

## ПРОТОКОЛ № ПО-ТКО-2/16

### оценки и определения рейтинга заявок, поданных российскими организациями на конкурсный отбор на право получения из федерального бюджета субсидий на возмещение части затрат на создание научно-технического задела по разработке базовых технологий производства приоритетных электронных компонентов и радиоэлектронной аппаратуры в рамках подпрограммы «Развитие производства телекоммуникационного оборудования» государственной программы Российской Федерации «Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности на 2013–2025 годы»

г. Москва

«26» сентября 2016 г.

**1. Организатор:** Министерство промышленности и торговли Российской Федерации (Минпромторг России).

**2. Юридический адрес:** 109074, г. Москва, Китайгородский проезд, 7.

**3. Название конкурса:**

Конкурсный отбор на право получения из федерального бюджета субсидий российскими организациями на возмещение части затрат на создание научно-технического задела по разработке базовых технологий производства приоритетных электронных компонентов и радиоэлектронной аппаратуры в рамках подпрограммы «Развитие производства телекоммуникационного оборудования» государственной программы Российской Федерации «Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности на 2013-2025 годы» (далее - Конкурс).

**4. Состав Конкурсной комиссии по проведению конкурсного отбора на право получения из федерального бюджета субсидий российскими организациями на возмещение части затрат на создание научно-технического задела по разработке базовых технологий производства приоритетных электронных компонентов и радиоэлектронной аппаратуры в рамках государственной программы «Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности на 2013–2025 годы» (приказ Минпромторга России от »19» августа 2016 года № 2918) (далее – Конкурсная комиссия).**

На заседании Конкурсной комиссии по оценке и определению рейтинга в Конкурсе из состава Конкурсной комиссии присутствовали:

Куцько П.П. - заместитель директора Департамента радиоэлектронной промышленности Минпромторга России (председатель Конкурсной комиссии)

Иванов Г. И. - начальник отдела научно-технического развития и техрегулирования Департамента радиоэлектронной промышленности Минпромторга России (заместитель

председателя Конкурсной комиссии)

- Архипов В.П. - заместитель начальника отдела научно-технического развития и техрегулирования Департамента радиоэлектронной промышленности Минпромторга России (ответственный секретарь Конкурсной комиссии)
- Сурманидзе Л.П. - консультант отдела научно-технического развития и техрегулирования Департамента радиоэлектронной промышленности Минпромторга России
- Петров Д.В. - ведущий специалист-эксперт отдела развития ЭКБ Департамента радиоэлектронной промышленности Минпромторга России

5. На заседании присутствует 100% состава Конкурсной комиссии. Кворум имеется. Комиссия правомочна.

6. Процедура оценки и определения рейтинга заявок в соответствии с методикой согласно Приложению № 1 Правил предоставления из федерального бюджета субсидий российским организациям на возмещение части затрат на создание научно-технического задела по разработке базовых технологий производства приоритетных электронных компонентов и радиоэлектронной аппаратуры, утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 февраля 2016 года № 109 (далее – Правила), проводилась с 22 по 26 сентября 2016 года по адресу: 109074, г. Москва, Китайгородский проезд, 7.

7. Конкурсная комиссия рассмотрела комплексные проекты по перечню комплексных проектов, прошедших научно-техническую экспертизу согласно протоколу экспертной оценки комплексных проектов, поданных российскими организациями на конкурсный отбор на право получения из федерального бюджета субсидий на возмещение части затрат на создание научно-технического задела по разработке базовых технологий производства приоритетных электронных компонентов и радиоэлектронной аппаратуры в рамках подпрограммы «Развитие производства телекоммуникационного оборудования» государственной программы Российской Федерации «Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности на 2013-2025 годы» №ПЭО-ТКО-2/16 от 21 сентября 2016 года (далее – Протокол экспертной оценки):

1) комплексный проект «Создание и вывод на рынок семейства продуктов-Средств Криптографической Защиты Информации» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Дизайн Центр КМ211» (заявка 109-1/16/2-1);

2) комплексный проект «Разработка и организация серийного выпуска SDR радиосредств для персональной профессиональной цифровой радиосвязи» следующей организации – акционерное общество «Концерн «Созвездие» (заявка 109-1/16/2-2);

3) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства программно-аппаратной платформы унифицированных коммуникаций на базе серверов общего назначения для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский институт «Масштаб» (заявка 109-1/16/2-3);

4) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства многоцелевой платформы приложений для SDN контроллера на базе серверов общего назначения для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский институт «Масштаб» (заявка 109-1/16/2-4);

5) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства элементов NFV решений на базе серверов общего назначения для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский институт «Масштаб» (заявка 109-1/16/2-5);

6) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства многоцелевых средств обеспечения сетевой и информационной безопасности нового поколения с поддержкой архитектуры NFV на базе серверов общего назначения для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский институт «Масштаб» (заявка 109-1/16/2-6);

7) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства радиорелейных станций с поддержкой коммутации данных на основе протокола IP/MPLS и/или SDN для перспективных телекоммуникационных сетей» следующей организации – акционерное общество «Научно-производственная фирма «Микран» (заявка 109-1/16/2-7);

8) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства высокопроизводительного маршрутизатора границы сети передачи данных» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Эмзиор» (заявка 109-1/16/2-8);

9) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства многофункционального телекоммуникационного пользовательского устройства» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Эмзиор» (заявка 109-1/16/2-9);

10) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства оборудования фиксированной радиосвязи для транспортных сетей в инфраструктуре беспроводной связи 4G/5G» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Кодофон» (заявка 109-1/16/2-10);

11) комплексный проект «Разработка и серийное производство пограничного контроллера сессий» следующей организации – закрытое акционерное общество «ИскраУралТЕЛ» (заявка 109-1/16/2-11);

12) комплексный проект «Разработка и производство линейки гибридных L2/L3 коммутаторов с поддержкой технологии SDN на базе отечественных процессоров семейства «Байкал» следующей организации – открытое акционерное общество «Т-платформы» (заявка 109-1/16/2-12);

13) комплексный проект «Отечественные базовые станции подвижной связи стандарта 2G, 3G, 4G» следующей организации – акционерное общество «ОПТИМА» (заявка 109-1/16/2-14);

14) комплексный проект «Разработка высокопроизводительного резервируемого мультисервисного маршрутизатора со скоростью обработки 10Гбит/с и выше для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «БУЛАТ» (заявка 109-1/16/2-15);

