

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРОТОКОЛ № 3/8

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

г. Москва

18 сентября 2017 г.

Предмет конкурса: отбор проектов, направленных на проведение прикладных научных исследований и получение результатов, необходимых для реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации, определенных Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации (мероприятие 1.2, 8 очередь) (шифр: 2017-14-576-0053).

На заседании присутствовали представители конкурсных комиссий:

1. Комиссия по направлению «Технологии качества жизни»:

Минцаев М.Ш., Едименченко Т.М., Казеев И.В., Илюхина Т.А., Шашкин А.П.

Всего присутствовало 5 членов комиссии, кворум имеется.

2. Комиссия по направлению. «Интеллектуальные производственные технологии:

Минцаев М.Ш., Семин А.А., Мякинин Д.А., Рознатовская Н.Г., Егоров С.В., Шашкин А.П.

Всего присутствовало 6 членов комиссии, кворум имеется.

3. Комиссия по направлению «Транспортные и информационные технологии»:

Минцаев М.Ш., Мякинин Д.А., Дonyaгина Л.А., Мустафин А.Х., Шашкин А.П.

Всего присутствовало 5 членов комиссии, кворум имеется.

Процедура оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета началась 18.09.2017 г. по адресу: г. Москва, ул. Тверская, д. 11.

Конкурсная комиссия, руководствуясь положениями разделов 9.3 "Оценка заявок на участие в конкурсе" и 3 "Требования к проекту, представляемому участником конкурса в заявке на участие в конкурсе" Конкурсной документации и учитывая результаты экспертизы заявок на участие в конкурсном отборе, сформировала и утвердила перечень заявок, участвующих в конкурсном отборе.

Сведения о порядковом номере, присвоенном конкурсной комиссией каждой заявке на участие в конкурсном отборе, указаны в приложении № 1 к настоящему протоколу.

В соответствии с условиями конкурса Конкурсная комиссия приняла решение признать победителями конкурса участников конкурса, чьи заявки заняли первые 92 места в перечне.

Сведения о победителях конкурсного отбора приведены в приложении № 2 к настоящему протоколу.

Участники конкурса, признанные победителями конкурса (приложение №2), должны подписать Соглашения и передать их Заказчику на условиях и в срок, установленных в разделе 10 "Порядок заключения соглашения" конкурсной документации.

Подписи:

Комиссия по направлению «Технологии качества жизни»:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.
Заместитель председателя комиссии _____ Казеев И.В.
Члены комиссии: _____ Илюхина Т.А.
_____ Едименченко Т.М.
_____ Шашкин А.П.

Комиссия по направлению. «Интеллектуальные производственные технологии»:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.
Заместитель председателя комиссии _____ Сёмин А.А.
Члены комиссии: _____ Рознатовская Н.Г.
_____ Егоров С.В.
_____ Шашкин А.П.
Секретарь комиссии _____ Мякинин Д.А.

Комиссия по направлению «Транспортные и информационные технологии»:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.
Члены комиссии: _____ Донягина Л.А.
_____ Шашкин А.П.
_____ Мустафин А.Х.
Секретарь комиссии _____ Мякинин Д.А.

Приложение № 1 к протоколу № 3/8 оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа
Лот 1. № 2017-14-576-0053 «Отбор проектов, направленных на проведение прикладных научных исследований и получение результатов, необходимых для реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации, определенных Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации»				
№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа
1	2017-14-576-0053-223	7639	Разработка и экспериментальная апробация научно-технических решений по рекуперации энергии отработавших газов энергоустановок на базе тепловых двигателей	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский политехнический университет"
2	2017-14-576-0053-047	8743	Разработка остеостимулирующих имплантатов на основе гибридных технологий модифицирования их поверхности и компьютерного моделирования выхода лекарственных препаратов для персонализированной медицины при политравме и онкологии.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
3	2017-14-576-0053-180	9882	Разработка и исследование конструктивно-технологических способов создания миниатюрных накопителей оперативного хранения информации бортовой аппаратуры космических аппаратов с повышенной устойчивостью к воздействиям ионизирующих излучений космического пространства.	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-производственный комплекс "Технологический центр"
4	2017-14-576-0053-080	5626	Разработка аппаратно-программного модуля диагностики уровня сахара в крови без забора крови для последующего использования в персональных медицинских приборах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И.Ульянова (Ленина)"
5	2017-14-576-0053-033	7655	Разработка и изготовление широкополосной активной магнитной антенны для систем ближнепольной магнитной связи.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук"
6	2017-14-576-0053-006	3531	Разработка миниатюрных высокоселективных полосно-пропускающих СВЧ-фильтров различных диапазонов длин волн	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский федеральный университет"
7	2017-14-576-0053-096	2576	Разработка наукоемкого программного обеспечения для обработки больших объемов данных аэрогеофизической разведки	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный технический университет"
8	2017-14-576-0053-107	6078	Исследование и разработка интеллектуальной системы управления штанговым глубинным насосом для поддержания оптимального динамического уровня жидкости в нефтяной скважине.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"
9	2017-14-576-0053-256	1069	Разработка многопараметрического диагностического комплекса ТОРИ-ТЕСТ для детекции и прогноза тяжести течения острых респираторных инфекций	федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-исследовательский институт гриппа" Министерства здравоохранения Российской Федерации
10	2017-14-576-0053-	566	Создание и исследовательские испытания экспериментального	Федеральное государственное автономное научное

