

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРОТОКОЛ № 2/2

рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе
на предоставление субсидий из федерального бюджета

г. Москва

24 мая 2017 г.

Предмет конкурса: проведение конкурсного отбора проектов на предоставление субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» (мероприятие 1.3, 2 очередь) по проектам:

Разработка научно-технических решений и создание отечественных элементов компонентной базы в области измерительной и регулирующей аппаратуры для транспортных систем» (шифр: 2017-14-579-0039);

Разработка инновационных материалов и технологий защиты критических элементов космических аппаратов от воздействия объектов космического мусора» (шифр: 2017-14-579-0040);

лот № 3. «Разработка технологий сетевого взаимодействия космических систем» (шифр: 2017-14-579-0041);

Разработка концептуальных и функциональных основ, а также конструкционных схем малых космических аппаратов и их группировок в интересах выполнения многоцелевых космических миссий» (шифр: 2017-14-579-0042);

лот № 5. «Разработка алгоритмов выявления сетевых атак и программных решений защиты от них, основанных на выявлении отклонений в эвристиках трафика сверхвысоких объемов» (шифр: 2017-14-579-0002);

лот № 6. «Разработка информационной системы поддержки технического обслуживания и предиктивного ремонта объектов транспортной и жилой инфраструктуры в рамках концепции Интернета вещей» (шифр: 2017-14-579-0003).

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

Донягина Людмила Алексеевна

Лыщенко Андрей Владиленович

Минцаев Магомед Шавалович

Мякинин Дмитрий Анатольевич

Мустафин Анвер Харасович

Шашкин Антон Павлович

Процедура рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета состоялась 24 мая 2017 г. по адресу: г. Москва, ул. Тверская, д. 11.

Всего на заседании присутствовало 6 членов комиссии, что составило большинство от общего количества членов комиссии.

Кворум имеется, заседание правомочно.

По результатам рассмотрения заявок на предмет соответствия требованиям и условиям, установленным в конкурсной документации, конкурсная комиссия решила:

1. Допустить к участию в конкурсном отборе и признать его участниками участников конкурса согласно приложению № 1 к настоящему протоколу.

2. Отказать в допуске к участию в конкурсном отборе участникам конкурса согласно приложению №2 к настоящему протоколу.

Подписи:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Лышенко А.В.

Члены комиссии: _____ Донягина Л.А.

_____ Мустафин А.Х.

_____ Шашкин А.П.

Секретарь комиссии _____ Мякинин Д.А.

Приложение № 1 к протоколу № 2/2 рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

О допуске к участию в конкурсном отборе

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Наименование юридического лица участника конкурса	Тема проекта	Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.)		
					Всего	2017 г.	2018 г.
Лот 1. № 2017-14-579-0039. «Разработка научно-технических решений и создание отечественных элементов компонентной базы в области измерительной и регулирующей аппаратуры для транспортных систем»							
1	2017-14-579-0039-003	1320	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский технологический университет"	Создание высокотемпературного алмазного детектора для контроля развития аварийной ситуации для транспортных систем, оснащенных ядерными энергетическими установками	40	20	20
2	2017-14-579-0039-006	2294	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ"	Разработка, создание и внедрение автоматизированной системы тестирования и контроля в серийном промышленном производстве отечественных интегральных (гибридных) микросборок повышенной надежности специального назначения в авионике	5,7	2,85	2,85
3	2017-14-579-0039-017	7627	государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области "Университет "Дубна"	Разработка научно-технических решений и создание отечественных элементов компонентной базы в области измерительной и регулирующей аппаратуры для транспортных систем.	40	20	20
4	2017-14-579-0039-020	9028	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-производственный комплекс "Технологический центр"	Разработка научно-технических решений и создание отечественных элементов компонентной базы в области измерительной и регулирующей аппаратуры для транспортных систем	40	20	20
5	2017-14-579-0039-023	9776	Общество с ограниченной ответственностью "Фирма "МВЕН"	Разработка и применение оптоволоконной системы неразрушающего контроля элементов конструкции самолета, позволяющей измерять величины и повторяемость циклов нагрузки на конструктивные элементы самолета и контролировать состояния конструкции самолета в процессе всего срока эксплуатации	40	20	20
6	2017-14-579-0039-026	9323	Автономная некоммерческая организация высшего образования "Университет Иннополис"	Разработка аппаратно-программного комплекса универсального контроллера узла интеллектуальной транспортной системы	40	20	20
7	2017-14-579-0039-032	3709	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт "НАМИ"	Разработка отечественного экспериментального образца интеллектуальной системы активной безопасности и элементов компонентной базы системы для транспортных средств с колесной формулой 4x2.	40	20	20
Лот 2. № 2017-14-579-0040. «Разработка инновационных материалов и технологий защиты критических элементов космических аппаратов от воздействия объектов космического мусора»							
8	2017-14-579-0040-002	4356	федеральное государственное автономное	Создание технологии нанесения функциональных	29,3	14,65	14,65