15) комплексный проект «Разработка устройств virtual CPE в архитектуре SD-WAN для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «БУЛАТ» (заявка 109-1/16/2-16);

16) комплексный проект «Разработка высокопроизводительного маршрутизирующего 10/40 Gigabit Ethernet коммутатора уровня агрегации и ядра для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «БУЛАТ» (заявка 109-1/16/2-17);

17) комплексный проект «Разработка экономически эффективного мультисервисного L2+ коммутатора доступа Gigabit Ethernet для операторов связи» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «КБЮТЭК» (заявка 109-1/16/2-18);

18) комплексный проект «Защищенный телекоммуникационный кластер «Фотон-А» следующей организации – акционерное общество «Концерн «Автоматика» (заявка 109-1/16/2-19);

19) комплексный проект «Разработка и производство СБИС сетевого коммутатора с пропускной способностью канала передачи данных 200 Гбит/с для использования в телекоммуникационном оборудовании центров обработки данных и высокопроизводительных вычислительных систем» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский центр электронной вычислительной техники» (заявка 109-1/16/2-20);

20) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства программно-аппаратных платформ автономных мобильных переносных/возимых комплектов для развертывания профессиональной радиосвязи стандарта LTE при чрезвычайных ситуациях» следующей организации – открытое акционерное общество «ГлобалИнформСервис» (заявка 109-1/16/2-21);

21) комплексный проект «Разработка программно-определяемых платформ средств связи модульного типа на принципах SDR, позволяющих строить беспроводные сети связи с поддержкой архитектуры и протоколов программно-определяемых сетей (SDN)» следующей организации – открытое акционерное общество «ГлобалИнформСервис» (заявка 109-1/16/2-22);

22) комплексный проект «Разработка программно-определяемых платформ радиостанций модульного типа, позволяющих строить самоорганизующиеся самовосстанавливающиеся радиосети с поддержкой архитектуры и протоколов программно-определяемых сетей (SDN)» следующей организации – открытое акционерное общество «ГлобалИнформСервис» (заявка 109-1/16/2-23);

23) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства программно-определяемой платформы радиостанций мобильного широкополосного радиодоступа, адаптированных для работы в структуре мультисервисных сетей связи» следующей организации – открытое акционерное общество «ГлобалИнформСервис» (заявка 109-1/16/2-24);

24) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства системы широкополосной беспроводной связи стандарта LTE-Advanced для малонаселенных и удаленных районов» следующей организации – открытое акционерное общество «ГлобалИнформСервис» (заявка 109-1/16/2-25);

25) комплексный проект «Разработка и производство комплекса средств защиты информации для промышленных сетей и промышленного интернета» следующей организации – открытое акционерное общество «Информационные технологии и компьютерные системы» (заявка 109-1/16/2-26);

26) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства: линейка универсального средства администрирования и предоставления управления (out of band management) телекоммуникационным и информационным оборудованием «Кальмар» следующей организации – акционерное общество «Воентелеком» (заявка 109-1/16/2-27);

27) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства: линейка универсальных мобильных комплексов видеоконференцсвязи и видеотрансляции «Окунь» следующей организации – акционерное общество «Воентелеком» (заявка 109-1/16/2-29);

28) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства: оборудование системы беспроводного широкополосного доступа в диапазоне 4,9 – 6,4 ГГц «Оса» следующей организации – акционерное общество «Воентелеком» (заявка 109-1/16/2-30);

29) комплексный проект «Модернизация серийных маршрутизаторов и коммутаторов Зелакс совместно с разработкой интеллектуальной системы управления сетевым оборудованием для построения высоконагруженных телекоммуникационных сетей операторов связи, ведомств и корпораций» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное предприятие «Зелакс» (заявка 109-1/16/2-31);

30) комплексный проект «Разработка программно-аппаратных платформ модульных средств базовых станций в части коммутации, позволяющих функционировать мобильным переносным/возимым комплектов для развертывания профессиональной радиосвязи стандарта LTE при чрезвычайных ситуациях» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский институт систем связи и управления» (заявка 109-1/16/2-33);

31) комплексный проект «Разработка программно-определяемых платформ модульных средств базовых станций в части маршрутизирования, позволяющих строить самоорганизующиеся самовосстанавливающиеся сети с поддержкой архитектуры и протоколов программно-определяемых сетей (SDN)» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский институт систем связи и управления» (заявка 109-1/16/2-34);

32) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства систем беспроводной оптической передачи данных БИМКАСТЕР» следующей организации – закрытое акционерное общество «НПП Техноимпорт» (заявка 109-1/16/2-36);

33) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства переменных оптических аттенуаторов и их модулей на базе создаваемой базовой технологии производства низковольтных оптических МЭМС-зеркал» следующей организации – закрытое акционерное общество «НПП Техноимпорт» (заявка 109-1/16/2-37);

34) комплексный проект «Разработка устройства, предназначенного для беспроводной радиосвязи, передачи информации и данных по радиоканалу (в том числе в ВЧ и СВЧ диапазонах) в средах с обычным и высоким коэффициентом затухания/рассеивания (воздух, вода), а также из одной среды в другую» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Хайтэк» (заявка 109-1/16/2-38);

35) комплексный проект «Разработка программных платформ модульных средств базовых станций в части мультиплексирования, позволяющих функционировать средствам связи мобильного широкополосного радиодоступа двойного назначения на принципах SDR, адаптированных для работы в структуре мультисервисных сетей связи SDN» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский институт систем связи и управления» (заявка 109-1/16/2-40);

36) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства оборудования сетей беспроводной связи стандарта LTE» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «СтройФинанс» (заявка 109-1/16/2-43);

37) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства линейки доверенных сетевых коммутаторов уровня доступа с использованием отечественной электронной компонентной базы и высокопроизводительных коммутаторов уровня агрегации с поддержкой перспективных сетевых технологий» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Предприятие «Элтекс» (заявка 109-1/16/2-44);

38) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства линейки маршрутизаторов AR, DR, PE магистрального сегмента сети связи» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Предприятие «Элтекс» (заявка 109-1/16/2-45);

39) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства видеокамеры сферической для записи, трансляции и публикации видеоизображения в формате 4K с обзором в 360°» следующей организации – акционерное общество «ЭЛВИС-НеоТек» (заявка 109-1/16/2-46);