	177		образца мобильной транспортно-манипуляционной робототехнической системы с автономной системой навигации и ориентации в пространстве.	учреждение "Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики"
11	2017-14-576-0053-259	4683	Переработка 5-винил-2-норборнена в высокоэнергоемкие углеводородные компоненты для жидких ракетных топлив	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева Российской академии наук
12	2017-14-576-0053-134	4906	Разработка технологии генетической оценки племенных свиней по хозяйственно-полезным признакам на основе методов геномного и геномного анализа и высокоточной масс-спектрометрии для обеспечения конкурентоспособности отечественного племенного свиноводства.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства имени академика Л.К.Эрнста"
13	2017-14-576-0053-106	571	Комплексные исследования в области светокультуры растений и создание высокоэффективных светодиодных фитооблучателей, обеспечивающих повышение энергоэффективности промышленных теплиц	Общество с ограниченной ответственностью "Всесоюзный научно-исследовательский светотехнический институт имени С.И.Вавилова"
14	2017-14-576-0053-003	252	Разработка технологии получения новых функциональных керамоматричных композиционных материалов, с улучшенными электрофизическими и термомеханическими свойствами для оборонной, электронной и авиакосмической промышленности	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"
15	2017-14-576-0053-019	1475	Разработка технических решений интенсивного восстановления лесов после пожаров способом применения наноструктурных стимуляторов роста и защиты древесных растений, полученных методом микрклонального размножения для минимизации негативных экономических эффектов лесных пожаров для лесозаготовительной отрасли	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина"
16	2017-14-576-0053-138	5473	Разработка лабораторной технологии создания элементов газотурбинного двигателя из полимерных композиционных материалов с применением автоматизированной нашивки ровингом.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"
17	2017-14-576-0053-283	1877	Разработка научно-технических и технологических решений для волоконно-оптических элементов, стойких к высоким температурам, агрессивным средам и ионизирующему излучению, предназначенных для систем технического мониторинга объектов повышенной опасности	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Научный центр волоконной оптики Российской академии наук
18	2017-14-576-0053-181	2527	Разработка технологической модели применения методов машинного обучения для предсказания оптимальной образовательной траектории учащегося на основе больших массивов данных о его поведении, накопленных в различных электронных образовательных системах.	Общество с ограниченной ответственностью "ГлобалЛаб"
19	2017-14-576-0053-192	3004	Разработка персонализированного ноотропного препарата, полученного на основе индуцированных плюрипотентных стволовых клеток человека.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Медико-генетический научный центр"
20	2017-14-576-0053-027	1566	Разработка научных основ создания новой энергоэффективной и экологически безопасной технологии сжигания некондиционных	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского

			жидких углеводородных топлив в условиях паровой газификации	отделения Российской академии наук
21	2017-14-576-0053-171	1838	Решение научно-технологической задачи обеспечения электронно-лучевого аддитивного производства крупногабаритных изделий с контролируемой внутренней структурой из проволоки высокопрочных и жаропрочных сплавов для космической отрасли	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук
22	2017-14-576-0053-104	8865	Разработка новых концепций, конструктивно-силовых схем и цифровых моделей несущих композитных конструкций и гибких трансформируемых ободных антенн для перспективных информационных спутниковых систем	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
23	2017-14-576-0053-151	8403	Исследование теплофизических свойств наноструктурных композиционных покрытий и разработка технологии и образцов оборудования для создания теплостойких поршней двигателей транспортных средств.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уфимский государственный авиационный технический университет"
24	2017-14-576-0053-056	8235	Разработка технологии получения нового поколения алюмоматричных композиционных материалов модифицированных углеродными наноструктурами для машиностроения и авиакосмической отрасли	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов"
25	2017-14-576-0053-264	4362	Разработка и исследование процесса экологически безопасного обезвреживания опасных медицинских и биологических отходов на основе пиролиза.	Открытое акционерное общество "Энергетический институт им. Г.М. Кржижановского"
26	2017-14-576-0053-261	1446	Разработка экспериментального образца модуля непрерывной диагностики ЭКГ для последующего использования в имплантируемых приборах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"
27	2017-14-576-0053-183	8996	Разработка тест-системы для выявления резистентности солидных опухолей к химиотерапии.	федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки "Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук"
28	2017-14-576-0053-115	6845	Разработка прикладных программных средств для планирования и контроля операции гидравлического разрыва пласта с целью повышения эффективности нефтегазодобычи	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
29	2017-14-576-0053-226	8530	Разработка технологии персонализированной оценки и прогнозирования эффективности доставки наноформуляций противоопухолевых препаратов с использованием комплекса интравитальных методов исследования	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
30	2017-14-576-0053-030	5352	Исследование возможностей построения и разработка современной отечественной сверхвысокочастотной элементной базы на основе гетероструктурных биполярных транзисторов в части создания супергетеродинных приемных трактов дециметрового и сантиметрового диапазонов длин волн типа сверхбыстродействующая система на кристалле для создания принципиально новых типов аппаратуры, предназначенных для использования в существующих и разрабатываемых летательных аппаратах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный технический университет"

31	2017-14-576-0053-252	9208	Разработка и экспериментальная апробация прототипа перспективного беспилотного грузового транспортного средства с электроприводом на базе шасси КАМАЗ с компоновкой без кабины водителя для осуществления логистических перевозок.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт "НАМИ"
32	2017-14-576-0053-050	8831	Разработка и исследование динамически управляемых полупроводниковых источников света для хирургии и методов их использования для контрастной визуализации биологических тканей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Научно-технологический центр микроэлектроники и субмикронных гетероструктур Российской академии наук
33	2017-14-576-0053-162	3762	Разработка торсионно-демпферных гасителей пляски проводов воздушных линий электропередачи сверх- и ультравысокого напряжения для обеспечения надёжности и безопасности транспорта электрической энергии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной механики Российской академии наук
34	2017-14-576-0053-231	2310	Разработка иммуноцитокинетического препарата на основе биспецифического антитела и интерферона- бета для таргетной терапии EgbV2- позитивных опухолей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук
35	2017-14-576-0053-170	9805	Разработка беспроводной системы управления формой крупногабаритных трансформируемых наземных и космических конструкций с применением прецизионных приводов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"
36	2017-14-576-0053-090	1068	Разработка технических решений в обеспечение создания отечественных беспроводных датчиков и систем контроля, предназначенных для применения на перспективных авиационных двигателях	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"
37	2017-14-576-0053-052	7164	Создание комплексной ресурсосберегающей экобиотехнологии для получения биогаза с высоким содержанием метана и биоудобрений с повышенной агрономической ценностью путем переработки возобновляемого сырья - органических отходов, в анаэробных биореакторах нового поколения с применением интенсифицирующего микробный метаногенез электрофизического воздействия, использованием процессов нитрификации-анаммокс для очистки жидкой фракции от азота и компостирования твердых отходов в условиях пониженной аэрации	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"
38	2017-14-576-0053-244	921	Разработка гибких органических солнечных фотоэлементов комбинированных с термоэлектрическими преобразователями энергии	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"
39	2017-14-576-0053-055	3925	Разработка технологии создания охлаждаемых оснований приемопередающих модулей активных фазированных антенных решеток с применением керамических и металлических капиллярно-пористых материалов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"
40	2017-14-576-0053-099	4167	Разработка прецизионного высоковольтного источника питания и технологии его производства для физических материаловедческих приборов нового поколения.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
41	2017-14-576-0053-229	484	Разработка основ новых технологий получения белков и пептидов с использованием молекулярных шаперонов для медицины и	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет

			переработки сельскохозяйственной продукции	дружбы народов"
42	2017-14-576-0053-130	7709	Разработка интеллектуального устройства управления параметрами и конфигурацией распределительной электрической сети 6-20 кВ на базе твердотельного регулятора с ШИМ на частоте сети	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"
43	2017-14-576-0053-293	7929	Разработка технологии создания мульти-протокольных стереочков с быстродействующими низковольтными оптическими затворами для трехмерных устройств отображения информации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук
44	2017-14-576-0053-078	5980	Разработка методов и средств системы поддержки принятия решений по подбору мероприятий, направленных на увеличение нефтеотдачи пласта на основе гибридных технологий искусственного интеллекта в облаке корпоративных вычислительных ресурсов в рамках реализации концепции "Цифровое месторождение"	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"
45	2017-14-576-0053-086	7358	Создание морозостойкого конструкционного клея холодного отверждения для склеивания и ремонта изделий, работающих в экстремально условиях эксплуатации.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук
46	2017-14-576-0053-207	7682	Установка извлечения металлов платиновой группы из отработанных катализаторов на основе метода электрохлоринации	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"
47	2017-14-576-0053-145	2715	Исследование и разработка технологий переработки техногенных отходов руд цветных и благородных металлов со сложными физико-химическими свойствами, содержащих тонкодисперсные включения редких металлов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"
48	2017-14-576-0053-268	9257	Разработка технических решений для предотвращения сброса жидких техногенных отходов на предприятиях, использующих гальванохимические процессы обработки поверхности	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"
49	2017-14-576-0053-175	2570	Разработка платформы сверхмалых космических аппаратов для создания группировки спутников с поддержкой оптических каналов связи и распределенным наземным сегментом управления	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский национальный исследовательский государственный университет"
50	2017-14-576-0053-121	862	Разработка технологии эффективной дезинтеграции золотосодержащих глинистых пород	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук
51	2017-14-576-0053-038	1270	Разработка научно-технологических основ цифрового производства крупногабаритных элементов изделий из алюминиевых сплавов аддитивным электродуговым выращиванием и последующим их соединением методом сварки трением с перемешиванием	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
52	2017-14-576-0053-015	6607	Разработка иерархических твердых сплавов с повышенной трещиностойкостью и износостойкостью на основе отечественных крупнозернистых порошков карбида вольфрама с особо однородной структурой и наномодифицированной связкой для нового поколения породоразрушающего инструмента, работающего в условиях Арктики.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
53	2017-14-576-0053-245	2142	Транспортируемые аденоассоциированными вирусами нуклеазы для нового поколения препаратов генной терапии наследственных	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования "Сколковский институт науки и

			заболеваний	технологий"
54	2017-14-576-0053-076	7632	Разработка технологии формирования персонализированного плана профилактических мероприятий с применением методов искусственного интеллекта и обработки больших массивов данных	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Информатика и управление" Российской академии наук"
55	2017-14-576-0053-113	7882	Разработка программно-аппаратного комплекса обеспечения движения по гладкой и пересечённой местности антропоморфных робототехнических комплексов с приводами переменной жёсткости	Автономная некоммерческая организация высшего образования "Университет Иннополис"
56	2017-14-576-0053-164	7860	Разработка базовой технологии создания сверхмалощумящих перестраиваемых спин-волновых радиодифракционных СВЧ генераторов гигагерцового диапазона частот	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И.Ульянова (Ленина)"
57	2017-14-576-0053-292	7678	Разработка и реализация перспективных технических решений в области создания отечественных энергоэффективных преобразователей электроэнергии для ресурсосберегающей и экологически чистой автономной энергетики	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)"
58	2017-14-576-0053-228	283	Разработка технологий создания внутрикостных имплантатов с биополимерным покрытием на основе сверхупругих титановых сплавов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
59	2017-14-576-0053-133	8535	Разработка мощного компактного нейтронного генератора непрерывного действия для бор-нейтронозахватной терапии онкологических заболеваний	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"
60	2017-14-576-0053-235	9132	Разработка гибридной системы водоснабжения на базе ядерного опреснительного комплекса с устройством очистки воды от дейтерия	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"
61	2017-14-576-0053-136	8402	Разработка технологии видеосъемки с использованием беспилотных летательных аппаратов, оцифровки и предоставления защищенного доступа и демонстрации видеоматериалов в формате 360, в том числе с использованием технологий виртуальной реальности	Общество с ограниченной ответственностью "Комплексные системы"
62	2017-14-576-0053-184	2937	Разработка аддитивной технологии и оборудования для производства 3D-микроструктур электроники и фотоники на основе аэрозольной печати наночастицами с локальным лазерным спеканием.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"
63	2017-14-576-0053-239	2892	Разработка новых полимерных стоматологических композиционных материалов на основе акриловых и эпоксидных связующих, модифицированных силоксановыми или фосфазеновыми наночастицами.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"
64	2017-14-576-0053-265	2523	Проведение прикладных научных исследований по созданию нового композиционного медицинского изделия кава-фильтр	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова Российской академии наук
65	2017-14-576-0053-185	1307	Технология выработки персонализированных рекомендаций для пациентов с хроническими заболеваниями на основе гибридного моделирования жизненных процессов.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"
66	2017-14-576-0053-225	5616	Разработка высокоэффективной магнитной холодильной машины со сверхпроводниковым источником магнитного поля.	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"