			образовательное учреждение высшего исследовательский университет имени академика С.П. Королева"	нанокomпозиционных износостойких покрытий для увеличения срока активного использования и защиты конструкций космических аппаратов			
9	2017-14-579-0040-004	7443	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Разработка инновационных высокотемпературных гетерофазных материалов и покрытий для защиты углерод-углеродных композиционных материалов от воздействия высокоэнтальпийных потоков окислительного газа.	29,3	14,65	14,65
Лот 3. № 2017-14-579-0041. «Разработка технологий сетевого взаимодействия космических систем»							
10	2017-14-579-0041-007	8909	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Юго-Западный государственный университет"	Проектирование интерфейсов и протоколов одноранговой сети связи для самоорганизации интеллектуальной группировки малых космических аппаратов.	29,2	14,6	14,6
11	2017-14-579-0041-010	1239	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева"	Проведение проектных исследований в обеспечение создания и отработки технологий сетевого взаимодействия многоуровневых космических группировок гибкого и оперативного мониторинга Земли на базе низкоорбитальных малых космических аппаратов платформы АИСТ-2 с различными типами целевой аппаратуры и аппаратов с дифракционными оптическими элементами на высокоэллиптических и геостационарной орбитах	28	14	14
12	2017-14-579-0041-011	0234	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"	Разработка методов и способов, проектирования орбитальных космических информационных систем состоящих из группировок космических аппаратов дистанционного зондирования земли в целях повышения оперативности и гибкости получения информации конечным потребителем	30	15	15
13	2017-14-579-0041-015	0701	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"	Исследование и разработка интеллектуальной телекоммуникационной спутниковой системы для непрерывного информационного обмена в орбитальном и наземном сегментах	30	15	15
14	2017-14-579-0041-029	3009	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева"	Разработка и экспериментальные исследования сетевого взаимодействия наземных пунктов управления университетскими малыми космическими аппаратами.	30	15	15
15	2017-14-579-0041-035	1952	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева"	Разработка моделей, методов и средств сетевого взаимодействия для построения группировок аэрокосмических систем дистанционного зондирования Земли для решения задач точного земледелия	30	15	15
Лот 4. № 2017-14-579-0042. «Разработка концептуальных и функциональных основ, а также конструкционных схем малых космических аппаратов и их группировок в интересах выполнения многоцелевых космических миссий»							