40) комплексный проект «Разработка комплекса оборудования для импортозамещения многофункциональных OTN коммутаторов - маршрутизаторов используемых в оптических транспортных сетях и датацентрах нового поколения» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр Т8» (заявка 109-1/16/2-48);

41) комплексный проект «Разработка комплекса оборудования DWDM для импортозамещения магистральных волоконно-оптических систем передачи данных со спектральным уплотнением каналов для использования в оптических транспортных сетях нового поколения» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр Т8» (заявка 109-1/16/2-49);

42) комплексный проект «Оптические компоненты блоков AWG, VMux, EDFA и других изделий для скоростных систем связи» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр Т8» (заявка 109-1/16/2-50);

43) комплексный проект «Разработка импортозамещающей системы охраны и мониторинга телекоммуникационной инфраструктуры на основе телекоммуникационного оптического волокна» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Т8 Сенсор» (заявка 109-1/16/2-51);

44) комплексный проект «Разработка промышленной технологии создания импортозамещающих средств сетевых интерфейсных Ethernet модулей, реализующих интерфейсы 10G, 25G, 50G, 100G» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр Т8» (заявка 109-1/16/2-52);

45) комплексный проект «Разработка импортозамещающих магистральных модулей, реализующих интерфейсы 100G+» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр Т8» (заявка 109-1/16/2-53);

46) комплексный проект «Разработка промышленной технологии и комплекта устройств для импортозамещения оптикоэлектронных высокоскоростных устройств» следующей организации – общество с ограниченной ответственностью «Т8» (заявка 109-1/16/2-54).

**8.** Конкурсная комиссия не оценивала и не определяла рейтинг по комплексным проектам, которые не соответствуют критериям научно-технической оценки комплексных проектов и признаны Экспертным советом не прошедшими научно-техническую экспертизу согласно Протоколу экспертной оценки:

1) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства базовой станции стандарта DMR» следующей организации – открытое акционерное общество «Саратовский электроприборостроительный завод имени Серго Орджоникидзе» (заявка 109-1/16/2-13);

2) комплексный проект «Комплекс многофункциональных программно-аппаратных радиосредств для обеспечения радиосвязи профессионального, промышленного и гражданского назначения» следующей организации – акционерное общество «Концерн «Созвездие» (заявка 109-1/16/2-32);

3) комплексный проект «Разработка программных платформ модульных средств базовых станций в части мультиплексирования, позволяющих функционировать радиостанциям мобильного широкополосного радиодоступа двойного назначения адаптированных для работы в структуре мультисервисных сетей связи» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский институт систем связи и управления» (заявка 109-1/16/2-35);

4) комплексный проект «Разработка и организация серийного производства телекоммуникационного оборудования для организации мобильной связи на основе малых сот (микро, пико и фемто соты), включая базовые станции, сетевые контроллеры, системы управления» следующей организации - акционерное общество «Интеллект Телеком» (заявка 109-1/16/2-39);

5) комплексный проект «Разработка программно-определяемых платформ модульных средств базовых станций в части маршрутизации, позволяющих строить беспроводные сети связи на принципах SDR с поддержкой архитектуры и протоколов программно-определяемых сетей (SDN)» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский институт систем связи и управления» (заявка 109-1/16/2-41);

6) комплексный проект «Разработка программно-аппаратных платформ модульных средств базовых станций в части коммутации, позволяющих функционировать мобильным/переносным/возимым комплектам на принципах SDR для развертывания профессиональных средств связи при чрезвычайных ситуациях» следующей организации – акционерное общество «Научно-исследовательский институт систем связи и управления» (заявка 109-1/16/2-42).

9. Конкурсная комиссия оценила и определила рейтинг заявок в соответствии с методикой согласно Приложению № 1 Правил, на основании которого присвоила каждой заявке порядковый номер в соответствии с подпунктом «в» пункта 12 Правил (оценка и рейтинг прилагаются).

Рейтинг заявки организации на участие в конкурсе ( $R_i$ ) определяется по формуле:

$$R_i = R_{vi} \times X_v + R_{mi} \times X_m + R_{gi} \times X_g + R_{pi} \times X_p + R_{ti} \times X_t + R_{oi} \times X_o + R_{ei} \times X_e,$$

где:

$R_{vi}$  - рейтинг, присуждаемый  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся объема реализации импортозамещающей или инновационной продукции;

$X_v$  - удельный вес рейтинга, присуждаемого  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся объема реализации импортозамещающей или инновационной продукции, значимость которого составляет 30 процентов;

$R_{mi}$  - рейтинг, присуждаемый  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся количества создаваемых и модернизируемых высокотехнологичных рабочих мест в рамках реализации комплексного проекта;

$X_m$  - удельный вес рейтинга, присуждаемого  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся количества вновь создаваемых и модернизируемых высокотехнологичных рабочих мест в рамках реализации комплексного проекта, значимость которого составляет 10 процентов;

$R_{gi}$  - рейтинг, присуждаемый  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся соотношения размера субсидии и размера заемных и (или) собственных средств, планируемых к привлечению для реализации комплексного проекта;



$X_g$  - удельный вес рейтинга, присуждаемого  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся соотношения размера субсидии и размера заемных и (или) собственных средств, планируемых к привлечению для реализации комплексного проекта, значимость которого составляет 20 процентов;

$R_{pi}$  - рейтинг, присуждаемый  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся количества полученных патентов и (или) секретов производства (ноу-хау);

$X_p$  - удельный вес рейтинга, присуждаемого  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся количества полученных патентов и (или) секретов производства (ноу-хау), значимость которого составляет 10 процентов;

$R_{ti}$  - рейтинг, присуждаемый  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся заявляемого срока реализации комплексного проекта;

$X_t$  - удельный вес рейтинга, присуждаемого  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся заявляемого срока реализации комплексного проекта, значимость которого составляет 10 процентов;

$R_{oi}$  - рейтинг, присуждаемый  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся наличия (отсутствия) опыта реализации комплексного проекта. При отсутствии указанного опыта рейтинг равен 0;

$X_o$  - удельный вес рейтинга, присуждаемого  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся наличия опыта реализации комплексного проекта, значимость которого составляет 15 процентов;

$R_{ei}$  - рейтинг, присуждаемый  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся объема экспорта продукции, созданной в рамках комплексного проекта;

$X_e$  - удельный вес рейтинга, присуждаемого  $i$ -й заявке по критерию, касающемуся объема экспорта продукции, созданной в рамках комплексного проекта, значимость которого составляет 5 процентов.