67	2017-14-576-0053-108	2315	Теоретические и экспериментальные исследования по синтезу оптимальной сети высоковольтного электропитания для космических аппаратов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"
68	2017-14-576-0053-288	3695	Поиск и создание инновационных лекарственных препаратов для лечения малярии и других трансмиссивных протозоозов на основе ингибиторов теломеразы.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)
69	2017-14-576-0053-081	5147	Разработка и создание робототехнического комплекса с интеллектуальной системой управления для работы в горячих камерах на предприятиях атомной отрасли	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ульяновский государственный университет"
70	2017-14-576-0053-021	7861	Проектирование широкофюзеляжного дальнемагистрального самолета на основе методов высокоточного математического моделирования и глобального оптимального поиска с использованием суперкомпьютерных технологий.	Общество с ограниченной ответственностью "ОПТИМЕНГА-777"
71	2017-14-576-0053-176	4717	Разработка технологии и экспериментального стенда для производства песчано-полимерных и керамических форм методом послойного синтеза для получения изделий путем литья металла и спекания металлических порошков.	Федеральное государственное автономное научное учреждение "Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики"
72	2017-14-576-0053-266	9105	Разработка автоматического анализатора и серии тест-систем для выявления нежелательных примесей, включая антибиотики и микотоксины, в пищевых и сельскохозяйственных продуктах методом хемилуминесценции	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
73	2017-14-576-0053-100	9615	Создание высокотехнологичного комплекса ультразвуковой хирургии	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
74	2017-14-576-0053-101	5385	Исследование адгезии, пролиферации, механизмов направленной дифференцировки созревания аутологичных стволовых клеток в условиях трехмерного культивирования на композитных матрицах, обогащенных аутологичными факторами роста, для обеспечения эффективной биоинженерии костной ткани .	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
75	2017-14-576-0053-110	2887	Разработка технологий производства качественных и безопасных напитков функционального назначения с использованием биологически активных компонентов нетрадиционного растительного сырья Северо-Кавказского региона	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Майкопский государственный технологический университет"
76	2017-14-576-0053-260	3347	Исследование возможностей применения современных высокопроизводительных архитектур In-Memory Computing (IMC) и интеллектуальных производственных технологий при создании промышленных информационно-аналитических систем высокой доступности и систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук
77	2017-14-576-0053-186	8400	Информационная технология создания и эксплуатации публичных электронных площадок аналитики больших данных для задач сетевого ритейла	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет

				информационных технологий, механики и оптики"
78	2017-14-576-0053-270	8448	Разработка программно-аппаратного комплекса системы управления на основе решения обратной задачи динамики и кинематики	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Кавказский федеральный университет"
79	2017-14-576-0053-070	5402	Разработка технологий прямого лазерного выращивания и ремонтной лазерной наплавки высокопрочных деталей судового машиностроения, эксплуатируемых в условиях Арктики.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет"
80	2017-14-576-0053-017	3568	Разработка технологии изготовления высокостабильного к действию факторов космического пространства терморегулирующего покрытия для космических аппаратов класса Оптический солнечный отражатель на основе пигмента сульфата бария и кремнийорганического связующего, модифицированных наночастицами	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"
81	2017-14-576-0053-013	1454	Создание новых полимерных композитов и отработка технологии производства пластмассовых изделий народного потребления при вторичной переработке твердых бытовых отходов, содержащих полипропилен	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирский государственный университет"
82	2017-14-576-0053-066	1017	Разработка инновационного радиоспектроскопического приборного комплекса и его применение для исследования и неразрушающего контроля конденсированных материалов, включая наноструктурные и биологические объекты	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
83	2017-14-576-0053-291	2454	Разработка прикладных решений в области обработки и интеграции в едином геопространстве больших объемов разнородных оперативных, ретроспективных и тематических данных дистанционного зондирования Земли с применением цифровых, интеллектуальных технологий и искусственного интеллекта	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет дружбы народов"
84	2017-14-576-0053-274	7950	Разработка гидротермальной технологии производства импортозамещающих биосовместимых керамических порошковых материалов на основе гидроксилатапата с регулируемой степенью кристалличности и показателями дисперсности	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
85	2017-14-576-0053-217	370	Разработка научно-технических решений для создания российской комбинированной энергетической силовой установки для городских и пригородных автобусов малого класса	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"
86	2017-14-576-0053-271	5707	Разработка высокоэффективных антифрикционных алюминиевых сплавов, технологии из изготовления и монометаллических подшипников скольжения из них, работающих в условиях жидкостного и граничного трения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"
87	2017-14-576-0053-041	3889	Исследования и разработки нового поколения портативных нейтронных генераторов с рекордными характеристиками для широкой сферы применения.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"
88	2017-14-576-0053-160	6943	Молекулярный дизайн экологически безопасных наноструктурированных инновационных полиэфирных смол для защиты консервной тары	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"