16	2017-14-579-0042-008	2898	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Юго-Западный государственный университет"	Исследование путей формирования вариантов топологии группировки малых космических аппаратов в пространстве и оценка их возможностей для решения задач радиотехнического контроля.	29	14,5	14,5
17	2017-14-579-0042-009	0497	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева"	Разработка научно-технических и проектных решений, технологий создания конструкций и методов наземной экспериментальной отработки малых космических аппаратов дистанционного зондирования Земли с новыми типами целевой аппаратуры на базе унифицированных платформ серии "АИСТ".	28	14	14
18	2017-14-579-0042-016	5772	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственный центр "Малые космические аппараты"	Разработка концепции и создание транспортно-энергетического модуля для решения научно-прикладных задач и развёртывания группировок из малых космических аппаратов.	29,3	14,65	14,65
19	2017-14-579-0042-019	5035	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"	Разработка концептуальных основ создания группировок малых космических аппаратов для многоцелевых космических миссий с использованием бортовых радиолокационных комплексов	29,3	14,65	14,65
20	2017-14-579-0042-021	8888	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"	Разработка функциональных основ и концепции создания активных малых космических аппаратов с электрическими ракетными двигателями и средств их доставки на целевые орбиты	29,3	14,65	14,65
21	2017-14-579-0042-033	0852	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"	Разработка концепции и конструкционной схемы малых активных космических аппаратов, образующих группировку для решения задач совместного наблюдения и отработки распределённых технологических экспериментов	29,3	14,65	14,65
22	2017-14-579-0042-037	2990	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Разработка концептуальных и функциональных основ, а также конструкционных схем космической группировки малых спутников для мониторинга и предотвращения природных и техногенных космических угроз	29,3	14,65	14,65
23	2017-14-579-0042-041	0279	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский технологический университет"	Разработка унифицированной космической платформы на основе модульного принципа построения для создания малых космических аппаратов с возможностью адаптации различных типов полезной нагрузки.	28	14	14
Лот 5. № 2017-14-579-0002. «Разработка алгоритмов выявления сетевых атак и программных решений защиты от них, основанных на выявлении отклонений в эвристиках трафика сверхвысоких объемов»							
24	2017-14-579-0002-001	1079	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Предотвращение сетевых атак на основе технологии больших данных и высокопараллельного эвристического анализа сверхвысоких объемов трафика в магистральных сетях Интернет	30	18	12

25	2017-14-579-0002-012	6600	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Разработка моделей, методов, алгоритмов и программных решений для обнаружения и предотвращения сетевых атак на основе выявления отклонений в эвристиках трафика сверхвысоких объемов в распределенных вычислительных системах	30	18	12
26	2017-14-579-0002-014	8576	федеральное государственное автономное учреждение "Государственный научно-исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций"	Разработка эффективных алгоритмов обнаружения сетевых атак, основанных на выявлении отклонений в трафике сверхбольших объемов, поступающем на пограничные маршрутизаторы сети передачи данных, и создание на их основе образца программного комплекса обнаружения и предотвращения угроз безопасности информации, направленных на отказ в обслуживании.	30	18	12
27	2017-14-579-0002-024	7659	федеральное государственное автономное научное учреждение "Центр информационных технологий и систем органов исполнительной власти"	Разработка алгоритмов выявления сетевых атак и программных решений защиты от них, основанных на выявлении отклонений в эвристиках трафика сверхвысоких объемов.	30	18	12
28	2017-14-579-0002-027	6477	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Информатика и управление" Российской академии наук"	Разработка алгоритмов выявления сетевых атак и программных решений защиты от них, основанных на выявлении отклонений в эвристиках трафика сверхвысоких объемов.	30	18	12
29	2017-14-579-0002-031	3417	Общество с ограниченной ответственностью "ПАВЛИН Технологии"	Разработка алгоритмов и программных решений выявления сетевых атак на облачные вычислительные системы и защиты от них, основанных на интеллектуальном анализе поведения пользователей и паттернов трафика сверхвысоких объемов	30	18	12
30	2017-14-579-0002-036	1387	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования Российской академии наук	Разработка алгоритмов выявления сетевых атак и программных решений защиты от них, основанных на выявлении отклонений в эвристиках трафика сверхвысоких объемов	30	18	12
Лот 6. № 2017-14-579-0003. «Разработка информационной системы поддержки технического обслуживания и предиктивного ремонта объектов транспортной и жилой инфраструктуры в рамках концепции Интернета вещей»							
31	2017-14-579-0003-018	1821	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	Распределенная информационно-аналитическая система мониторинга состояния дорожной сети и транспортных средств, основанная на глобальной спутниковой навигационной системе и концепции интернета вещей.	30	18	12
32	2017-14-579-0003-022	9311	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Вятский государственный университет"	Разработка информационной системы поддержки технического обслуживания и предиктивного ремонта объектов транспортной и жилой инфраструктуры в рамках концепции Интернета вещей	4	2	2
33	2017-14-579-0003-025	6560	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Информатика и управление" Российской академии наук"	Разработка информационной системы поддержки технического обслуживания и предиктивного ремонта объектов жилищно-коммунальной инфраструктуры в рамках концепции Интернета вещей	30	18	12
34	2017-14-579-0003-028	3870	Общество с ограниченной ответственностью "Наумен консалтинг"	Разработка информационно-аналитической платформы мониторинга состояния объектов распределенной	30	18	12