Таблица оценки и определения рейтинга заявок:

№ п/п	№ заявки	Наименование организации	Наименование комплексного проекта	$R_{vi}$	$R_{mi}$	$R_{gi}$	$R_{pi}$	$R_{ti}$	$R_{oi}$	$R_{ei}$	$R_i$	Объем предоставляемой субсидии в 2016 г., руб.
1	109-1/16/2-7	АО «НПФ «Микран»	Разработка и организация серийного производства радиорелейных станций с поддержкой коммутации данных на основе протокола IP/MPLS и/или SDN для перспективных телекоммуникационных сетей	$(10148,35-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=100$	$(210-4)*100/(210-4)=100$	$(1-0,951)*100/1=4,9$	$2*100/25=8$	$(1-60/60)*100=0$	$2*100/37=5,405$	$65628,91*100/65628,91=100$	$100*0,3+100*0,1+4,9*0,2+8*0,1+0*0,1+5,405*0,15+100*0,05=47,591$	93 000 000
2	109-1/16/2-19	АО «Концерн «Автоматика»	Защищенный телекоммуникационный кластер «Фотон-А»	$(406,89645-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=4$	$(100-4)*100/(210-4)=46,602$	$(1-0,934)*100/1=6,6$	$12*100/25=48$	$(1-52/60)*100=13,333$	$37*100/37=100$	$1500*100/65628,91=2,286$	$4*0,3+46,602*0,1+6,6*0,2+48*0,1+13,333*0,1+100*0,15+2,286*0,05=28,428$	88 000 000
3	109-1/16/2-26	ОАО «Инфотекс»	Разработка и производство комплекса средств защиты информации для промышленных сетей и промышленного интернета	$(4145,085831-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=40,839$	$(96-4)*100/(210-4)=44,66$	$(1-1)*100/1=0$	$25*100/25=100$	$(1-59/60)*100=1,667$	$1*100/37=2,703$	$0*100/65628,91=0$	$40,839*0,3+44,66*0,1+0*0,2+100*0,1+1,667*0,1+2,703*0,15+0*0,05=27,29$	92 698 114
4	109-1/16/2-34	АО «НИИССУ»	Разработка программно-определяемых платформ модульных средств базовых станций в части маршрутизации, позволяющих строить самоорганизующиеся самовосстанавливающиеся сети с поддержкой архитектуры и протоколов программно-определяемых сетей (SDN)	$(4184,7-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=41,229$	$(153-4)*100/(210-4)=72,33$	$(1-1)*100/1=0$	$2*100/25=8$	$(1-35/60)*100=41,667$	$4*100/37=10,811$	$40,6018*100/65628,91=0,062$	$41,229*0,3+72,33*0,1+0*0,2+8*0,1+41,667*0,1+10,811*0,15+0,062*0,05=26,193$	72 000 000
5	109-1/16/2-45	ООО «Предприятие «Элтэкс»	Разработка и организация серийного производства линейки маршрутизаторов AR, DR, PE магистрального сегмента сети связи	$(273,303554-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=2,683$	$(115-4)*100/(210-4)=53,883$	$(1-0,822)*100/1=17,8$	$3*100/25=12$	$(1-42/60)*100=30$	$7*100/37=18,919$	$320,913*100/65628,91=0,489$	$2,683*0,3+53,883*0,1+17,8*0,2+12*0,1+30*0,1+18,919*0,15+0,489*0,05=16,816$	119 259 132
6	109-1/16/2-49	ООО «Т8 НТЦ»	Разработка комплекса оборудования DWDM для импортозамещения магистральных волоконно-оптических систем передачи данных со спектральным уплотнением каналов для использования в оптических транспортных сетях нового поколения.	$(183,666-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=1,8$	$(14-4)*100/(210-4)=4,854$	$(1-1)*100/1=0$	$6*100/25=24$	$(1-36/60)*100=40$	$22*100/37=59,459$	$45,917*100/65628,91=0,07$	$1,8*0,3+4,854*0,1+0*0,2+24*0,1+40*0,1+59,459*0,15+0,07*0,05=16,348$	150 000 000
7	109-1/16/2-38	ООО «Хайтэк»	Разработка устройства, предназначенного для беспроводной радиосвязи, передачи информации и данных по радиоканалу (в том числе в ВЧ и СВЧ диапазонах) в средах с обычным и высоким коэффициентом затухания/рассеивания (воздух, вода), а также из одной среды в другую	$(4802,342-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=47,316$	$(4-4)*100/(210-4)=0$	$(1-1)*100/1=0$	$2*100/25=8$	$(1-60/60)*100=0$	$0*100/37=0$	$0*100/65628,91=0$	$47,316*0,3+0*0,1+0*0,2+8*0,1+0*0,1+0*0,15+0*0,05=14,995$	139 999 962
8	109-1/16/2-33	АО «НИИССУ»	Разработка программно-аппаратных платформ модульных средств базовых станций в части коммутации, позволяющих функционировать мобильным переносным/возимым комплектов для развертывания профессиональной радиосвязи стандарта LTE при чрезвычайных ситуациях	$(5,28532-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=0,042$	$(153-4)*100/(210-4)=72,33$	$(1-1)*100/1=0$	$2*100/25=8$	$(1-35/60)*100=41,667$	$4*100/37=10,811$	$50,8026*100/65628,91=0,077$	$0,042*0,3+72,33*0,1+0*0,2+8*0,1+41,667*0,1+10,811*0,15+0,077*0,05=13,838$	87 000 000
9	109-1/16/2-50	ООО «Т8 НТЦ»	Оптические компоненты блоков AWG, VMux, EDFA и других изделий для скоростных систем связи	$(61,127-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=0,592$	$(18-4)*100/(210-4)=6,796$	$(1-1)*100/1=0$	$5*100/25=20$	$(1-48/60)*100=20$	$22*100/37=59,459$	$14,689*100/65628,91=0,022$	$0,592*0,3+6,796*0,1+0*0,2+20*0,1+20*0,1+59,459*0,15+0,022*0,05=13,777$	200 000 000
10	109-1/16/2-46	АО «ЭЛВИС-НеоТек»	Разработка и организация серийного производства видеокамеры сферической для записи, трансляции и публикации	$(130,756789-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=1,279$	$(47-4)*100/(210-4)=20,874$	$(1-1)*100/1=0$	$10*100/25=40$	$(1-20/60)*100=66,667$	$1*100/37=2,703$	$0*100/65628,91=0$	$1,279*0,3+20,874*0,1+0*0,2+40*0,1+66,667*0,1+2,703*0,15+0*0,05=27,29$	25 475 661