89	2017-14-576-0053-142	6953	Создание новых медицинских сорбционных материалов для экстракорпоральных методов лечения сепсиса, сочетающих противомикробное действие и способность к сорбции бактериальных токсинов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"
90	2017-14-576-0053-102	4173	Разработка методов синтеза глиоксалевои кислоты и ванилина на её основе как основных компонентов для производства ряда фармацевтических препаратов и ценных химических продуктов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
91	2017-14-576-0053-137	6985	Разработка регенируемого биологического сенсора на основе восстановленного оксида графена для регистрации белковых маркеров социально-значимых заболеваний в фракциях крови.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"
92	2017-14-576-0053-263	2968	Разработка моделей, методов, платформы и технологии согласованного управления сельскохозяйственным производством растениеводческого профиля на принципах бережливого производства, экономики реального времени и экологической эффективности на основе семантической сети знаний предметной области	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"
93	2017-14-576-0053-141	2538	Разработка технологии и автоматизированной системы формирования наноструктурированных покрытий методом аэрозольного итерационного нанесения функциональных слоев для композитных материалов, элементов органической электроники, а также для создания биоактивных покрытий.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"
94	2017-14-576-0053-155	6508	Создание технологий и программных средств обработки, хранения и визуализации данных лазерного сканирования и фотосъемки	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
95	2017-14-576-0053-178	9419	Разработка технологических решений по созданию шиберных задвижек нового поколения для магистральных трубопроводов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"
96	2017-14-576-0053-237	3652	Разработка универсальной нейросетевой системы прогнозирования событий и управления рисками на основе ретроспективных данных, включающих множество параметров и текстовых описаний	Общество с ограниченной ответственностью "ПАВЛИН Технологии"
97	2017-14-576-0053-087	3210	Разработка физико-технологических решений получения широкозонных полифункциональных нитридных гетероструктур для высокочувствительных наносенсорных оптических систем и детекторов биологически активных щелочных металлов, ответственных за процессы метаболизма живых организмов	Общество с ограниченной ответственностью специальное конструкторско-технологическое бюро "ИНВЕРСИЯ"
98	2017-14-576-0053-212	4090	Волокнистые фильтрующие материалы с биоцидными свойствами для средств индивидуальной и коллективной защиты населения от техногенных и биогенных угроз	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева Российской академии наук
99	2017-14-576-0053-156	2202	Разработка медицинской диагностической технологии на основе бесконтактного измерения биологических ритмов человека с использованием КВЧ интерферометра	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"

100	2017-14-576-0053-043	5129	Создание мультязычной системы синтеза речи на основе нейронных сетей, имитирующей речевое поведение человека в диалоге, с автоматической настройкой тембрально-эмоциональной окраски	Общество с ограниченной ответственностью "ЦРТ-инновации"
101	2017-14-576-0053-232	3217	Разработка нового лекарственного средства для терапии злокачественных новообразований различного гистологического происхождения на основе гуманизированных антител к универсальному опухолевому антигену PRAME	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
102	2017-14-576-0053-001	6033	Разработка новой технологии подготовки низкосортных углей с получением активированного высокорекреационного горючего продукта для сжигания в котлоагрегатах энергоустановок мощностью до 10 МВт, обеспечивающей снижение удельного расхода топлива до 30% и увеличения КПД на 15-20%.	Общество с ограниченной ответственностью "КОМПОМАШ-ТЭК"
103	2017-14-576-0053-002	7106	Разработка комплексной энергоэффективной ресурсосберегающей технологии очистки, пассивации и поддержания водно-химического режима пароводяных систем объектов энергетики и ЖКХ	Открытое акционерное общество "Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени Теплотехнический научно-исследовательский институт"
104	2017-14-576-0053-007	3384	Проведение прикладных исследований в области эффекта магнитной левитации и создание научно-технологического задела для построения современных комплексов долговременного хранения энергии	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)"
105	2017-14-576-0053-008	5223	Разработка и экспериментальная апробация научно-технических решений в обеспечение создания инновационных многоступенчатых турбоприводов для агрегатов транспортных судовых и авиационных энергетических установок	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"
106	2017-14-576-0053-009	323	Комплекс технических средств и интеллектуальных систем для интенсификации добычи и повышения эффективности транспортировки углеводородного сырья с применением ударно-волновых технологий и новых материалов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"
107	2017-14-576-0053-010	4240	Разработка и исследование распределенных биоморфных сенсоров на основе массивов упругодеформируемых полимерных чувствительных элементов для роботизированных систем и цифровых интеллектуальных производственных технологий	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие "Тензосенсор"
108	2017-14-576-0053-011	491	Разработка и исследование аддитивной технологии интеграции диагностических оптоволоконных систем в композитные лопасти винтов летательных аппаратов и ветроэлектрических установок	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-технологический центр информационной физики "Интрофизика"
109	2017-14-576-0053-014	7855	Разработка и промышленное внедрение эксклюзивной физико-статистической методологии создания электронно-вычислительных тренажерно-аналитических комплексов для опасных производственных энергетических объектов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"
110	2017-14-576-0053-072	4500	Разработка научно-технических решений в области создания перспективной линейки электроплатформ для коммерческих автомобилей с автономными источниками энергии, адаптированных для применения систем беспилотного управления	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"
111	2017-14-576-0053-016	7500	Разработка метода контроля пламени и создание прибора управления процессом сгорания газообразного топлива на основе алмазного датчика	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие "Микроприбор"
112	2017-14-576-0053-018	6161	Разработка вневакуумных электронно-лучевых технологий создания металлических изделий методом послойной наплавки проволочного материала	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"