				транспортной инфраструктуры в рамках концепции Интернета вещей			
35	2017-14-579-0003-030	4595	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский технологический университет"	Разработка информационной системы поддержки технического обслуживания и предиктивного ремонта объектов транспортной и жилой инфраструктуры в рамках концепции Интернета вещей	30	18	12
36	2017-14-579-0003-034	4737	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная компания "Разумные решения"	Разработка технологии, моделей и методов управления объектами инженерных систем городского коммунального комплекса в рамках концепции Интернета вещей с возможностями прогнозирования проблемных ситуаций, моделирования последствий аварий, обнаружения точек потерь энергоресурсов и адаптивного планирования графиков технического обслуживания и ремонтов оборудования.	30	18	12
37	2017-14-579-0003-042	9750	Общество с ограниченной ответственностью "Коннект"	Разработка программно-технических и конструкторских решений поддержки технического обслуживания и предиктивного ремонта объектов частного домохозяйства в рамках концепции Интернета вещей.	30	18	12

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии

_____ Лыщенко А.В.

Члены комиссии:

_____ Донягина Л.А.

_____ Мустафин А.Х.

_____ Шашкин А.П.

Секретарь комиссии

_____ Мякинин Д.А.

Приложение № 2 к протоколу № 2/2 рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

Об отказе в допуске к участию в конкурсном отборе

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Причина отклонения
Лот 3. № 2017-14-579-0041. «Разработка технологий сетевого взаимодействия космических систем»					
1	2017-14-579-0041-039	9938	Разработка интеллектуального программного комплекса хранения, обработки и анализа данных ДЗЗ с использованием облачных вычислений	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт программных систем им. А.К. Айламазяна Российской академии наук	Нарушены требования п. 10.2.13 КД (Ф2 "Заявка на участие в конкурсе" не содержит подписи и печати УК)
Лот 4. № 2017-14-579-0042. «Разработка концептуальных и функциональных основ, а также конструктивных схем малых космических аппаратов и их группировок в интересах выполнения многоцелевых космических миссий»					
2	2017-14-579-0042-013	9659	Разработка концептуальных и функциональных основ, а также конструктивных схем малых космических аппаратов и их группировок в интересах выполнения многоцелевых космических миссий	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"	Нарушены требования п. 10.2.15 КД (Листы не сшиты, отсутствует наклейка с подписью и печатью УК)
Лот 5. № 2017-14-579-0002. «Разработка алгоритмов выявления сетевых атак и программных решений защиты от них, основанных на выявлении отклонений в эвристиках трафика сверхвысоких объемов»					
3	2017-14-579-0002-005	7706	Разработка методов, моделей, алгоритмов и программных средств, основанных на выявлении отклонений в эвристиках трафика сверхвысоких объемов, для обнаружения сетевых атак и защиты от них	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации Российской академии наук	Нарушены требования п. 3.3.2 КД по ВБС.
4	2017-14-579-0002-040	2066	Разработка программного комплекса выявления сетевых атак и защиты от них с использованием интеллектуального анализа данных	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт программных систем им. А.К. Айламазяна Российской академии наук	Нарушены требования п. 10.2.13 КД (Ф2 "Заявка на участие в конкурсе" не содержит подписи и печати УК)
Лот 6. № 2017-14-579-0003. «Разработка информационной системы поддержки технического обслуживания и предиктивного ремонта объектов транспортной и жилой инфраструктуры в рамках концепции Интернета вещей»					
5	2017-14-579-0003-038	9375	Разработка интеллектуальной информационной системы поддержки технического обслуживания и предиктивного ремонта объектов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт программных систем им. А.К. Айламазяна Российской академии наук	Нарушены требования п. 10.2.13 КД (Ф2 "Заявка на участие в конкурсе" не содержит подписи и печати УК)

			жилищной инфраструктуры в рамках концепции Интернета вещей и с использованием искусственных нейронных сетей		
--	--	--	---	--	--

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии

_____ Лышенко А.В.

Члены комиссии:

_____ Донягина Л.А.

_____ Мустафин А.Х.

_____ Шашкин А.П.

Секретарь комиссии

_____ Мякинин Д.А.