№ п/п	№ заявки	Наименование организации	Наименование комплексного проекта	$R_{vi}$	$R_{mi}$	$R_{gi}$	$R_{pi}$	$R_{ti}$	$R_{oi}$	$R_{ei}$	$R_i$	Объем предоставляемой субсидии в 2016 г., руб.
			видеоизображения в формате 4К с обзором в 360°								$0,15+0*0,05=13,543$	
11	109-1/16/2-44	ООО «Предприятие «Элтекс»	Разработка и организация серийного производства линейки доверенных сетевых коммутаторов уровня доступа с использованием отечественной электронной компонентной базы и высокопроизводительных коммутаторов уровня агрегации с поддержкой перспективных сетевых технологий	$(135,863253-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=1,329$	$(98-4)*100/(210-4)=45,631$	$(1-0,912)*100/1=8,8$	$2*100/25=8$	$(1-42/60)*100=30$	$7*100/37=18,919$	$28,465*100/65628,91=0,043$	$1,329*0,3+45,631*0,1+8,8*0,2+8*0,1+30*0,1+18,919*0,15+0,043*0,05=13,362$	111 981 176
12	109-1/16/2-52	ООО «Т8 НТЦ»	Разработка промышленной технологии создания импортозамещающих средств сетевых интерфейсных Ethernet модулей, реализующих интерфейсы 10G, 25G, 50G, 100G	$(20,982-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=0,197$	$(10-4)*100/(210-4)=2,913$	$(1-1)*100/1=0$	$5*100/25=20$	$(1-48/60)*100=20$	$22*100/37=59,459$	$4,937*100/65628,91=0,008$	$0,197*0,3+2,913*0,1+0*0,2+20*0,1+20*0,1+59,459*0,15+0,008*0,05=13,27$	100 000 000
13	109-1/16/2-15	ООО «БУЛАТ»	Разработка высокопроизводительного резервируемого мультисервисного маршрутизатора со скоростью обработки 10Гбит/с и выше для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов	$(3458,461787-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=34,072$	$(15-4)*100/(210-4)=5,34$	$(1-1)*100/1=0$	$2*100/25=8$	$(1-60/60)*100=0$	$4*100/37=10,811$	$0*100/65628,91=0$	$34,072*0,3+5,34*0,1+0*0,2+8*0,1+0*0,1+10,811*0,15+0*0,05=13,177$	139 538 450
14	109-1/16/2-37	ЗАО «НПП Техноимпорт»	Разработка и организация серийного производства переменных оптических аттенуаторов и их модулей на базе создаваемой базовой технологии производства низковольтных оптических МЭМС-зеркал	$(375,090405-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=3,686$	$(17-4)*100/(210-4)=6,311$	$(1-0,724)*100/1=27,6$	$3*100/25=12$	$(1-47/60)*100=21,667$	$4*100/37=10,811$	$4102,746*100/65628,91=6,251$	$3,686*0,3+6,311*0,1+27,6*0,2+12*0,1+21,667*0,1+10,811*0,15+6,251*0,05=12,558$	27 722 787
15	109-1/16/2-36	ЗАО «НПП Техноимпорт»	Разработка и организация серийного производства систем беспроводной оптической передачи данных БИМКАСТЕР	$(610,69907-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=6,008$	$(22-4)*100/(210-4)=8,738$	$(1-0,786)*100/1=21,4$	$3*100/25=12$	$(1-47/60)*100=21,667$	$4*100/37=10,811$	$6634,12*100/65628,91=10,109$	$6,008*0,3+8,738*0,1+21,4*0,2+12*0,1+21,667*0,1+10,811*0,15+10,109*0,05=12,45$	25 841 316
16	109-1/16/2-48	ООО «Т8 НТЦ»	Разработка комплекса оборудования для импортозамещения многофункциональных OTN коммутаторов - маршрутизаторов используемых в оптических транспортных сетях и датацентрах нового поколения	$(193,848642-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=1,9$	$(14-4)*100/(210-4)=4,854$	$(1-1)*100/1=0$	$6*100/25=24$	$(1-60/60)*100=0$	$22*100/37=59,459$	$45,611*100/65628,91=0,069$	$1,9*0,3+4,854*0,1+0*0,2+24*0,1+0*0,1+59,459*0,15+0,069*0,05=12,378$	150 000 000
17	109-1/16/2-53	ООО «Т8 НТЦ»	Разработка импортозамещающих магистральных модулей, реализующих интерфейсы 100G+	$(74,08-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=0,72$	$(12-4)*100/(210-4)=3,883$	$(1-1)*100/1=0$	$5*100/25=20$	$(1-60/60)*100=0$	$22*100/37=59,459$	$23,045*100/65628,91=0,035$	$0,72*0,3+3,883*0,1+0*0,2+20*0,1+0*0,1+59,459*0,15+0,035*0,05=11,525$	150 000 000
18	109-1/16/2-54	ООО «Т8»	Разработка промышленной технологии и комплекта устройств для импортозамещения оптикоэлектронных высокоскоростных устройств	$(149,26533-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=1,461$	$(48-4)*100/(210-4)=21,359$	$(1-1)*100/1=0$	$10*100/25=40$	$(1-60/60)*100=0$	$8*100/37=21,622$	$42,402*100/65628,91=0,065$	$1,461*0,3+21,359*0,1+0*0,2+40*0,1+0*0,1+21,622*0,15+0,065*0,05=9,821$	200 000 000
19	109-1/16/2-11	ЗАО «ИскраУралТЕЛ»	Разработка и серийное производство пограничного контроллера сессий	$(171,985-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=1,685$	$(33-4)*100/(210-4)=14,078$	$(1-1)*100/1=0$	$4*100/25=16$	$(1-36/60)*100=40$	$5*100/37=13,514$	$35,046*100/65628,91=0,053$	$1,685*0,3+14,078*0,1+0*0,2+16*0,1+40*0,1+13,514*0,15+0,053*0,05=9,543$	100 000 000
20	109-1/16/2-40	АО «НИИССУ»	Разработка программных платформ модульных средств базовых станций в части мультиплексирования, позволяющих функционировать средствам связи мобильного широкополосного радиодоступа двойного назначения на	$(4,332207-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=0,033$	$(153-4)*100/(210-4)=72,33$	$(1-1)*100/1=0$	$1*100/25=4$	$(1-59/60)*100=1,667$	$4*100/37=10,811$	$40,421*100/65628,91=0,062$	$0,033*0,3+72,33*0,1+0*0,2+4*0,1+1,667*0,1+10,811*0,15+0,062*0,05=9,434$	150 000 000