113	2017-14-576-0053-022	5836	Разработка научно-технических решений по процессам эффективной подготовки с импульсно-детонационной фрагментацией топлива из рядовых бурых углей для создания автономного энергетического комплекса, работающего на нём - газотурбинной генераторной установки мощностью 200 кВт базовой модульного ряда, для районов востока Российской Федерации, Сибири, Крайнего Севера, в интересах Северного морского пути и Министерства обороны РФ	Общество с ограниченной ответственностью "Новые физические принципы"
114	2017-14-576-0053-024	82	Разработка и внедрение высокоэффективной биотехнологии управляемого воспроизводства стад и улучшения генетического потенциала животных в молочном и мясном скотоводстве для опережающего повышения конкурентоспособности аграрного сектора экономики РФ	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет"
115	2017-14-576-0053-025	4992	"Разработка автоматизированной системы для проектирования конструкций корпуса судов гражданского назначения на основе требований правил Российского морского Регистра судоходства"	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет"
116	2017-14-576-0053-026	2058	Разработка клеточных препаратов на основе дендритных клеток, трансфицированных специфическими ДНК-конструкциями, для персонализированной терапии иммунодепрессивных состояний при онкологических и вирусных заболеваниях.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт фундаментальной и клинической иммунологии"
117	2017-14-576-0053-028	7592	Разработка научно-технических основ инновационных технологий получения экологически чистых композиционных пенокерамических и полимеросодержащих материалов и изделий при комплексной переработке техногенных промышленных отходов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова"
118	2017-14-576-0053-031	9380	Учет особенностей электромагнитных, тепловых процессов в элементах систем электроснабжения при расчете потерь электрической энергии и разработки устройств противоаварийной автоматики с целью реализации технологий интеллектуальных сетей	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный технический университет"
119	2017-14-576-0053-032	4714	Разработка инновационных высокотехнологичных дидактических модулей на базе машинного обучения и искусственного интеллекта для подготовки технических специалистов ВПО, СПО и учебных центров предприятий	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)"
120	2017-14-576-0053-034	225	Разработка аппаратурно-методического комплекса для интенсификации и контроля добычи нефти на основе высокочастотного индукционного воздействия аппаратурой на каротажном кабеле	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирский государственный университет"
121	2017-14-576-0053-035	914	Разработка и создание аппаратно-программного комплекса для дистанционной беспроводной диагностики сердечно-сосудистой системы человека на основе метода электрокардиографии	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"
122	2017-14-576-0053-036	9111	Разработка новых материалов на основе многослойных и многокомпонентных тонких пленок и магнитных частиц для применения в нейробиологии.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"
123	2017-14-576-0053-037	2330	Разработка технических и технологических решений по прогнозированию пожарной опасности и предотвращению лесных пожаров в лесах Российской Федерации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова"
124	2017-14-576-0053-039	5343	Лидарный комплекс для оперативного дистанционного контроля техногенных газовых компонент, паров наркотических и взрывчатых веществ в атмосфере	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева Сибирского отделения Российской академии наук

125	2017-14-576-0053-040	6084	Разработка адаптивных методов управления характеристиками лазерных пучков для создания многофункциональных систем транспортировки оптической энергии, обработки материалов и защищенной беспроводной оптической связи	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт оптики атмосферы им. В.Е.Зуева Сибирского отделения Российской академии наук
126	2017-14-576-0053-042	4798	Исследование и разработка методов машинного обучения с использованием глубоких нейронных сетей для создания универсальной мультязычной платформы построения автоматических самообучающихся систем диалогового взаимодействия с интерфейсом на естественном языке	Общество с ограниченной ответственностью "ЦРТ-инновации"
127	2017-14-576-0053-044	5603	Совершенствование технологии магнитного разделения и разработка новых приоритетных образцов магнитных аппаратов для контроля и удаления феррозагрязнений при хранении и переработке сельскохозяйственной продукции, производства безопасных продуктов питания	Общество с ограниченной ответственностью "Градиент М"
128	2017-14-576-0053-045	4327	Исследование и разработка носимой беспроводной системы для обеспечения индивидуальной безопасности на опасных производствах путем удаленного мониторинга параметров окружающей среды, физиологических параметров человека и его местоположения режиме реального времени	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"
129	2017-14-576-0053-046	6997	Разработка высокомоментных энергоэффективных мехатронных модулей с редукторами объемно-пространственной кинематики	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
130	2017-14-576-0053-048	6832	Разработка технологий позиционирования, навигации и группового управления автономными необитаемыми подводными аппаратами (АНПА) в условиях Арктики	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
131	2017-14-576-0053-049	9082	Разработка комплекса технологических решений по получению новых металлических материалов, изготовление из них емкостей для хранения радиационных отходов, с совершенствованием методики их остеклования	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)"
132	2017-14-576-0053-051	4647	Разработка технологии изготовления лазерных диодов на основе широкозонных полупроводников и высокояркостных источников белого света на их основе	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
133	2017-14-576-0053-053	2775	Исследование путей создания и разработка единой экологически чистой технологии получения активной массы электродов поверхностного типа для свинцово-кислотных аккумуляторов стационарного и тягового назначения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Юго-Западный государственный университет"
134	2017-14-576-0053-054	1939	Разработка технологических процессов изготовления элементов отечественных конструкций летательных аппаратов из порошковых материалов на базе отечественной опытно-промышленной установки коаксиального лазерного плавления для аддитивных технологий выращивания сложных элементов ответственных конструкций	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"
135	2017-14-576-0053-059	6142	Разработка и валидация биотехнологических тест-систем для предсказания результата HER2-таргетной терапии при раке молочной железы.	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"
136	2017-14-576-0053-060	9404	Высокоэффективные наноструктурные сорбционные материалы на основе минеральных и синтетических носителей и способы их применения для создания технологий очистки водных сред объектов Арктической зоны от нефтепродуктов, радионуклидов, тяжёлых металлов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"

