвижной радиосвязи | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.40.4 | Микрофоны, громкоговорители, приемная аппаратура для радиотелефонной или радиотелеграфной связи | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.40.5 | Части звукового и видеооборудования | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| из 26.51.11 | Навигационное оборудование для «умного» транспорта | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |

| | | | | | | |
|-------------|--|----|----|----|----|-----|
| 26.51.20 | Аппаратура радиолокационная, радионавигационная и радиоаппаратура дистанционного управления | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| из 26.51.44 | Приборы и аппаратура для телекоммуникаций в части рефлектометров и векторных анализаторов, осциллографов, генераторов сигналов, амперметров, вольтметров, омметров, частотомеров | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.51.45 | Приборы и аппаратура для измерения или контроля электрических величин, не включенные в другие группировки | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.51.51 | Гидрометры, термометры, пирометры, барометры, гигрометры и психрометры | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.51.52 | Приборы для измерения или контроля расхода, уровня, давления или прочих переменных характеристик жидкостей и газов | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.51.53 | Приборы и аппаратура для физического или химического анализа, не включенные в другие группировки | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.51.63 | Счетчики потребления или производства газа, жидкости или электроэнергии | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.51.64 | Счетчики числа оборотов и счетчики количества продукции; таксометры, спидометры и тахометры; стробоскопы | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.51.65 | Приборы и аппаратура для автоматического регулирования или управления, гидравлические или пневматические | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 26.51.66 | Инструменты, приборы и машины для измерения или контроля, не включенные в другие группировки | 20 | 30 | 10 | 40 | 60 |
| 58.29.12 | Обеспечение программное сетевое на электронном носителе | | | | | 100 |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к приказу Минпромторга России
от 20 августа 2020 г. № 2475

МЕТОДИКА

оценки уровня локализации производства телекоммуникационного оборудования в целях присвоения телекоммуникационному оборудованию статуса телекоммуникационного оборудования российского происхождения

1. Методика определяет правила оценки уровня локализации производства на территории Российской Федерации телекоммуникационного оборудования в целях присвоения телекоммуникационному оборудованию статуса телекоммуникационного оборудования российского происхождения (далее – уровень локализации производства телекоммуникационного оборудования).

2. Оценка уровня локализации производства телекоммуникационного оборудования проводится юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями для подтверждения соответствия заявленного телекоммуникационного оборудования требованиям, указанным в подпункте «к» пункта 14 Правил формирования и ведения единого реестра российской радиоэлектронной продукции, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2019 г. № 878 «О мерах стимулирования производства радиоэлектронной продукции на территории Российской Федерации при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2016 г. № 925 и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, № 29, ст. 4023) (далее – Правила, Постановление).

3. Оценка уровня локализации производства телекоммуникационного оборудования осуществляется в баллах.

4. Значение уровня локализации производства телекоммуникационного оборудования (Y_n) рассчитывается по следующей формуле:

$$Y_n = \left(\sum_{i=1}^4 B_i \cdot N_i \right) \times \left(1 + 2 \frac{K_{ИС}}{K_{\Sigma}} + \frac{K_{от}}{K_{\Sigma}} \right),$$

где:

Y_n – значение уровня локализации производства телекоммуникационного оборудования в баллах;

B_i – среднестатистический расчетный удельный вес технологических операций в структуре трудоемкости производства каждого вида телекоммуникационного оборудования в баллах, значения которого, в том числе минимальные и максимальные, определены в Требованиях по уровню локализации производства телекоммуникационного оборудования, утвержденных настоящим приказом;

N_i – доля фактически произведенного телекоммуникационного оборудования по каждой технологической операции, которая рассчитывается на основе карт технологического процесса, маршрутных карт, ведомости сборки изделия и материалов заявленного телекоммуникационного оборудования, регламентированных ГОСТ 3.1102-211 «ЕСТД. Стадии разработки и виды документов»*;

$K_{ИС}$ – стоимость интегральных схем российского происхождения, используемых в телекоммуникационном оборудовании, в рублях (далее – $K_{ИС}$);

$K_{от}$ – стоимость пассивных и дискретных компонентов российского происхождения, используемых в телекоммуникационном оборудовании, в рублях (далее – $K_{от}$);

K_{Σ} – суммарная стоимость сырья, материалов и комплектующих, используемых в телекоммуникационном оборудовании, в рублях (далее – K_{Σ}).

5. Среднестатистический расчетный удельный вес технологических операций в структуре трудоемкости производства каждого вида телекоммуникационного оборудования (B_i) рассчитывается по следующей формуле:

* Принят решением Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации от 12 мая 2011 г. № 39 и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 3 августа 2011 г. № 212-ст.

$$B_i = B_1 + B_2 + B_3 + B_4,$$

где:

B_1 – изготовление печатных плат для электронных блоков;

B_2 – монтаж элементов на печатные платы, электронных модулей;

B_3 – изготовление механических деталей и корпусных элементов, итоговая сборка телекоммуникационного оборудования;

B_4 – установка программного обеспечения, функциональное тестирование электронных блоков и телекоммуникационного оборудования в целом.

6. Доля фактически произведенного телекоммуникационного оборудования по каждой технологической операции (N_i) рассчитывается по следующей формуле:

$$N_i = C_{i \text{ изгот}} / C_{i \text{ полн}}$$

где:

$C_{i \text{ изгот}}$ – материальные и трудовые затраты отдельной технологической операции, произведенной в Российской Федерации, источник – маршрутные карты и ведомости сборки телекоммуникационного оборудования и (или) данные от организации, с которой заключен договор на производство на территории Российской Федерации отдельной технологической операции;

$C_{i \text{ полн}}$ – полные материальные и трудовые затраты отдельной технологической операции, источник – карты технологического процесса и (или) данные от организации, с которой заключен договор на производство на территории Российской Федерации отдельной технологической операции.

7. $K_{ис}$, $K_{от}$ и K_{Σ} рассчитываются исходя из стоимости, указанной в универсальном передаточном документе первой по счету организации из кооперации организации – производителя телекоммуникационного оборудования, которая приобрела ключевые компоненты.

Российское происхождение интегральных схем подтверждается наличием сведений о таких интегральных схемах в едином реестре российской радиоэлектронной продукции, созданном в соответствии с пунктом 1 Постановления.

8. Уровень локализации производства телекоммуникационного оборудования указывается в справке об уровне локализации производства, содержащей расчеты, подтверждающие достигнутый уровень локализации производства заявленной номенклатуры телекоммуникационного оборудования в соответствии с пунктом 25 Правил.