№ п/п	№ заявки	Наименование организации	Наименование комплексного проекта	$R_{vi}$	$R_{mi}$	$R_{gi}$	$R_{pi}$	$R_{ti}$	$R_{oi}$	$R_{ei}$	$R_i$	Объем предоставляемой субсидии в 2016 г., руб.
			принципах SDR, адаптированных для работы в структуре мультисервисных сетей связи SDN									
21	109-1/16/2-12	ОАО «Т-Платформы»	Разработка и производство линейки гибридных L2/L3 коммутаторов с поддержкой технологии SDN на базе отечественных процессоров семейства «Байкал»	$(231,28-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=2,269$	$(15-4)*100/(210-4)=5,34$	$(1-1)*100/1=0$	$2*100/25=8$	$(1-46,6/60)*100=22,333$	$11*100/37=29,73$	$35,282*100/65628,91=0,054$	$2,269*0,3+5,34*0,1+0*0,2+8*0,1+22,333*0,1+29,73*0,15+0,054*0,05=8,71$	23 000 000
22	109-1/16/2-14	АО «Оптима»	Отечественные базовые станции подвижной связи стандарта 2G, 3G, 4G	$(100,6068-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=0,981$	$(30-4)*100/(210-4)=12,621$	$(1-1)*100/1=0$	$10*100/25=40$	$(1-50/60)*100=16,667$	$2*100/37=5,405$	$0*100/65628,91=0$	$0,981*0,3+12,621*0,1+0*0,2+40*0,1+16,667*0,1+5,405*0,15+0*0,05=8,034$	2 508 426
23	109-1/16/2-51	ООО «Т8 СЕНСОР»	Разработка импортозамещающей системы охраны и мониторинга телекоммуникационной инфраструктуры на основе телекоммуникационного оптического волокна	$(370,901729-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=3,645$	$(29-4)*100/(210-4)=12,136$	$(1-1)*100/1=0$	$9*100/25=36$	$(1-48/60)*100=20$	$0*100/37=0$	$105,361*100/65628,91=0,161$	$3,645*0,3+12,136*0,1+0*0,2+36*0,1+20*0,1+0*0,15+0,161*0,05=7,915$	120 000 000
24	109-1/16/2-21	ОАО «ГИС»	Разработка и организация серийного производства программно-аппаратных платформ автономных мобильных переносных/возимых комплектов для развертывания профессиональной радиосвязи стандарта LTE при чрезвычайных ситуациях	$(136,29-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=1,333$	$(50-4)*100/(210-4)=22,33$	$(1-0,736)*100/1=26,4$	$0*100/25=0$	$(1-60/60)*100=0$	$0*100/37=0$	$0*100/65628,91=0$	$1,333*0,3+22,33*0,1+26,4*0,2+0*0,1+0*0,1+0*0,15+0*0,05=7,913$	7 537 112
25	109-1/16/2-20	АО «НИЦЭВТ»	Разработка и производство СБИС сетевого коммутатора с пропускной способностью канала передачи данных 200 Гбит/с для использования в телекоммуникационном оборудовании центров обработки данных и высокопроизводительных вычислительных систем	$(826-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=8,13$	$(32-4)*100/(210-4)=13,592$	$(1-1)*100/1=0$	$4*100/25=16$	$(1-48/60)*100=20$	$0*100/37=0$	$0*100/65628,91=0$	$8,13*0,3+13,592*0,1+0*0,2+16*0,1+20*0,1+0*0,15+0*0,05=7,398$	50 200 000
26	109-1/16/2-43	ООО «СтройФинанс»	Разработка и организация серийного производства оборудования сетей беспроводной связи стандарта LTE	$(1000-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=9,845$	$(60-4)*100/(210-4)=27,184$	$(1-1)*100/1=0$	$3*100/25=12$	$(1-60/60)*100=0$	$0*100/37=0$	$0*100/65628,91=0$	$9,845*0,3+27,184*0,1+0*0,2+12*0,1+0*0,1+0*0,15+0*0,05=6,872$	25 000 000
27	109-1/16/2-27	АО «Воентелеком»	Разработка и организация серийного производства: линейка универсального средства администрирования и предоставления управления (out of band management) телекоммуникационным и информационным оборудованием «Кальмар»	$(22,42-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=0,211$	$(5-4)*100/(210-4)=0,485$	$(1-1)*100/1=0$	$2*100/25=8$	$(1-27/60)*100=55$	$1*100/37=2,703$	$0*100/65628,91=0$	$0,211*0,3+0,485*0,1+0*0,2+8*0,1+55*0,1+2,703*0,15+0*0,05=6,817$	9 923 799
28	109-1/16/2-29	АО «Воентелеком»	Разработка и организация серийного производства: линейка универсальных мобильных комплексов видеоконференцсвязи и видеотрансляции «Окунь»	$(146,32-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=1,432$	$(5-4)*100/(210-4)=0,485$	$(1-1)*100/1=0$	$1*100/25=4$	$(1-27/60)*100=55$	$1*100/37=2,703$	$0*100/65628,91=0$	$1,432*0,3+0,485*0,1+0*0,2+4*0,1+55*0,1+2,703*0,15+0*0,05=6,784$	10 152 034
29	109-1/16/2-9	ООО «Эмзиор»	Разработка и организация серийного производства многофункционального телекоммуникационного пользовательского устройства	$(1,01775-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=0$	$(22-4)*100/(210-4)=8,738$	$(1-1)*100/1=0$	$1*100/25=4$	$(1-35/60)*100=41,667$	$3*100/37=8,108$	$0*100/65628,91=0$	$0*0,3+8,738*0,1+0*0,2+4*0,1+41,667*0,1+8,108*0,15+0*0,05=6,657$	12 367 793
30	109-1/16/2-30	АО «Воентелеком»	Разработка и организация серийного производства: оборудование системы беспроводного широкополосного доступа в диапазоне 4,9 – 6,4 ГГц «Оса»	$(22,656-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=0,213$	$(5-4)*100/(210-4)=0,485$	$(1-1)*100/1=0$	$1*100/25=4$	$(1-27/60)*100=55$	$1*100/37=2,703$	$0*100/65628,91=0$	$0,213*0,3+0,485*0,1+0*0,2+4*0,1+55*0,1+2,703*0,15+0*0,05=6,418$	10 127 863
31	109-1/16/2-3	АО «НИИ «Масштаб»	Разработка и организация серийного производства программно-аппаратной	$(1121,710076-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=11,0998$	$(35-4)*100/(210-4)=15,049$	$(1-0,998)*100/1=0,002$	$2*100/25=8$	$(1-60/60)*100=0$	$1*100/37=2,703$	$50*100/65628,91=0,76$	$11,044*0,3+15,049*0,1+0,2*0,2+8*0,1$	96 000 000