			и микробиологических загрязнений	
137	2017-14-576-0053-061	3581	Создание технологических основ получения композиционных материалов с толерогенными свойствами на основе гидроксипатита и биоразлаемых полиэфиров для регенеративной медицины.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
138	2017-14-576-0053-062	9867	Разработка комплексной технологии получения узкофракционных порошков металлокерамических композиционных материалов сферической формы для технологий лазерного выращивания и наплавки	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
139	2017-14-576-0053-063	5101	Разработка научно-технологических основ создания литейных алюминиевых сплавов (силуминов), содержащих наноструктурные элементы	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
140	2017-14-576-0053-064	3128	Разработка программно-технических основ для создания нейруправляемых интерфейсов нового поколения для задач диагностики, реабилитации и управления робототехническими комплексами	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
141	2017-14-576-0053-065	5440	Разработка программно-аппаратного актографического комплекса для мониторинга физиологического сна, его коррекции и диагностики неврологических нарушений.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
142	2017-14-576-0053-067	6416	Разработка программно-аппаратного комплекса и алгоритмов с биологически адекватными принципами для создания системы управления экзоскелетом с ассистивной функциональностью	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Юго-Западный государственный университет"
143	2017-14-576-0053-073	1355	Разработка технологии и оборудования для производства гипохлорита натрия, минимизирующих негативные последствия при обеззараживании в системах водоснабжения и водоотведения.	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная компания ЭКОЛОГ"
144	2017-14-576-0053-074	8019	Интегрально-оптический модулятор для систем квантовой фотоники	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук
145	2017-14-576-0053-075	8730	Разработка роботизированной мобильной охранной системы оперативного реагирования и информирования	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина"
146	2017-14-576-0053-077	2755	Разработка и исследование интеллектуальной робототехнической системы для роботизации строительных процессов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"
147	2017-14-576-0053-079	6935	Разработка методов создания фотопреобразователей на основе пленочных наноструктур, функционально интегрированных с массивами ориентированных углеродных нанотрубок.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"
148	2017-14-576-0053-082	4200	Разработка технологии и аппаратно-программных средств цифровой паспортизации и сборки изделий аэрокосмической техники	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева"
149	2017-14-576-0053-083	5738	Разработка научно-технических основ создания высокоэффективных радиационно-защитных полимерных композиционных материалов, обеспечивающих повышение надежности и энергомассовых характеристик космических систем с ядерными энергетическими установками	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова"
150	2017-14-576-0053-084	327	Разработка комплекса проактивной кибернетической защиты систем управления и противоаварийной автоматики электроэнергетических	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный

			объектов.	энергетический университет"
151	2017-14-576-0053-091	2307	Разработка высокоэффективных теплоаккумулирующих материалов для автономных систем жизнеобеспечения в экстремальных условиях	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический университет"
152	2017-14-576-0053-092	4033	Система адаптивного обучения вождению автотранспортных средств основанная на современных нейросетевых методах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ"
153	2017-14-576-0053-093	3778	Разработка аппаратных модулей для мобильных интеллектуальных платформ мониторинга объектов на основе оптоэлектронных и реконфигурируемых вычислительных систем	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"
154	2017-14-576-0053-094	7343	Разработка интеллектуальных алгоритмов, программного обеспечения на базе облачной платформы и библиотек электронных компонентов для автоматизированного синтеза (генерации) принципиальных схем и топологий пассивных и активных СВЧ устройств, выполняемых по технологиям печатных плат, гибридных и монолитных интегральных схем.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"
155	2017-14-576-0053-095	5377	Разработка инновационной технологии маломощной теплоэнергетики, основанной на утилизации твердых бытовых и промышленных отходов органического происхождения, направленной на переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева"
156	2017-14-576-0053-098	6849	Разработка методов синтеза новых фармацевтических субстанций на основе липофильных производных гликоурилов, обладающих нейротропным действием	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
157	2017-14-576-0053-103	8658	Разработка научно-технического задела для создания комплексной технологии гарантированного выявления латентных технологических дефектов радиоэлектронного оборудования космических аппаратов с длительным сроком активного существования на основе эмиссионных методов неразрушающего контроля	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"
158	2017-14-576-0053-105	3812	Разработка технологии получения высокопрочных сварных конструкций из разнородных алюминиевых сплавов.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"
159	2017-14-576-0053-109	6591	Разработка технологии импульсной, безнакипной интенсификации теплопередачи в теплообменном оборудовании водогрейных котельных	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П.Огарева"
160	2017-14-576-0053-111	7822	Разработка современных агротехнологий по сохранению и воспроизводству почвенного плодородия, эффективного использования природно-ресурсного потенциала агроландшафтов при производстве органической растениеводческой продукции	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Майкопский государственный технологический университет"
161	2017-14-576-0053-112	6764	Разработка технологии кормления для повышения количественных и качественных показателей продуктивности разных видов рыб за счет применения доступных экологически безопасных природных кормовых добавок: биологически активная добавка на основе высушенных иловых озёрных отложений	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Майкопский государственный технологический университет"
162	2017-14-576-0053-	5185	Создание программно-аппаратного (ПА) комплекса для климат	федеральное государственное автономное образовательное

	114		экологического мониторинга и мультимасштабного моделирования состояния криосистемы Российской Арктики	учреждение высшего образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина"
163	2017-14-576-0053-116	3477	Разработка адаптивного измерителя-регулятора на базе искусственной нейронной сети для автоматизированных систем управления технологическими процессами предприятий.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)"
164	2017-14-576-0053-117	562	Исследование путей применения методов современных нанотехнологий и окислительных процессов для систем очистки и обеззараживания воды, воздуха и поверхностей.	Акционерное общество "Государственный оптический институт имени С.И.Вавилова"
165	2017-14-576-0053-118	5182	Лабораторно-технологическая платформа для рационального молекулярного профилирования опухолей и персонализированной фармакотерапии	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Медико-генетический научный центр"
166	2017-14-576-0053-119	2131	Разработка автономной пассивной системы аэронавигации для беспилотного летательного аппарата	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ижевский государственный технический университет имени М.Т.Калашникова"
167	2017-14-576-0053-122	747	Разработка универсальной тест-системы для диагностики онкологических заболеваний на ранних стадиях развития.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт экспериментальной и клинической медицины"
168	2017-14-576-0053-123	4032	Разработка технических решений по глубокой переработке техногенно-загрязненных жидких отходов в местах их образования.	Акционерное общество "Научно-исследовательский институт "Полюс" им. М.Ф.Стельмаха"
169	2017-14-576-0053-124	7886	Разработка высокоскоростного коммутатора для интеллектуальных телекоммуникационных систем	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный университет"
170	2017-14-576-0053-125	9617	Разработка высокоскоростного маршрутизатора для интеллектуальных телекоммуникационных систем	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный университет"
171	2017-14-576-0053-126	7085	Разработка оборудования для высокоскоростного этанола-топливного газотермического напыления покрытий высокой чистоты.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный технический университет"
172	2017-14-576-0053-127	701	Исследование и разработка технологии создания электрически перестраиваемых СВЧ фильтровых устройств на объемных акустических волнах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный технический университет"
173	2017-14-576-0053-128	3897	Разработка микроэлектромеханического датчика угловой скорости для эксплуатации в среде высоких ускорений и вибрации.	государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный университет народного хозяйства"
174	2017-14-576-0053-129	530	Разработка устройств для автоматического повторного включения кабельно-воздушных линий электропередачи 110-500 кВ на основе волновых методов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"
175	2017-14-576-0053-135	3851	Разработка технологии комплексного управления амбулаторно-поликлинической медицинской организацией	Общество с ограниченной ответственностью "Интеллектуальные решения"
176	2017-14-576-0053-139	9738	Система автоматизированного неразрушающего контроля крупногабаритных поверхностей полноразмерных летательных аппаратов для исследования наличия скрытых дефектов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"
177	2017-14-576-0053-140	1326	Исследование и разработка перспективных алгоритмов, методов и программных решений для распределенной обработки и хранения больших данных.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана"