№ п/п	№ заявки	Наименование организации	Наименование комплексного проекта	$R_{vi}$	$R_{mi}$	$R_{gi}$	$R_{pi}$	$R_{ti}$	$R_{oi}$	$R_{ei}$	$R_i$	Объем предоставляемой субсидии в 2016 г., руб.
			платформы унифицированных коммуникаций на базе серверов общего назначения для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов	-1,01775)=11,044		2		0			+0*0,1+2,703*0,15+0,076*0,05=6,067	
32	109-1/16/2-2	АО «Концерн «Созвездие»	Разработка и организация серийного выпуска SDR радиосредств для персональной профессиональной цифровой радиосвязи	(326,1-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=3,204	(50-4)*100/(210-4)=22,33	(1-1)*100/1=0	3*100/25=12	(1-60/60)*100=0	4*100/37=10,811	0*100/65628,91=0	3,204*0,3+22,33*0,1+0*0,2+12*0,1+0*0,1+10,811*0,15+0*0,05=6,016	6 814 000
33	109-1/16/2-8	ООО «Эмзиор»	Разработка и организация серийного производства высокопроизводительного маршрутизатора границы сети передачи данных	(7,2-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=0,061	(25-4)*100/(210-4)=10,194	(1-1)*100/1=0	1*100/25=4	(1-41/60)*100=31,667	3*100/37=8,108	0*100/65628,91=0	0,061*0,3+10,194*0,1+0*0,2+4*0,1+31,667*0,1+8,108*0,15+0*0,05=5,821	8 011 004
34	109-1/16/2-25	ОАО «ГИС»	Разработка и организация серийного производства системы широкополосной беспроводной связи стандарта LTE-Advanced для малонаселенных и удаленных районов	(159,3-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=1,56	(50-4)*100/(210-4)=22,33	(1-0,904)*100/1=9,6	0*100/25=0	(1-56/60)*100=6,667	0*100/37=0	0*100/65628,91=0	1,56*0,3+22,33*0,1+9,6*0,2+0*0,1+6,667*0,1+0*0,15+0*0,05=5,288	13 189 946
35	109-1/16/2-16	ООО «БУЛАТ»	Разработка устройств virtual CPE в архитектуре SD-WAN для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов	(656,732489-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=6,462	(6-4)*100/(210-4)=0,971	(1-1)*100/1=0	4*100/25=16	(1-60/60)*100=0	4*100/37=10,811	0*100/65628,91=0	6,462*0,3+0,971*0,1+0*0,2+16*0,1+0*0,1+10,811*0,15+0*0,05=5,257	59 295 800
36	109-1/16/2-5	АО «НИИ «Масштаб»	Разработка и организация серийного производства элементов NFV решений на базе серверов общего назначения для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов	(987,896-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=9,725	(34-4)*100/(210-4)=14,563	(1-1)*100/1=0	1*100/25=4	(1-60/60)*100=0	1*100/37=2,703	63,62*100/65628,91=0,097	9,725*0,3+14,563*0,1+0*0,2+4*0,1+0*0,1+2,703*0,15+0,097*0,05=5,184	10 000 000
37	109-1/16/2-1	ООО «КМ211»	Создание и вывод на рынок семейства продуктов-Средств Криптографической Защиты Информации.	(452,2-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=4,446	(33-4)*100/(210-4)=14,078	(1-1)*100/1=0	4*100/25=16	(1-59/60)*100=1,667	1*100/37=2,703	722,072*100/65628,91=1,1	4,446*0,3+14,078*0,1+0*0,2+16*0,1+1,667*0,1+2,703*0,15+1,1*0,05=4,969	10 000 000
38	109-1/16/2-18	ООО «КБЮТЭК»	Разработка экономически эффективного мультисервисного L2+ коммутатора доступа Gigabit Ethernet для операторов связи	(685,762387-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=6,748	(21-4)*100/(210-4)=8,252	(1-1)*100/1=0	1*100/25=4	(1-60/60)*100=0	4*100/37=10,811	0*100/65628,91=0	6,748*0,3+8,252*0,1+0*0,2+4*0,1+0*0,1+10,811*0,15+0*0,05=4,871	48 510 350
39	109-1/16/2-17	ООО «БУЛАТ»	Разработка высокопроизводительного маршрутизирующего 10/40 Gigabit Ethernet коммутатора уровня агрегации и ядра для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов	(646,908501-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=6,365	(6-4)*100/(210-4)=0,971	(1-1)*100/1=0	3*100/25=12	(1-60/60)*100=0	4*100/37=10,811	0*100/65628,91=0	6,365*0,3+0,971*0,1+0*0,2+12*0,1+0*0,1+10,811*0,15+0*0,05=4,828	57 020 350
40	109-1/16/2-10	ООО «Кодифон»	Разработка и организация серийного производства оборудования фиксированной радиосвязи для транспортных сетей в инфраструктуре беспроводной связи 4G/5G	(135,3696-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=1,324	(25-4)*100/(210-4)=10,194	(1-0,971)*100/1=2,9	5*100/25=20	(1-59/60)*100=1,667	0*100/37=0	100*100/65628,91=1,676	1,324*0,3+10,194*0,1+2,9*0,2+20*0,1+1,667*0,1+0*0,15+1,676*0,05=4,247	24 140 265
41	109-1/16/2-22	ОАО «ГИС»	Разработка программно-определяемых платформ средств связи модульного типа на принципах SDR, позволяющих строить беспроводные сети связи с поддержкой архитектуры и протоколов программно-определяемых сетей (SDN)	(449,993-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=4,425	(50-4)*100/(210-4)=22,33	(1-0,997)*100/1=0,3	0*100/25=0	(1-60/60)*100=0	0*100/37=0	0*100/65628,91=0	4,425*0,3+22,33*0,1+0,3*0,2+0*0,1+0*0,1+0*0,15+0*0,05=3,62	35 801 282
42	109-1/16/2-24	ОАО «ГИС»	Разработка и организация серийного производства программно-определяемой платформы радиостанций мобильного широкополосного радиодоступа, адаптированных для работы в структуре мультисервисных сетей связи	(442,5-1,01775)*100/(10148,35-1,01775)=4,351	(50-4)*100/(210-4)=22,33	(1-0,998)*100/1=0,2	0*100/25=0	(1-60/60)*100=0	0*100/37=0	0*100/65628,91=0	4,351*0,3+22,33*0,1+0,2*0,2+0*0,1+0*0,1+0*0,15+0*0,05=3,578	26 379 892

№ п/п	№ заявки	Наименование организации	Наименование комплексного проекта	$R_{vi}$	$R_{mi}$	$R_{gi}$	$R_{pi}$	$R_{ti}$	$R_{oi}$	$R_{ei}$	$R_i$	Объем предоставляемой субсидии в 2016 г., руб.
43	109-1/16/2-4	АО «НИИ «Масштаб»	Разработка и организация серийного производства многоцелевой платформы приложений для SDN контроллера на базе серверов общего назначения для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов	$(285,58124 - 1,01775) * 100 / (10148,35 - 1,01775) = 2,804$	$(15-4) * 100 / (210-4) = 5,34$	$(1-1) * 100 / 1 = 0$	$1 * 100 / 25 = 4$	$(1 - 53/60) * 100 = 11,667$	$1 * 100 / 37 = 2,703$	$109 * 100 / 65628,91 = 0,166$	$2,804 * 0,3 + 5,34 * 0,1 + 0 * 0,2 + 4 * 0,1 + 11,667 * 0,1 + 2,703 * 0,15 + 0,166 * 0,05 = 3,356$	7 000 000
44	109-1/16/2-23	ОАО «ГИС»	Разработка программно-определяемых платформ радиостанций модульного типа, позволяющих строить самоорганизующиеся самовосстанавливающиеся радиосети с поддержкой архитектуры и протоколов программно-определяемых сетей (SDN)	$(300,9 - 1,01775) * 100 / (10148,35 - 1,01775) = 2,955$	$(50-4) * 100 / (210-4) = 22,33$	$(1 - 0,999) * 100 / 1 = 0,1$	$0 * 100 / 25 = 0$	$(1 - 60/60) * 100 = 0$	$0 * 100 / 37 = 0$	$0 * 100 / 65628,91 = 0$	$2,955 * 0,3 + 22,33 * 0,1 + 0,1 * 0,2 + 0 * 0,1 + 0 * 0,15 + 0 * 0,05 = 3,14$	26 379 892
45	109-1/16/2-6	АО «НИИ «Масштаб»	Разработка и организация серийного производства многоцелевых средств обеспечения сетевой и информационной безопасности нового поколения с поддержкой архитектуры NFV на базе серверов общего назначения для операторов связи, ФОИВ и корпоративных клиентов	$(490,66393 - 1,01775) * 100 / (10148,35 - 1,01775) = 4,825$	$(18-4) * 100 / (210-4) = 6,796$	$(1-1) * 100 / 1 = 0$	$1 * 100 / 25 = 4$	$(1 - 60/60) * 100 = 0$	$1 * 100 / 37 = 2,703$	$106 * 100 / 65628,91 = 0,162$	$4,825 * 0,3 + 6,796 * 0,1 + 0 * 0,2 + 4 * 0,1 + 0 * 0,15 + 0,162 * 0,05 = 2,941$	8 500 000
46	109-1/16/2-31	ООО «НПП «Зелакс»	Модернизация серийных маршрутизаторов и коммутаторов Зелакс совместно с разработкой интеллектуальной системы управления сетевым оборудованием для построения высоконагруженных телекоммуникационных сетей операторов связи, ведомств и корпораций	$(210,33061 - 1,01775) * 100 / (10148,35 - 1,01775) = 2,063$	$(4-4) * 100 / (210-4) = 0$	$(1-1) * 100 / 1 = 0$	$1 * 100 / 25 = 4$	$(1 - 60/60) * 100 = 0$	$0 * 100 / 37 = 0$	$0 * 100 / 65628,91 = 0$	$2,063 * 0,3 + 0 * 0,1 + 0 * 0,2 + 4 * 0,1 + 0 * 0,15 + 0 * 0,05 = 1,019$	4 083 711

**10.** Договоры о предоставлении субсидии по форме в соответствии с приложением № 1 к настоящему Протоколу заключаются с организациями в течение 30 рабочих дней согласно присвоенным в пункте 9 настоящего Протокола порядковым номерам заявок, начиная с первого и по сорок шестой, с учетом установленных лимитов бюджетных обязательств, предусмотренных федеральным законом о федеральном бюджете на соответствующий финансовый год и плановый период, и лимитов бюджетных обязательств, утвержденных в установленном порядке Министерству промышленности и торговли Российской Федерации на цели, указанные в пункте 1 Правил.

**11.** Заключение договора о предоставлении субсидии в соответствии с подпунктом «в» пункта 24 Постановления Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2015 г. № 1456 «О мерах по реализации Федерального закона «О федеральном бюджете на 2016 год» осуществляется в случае предоставления организацией справки, подтверждающей отсутствие у организации на первое число месяца, предшествующего месяцу, в котором планируется заключение договора о предоставлении субсидии, задолженности по уплате налогов, сборов и других обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, срок исполнения по которым наступил в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**12.** В случае отказа участника конкурса заключить договор Министерство промышленности и торговли Российской Федерации заключает договор с организацией, порядковый номер заявки которой следует за порядковым номером заявки организации, отказавшейся от заключения договора.

**13.** Настоящий протокол подлежит размещению на официальном сайте Министерства промышленности и торговли Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в течение 5 рабочих дней, следующих за днем окончания проведения оценки и определения рейтинга заявок.

**14.** Настоящий протокол подлежит хранению Организатором не менее чем три года.

**Подписи:**

Председатель Конкурсной комиссии: \_\_\_\_\_ П.П. Куцько

Заместитель председателя Конкурсной комиссии: \_\_\_\_\_ Г.И. Иванов

Члены Конкурсной комиссии: \_\_\_\_\_ Л.П. Сурманидзе

\_\_\_\_\_ Д.В. Петров

Ответственный секретарь Конкурсной комиссии: \_\_\_\_\_ В.П. Архипов