				(национальный исследовательский университет)"
178	2017-14-576-0053-143	8245	Разработка комплекса оборудования с повышенными точностью определения и уровнем извлечения ультрадисперсных включений благородных металлов, платиноидов и редкоземельных металлов из минерального сырья и техногенных продуктов, на основе лазерной дефрагментации, термокапиллярного извлечения и агломерации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Юго-Западный государственный университет"
179	2017-14-576-0053-146	6297	Разработка и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты капустных, зерновых, садовых и ягодных культур.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева"
180	2017-14-576-0053-147	6703	Комплексная технология защиты сельскохозяйственных земель от паводковых затоплений	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева"
181	2017-14-576-0053-149	9629	Разработка нейроуправляемого комплекса роботизированной реабилитации с замкнутым контуром мультимодальной афферентной стимуляции для функционального восстановления пациентов с двигательным дефицитом	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"
182	2017-14-576-0053-152	4539	Разработка электронного блока управления высокоэффективными газопоршневыми двигателями с искровым зажиганием с подачей газообразной и жидкой фракции газомоторного топлива, а также программного алгоритма с моментной структурой для применения в системах управления двигателями наземного, водного транспорта, электрогенераторов и беспилотных транспортных средств	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
183	2017-14-576-0053-153	5765	Разработка научно-технических решений в обеспечение создания элементов контроля безопасности дорожного движения для российской интеллектуальной транспортной системы (РИТС)	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
184	2017-14-576-0053-154	5475	Разработка научно-технических решений в обеспечение создания отечественной интеллектуальной системы содействия водителю при управлении транспортным средством.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
185	2017-14-576-0053-157	1962	Разработка автоматизированного программного комплекса для создания экономичных инновационных отечественных поршневых компрессоров для сжатия природного газа на автомобильных газонаполнительных компрессорных станциях.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
186	2017-14-576-0053-158	2362	Разработка конструкции и технологии производства микромеханических сканирующих зеркал (ММСЗ)	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
187	2017-14-576-0053-161	8204	Разработка экологически чистой высокоэффективной технологии глубокой переработки вторичного полиэтилентерефталата	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"
188	2017-14-576-0053-167	1857	Создание инкапсулированного полифункционального симбиотического биоконструкта нового поколения для стабилизации микробиоценозов и обеспечения биологической защиты сельскохозяйственных животных	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный федеральный университет"
189	2017-14-576-0053-168	6061	Создание транспортно-технологического комплекса мониторинга ледовой обстановки шельфовой зоны, функционирующего в составе мультиагентной системы анализа возможностей разработки месторождений энергетических ресурсов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева"

190	2017-14-576-0053-172	4810	Разработка новых нанокompозитных материалов с высокими прочностными характеристиками на основе деформируемых алюминиевых сплавов системы Al-Mg	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук
191	2017-14-576-0053-173	8241	Создание органических электрооптических функциональных материалов для компактных сверхскоростных (10 ГГц) модуляторов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский технологический университет"
192	2017-14-576-0053-174	6096	Разработка технологии переработки пыли систем газоочистки электросталеплавильных производств с получением товарного оксида цинка	Акционерное общество "Государственный научный центр Российской Федерации - Физико-энергетический институт имени А.И.Лейпунского"
193	2017-14-576-0053-182	2975	Разработка комплексной системы мониторинга, диагностики, прогнозирования и управления загрязнения атмосферы газами и аэрозолями	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный гидрометеорологический университет"
194	2017-14-576-0053-187	4863	Разработка математического и программного обеспечения глобальных информационных сред автоматизации пищевых производств нового поколения	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"
195	2017-14-576-0053-188	29	Разработка прототипа виртуального стенда с использованием высокопроизводительных вычислений для оценки прочностных характеристик и поведения при закритических сценариях нагружения беспилотных летательных аппаратов (БЛА) с учетом аэроупругости	Общество с ограниченной ответственностью "ФИДЕСИС"
196	2017-14-576-0053-189	623	Развитие технологии полимерной 3D-печати методом селективного лазерного спекания: разработка полимерных нанокompозитов, обладающих регулируемой вязкостью, а также биodeградируемостью.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"
197	2017-14-576-0053-190	1440	Разработка путей повышения эффективности антимикробных препаратов путем включения их в состав полимерных биodeградируемых форм.	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"
198	2017-14-576-0053-191	6333	Разработка методов и программных средств интеллектуальной обработки фенотипических данных сельскохозяйственных растений в процессах направленной селекции	Общество с ограниченной ответственностью "Аналитический Центр УралЭкспертСервис"
199	2017-14-576-0053-197	4370	Разработка технологии получения и применения полифункциональных магнитных полимерных материалов в системах жизнеобеспечения и реабилитации	Открытое акционерное общество Институт "Прикладной биохимии и машиностроения"
200	2017-14-576-0053-198	7741	Создание когенерационного автономного энергетического модуля малой мощности для функционирования в системе распределенных электрических сетей	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"
201	2017-14-576-0053-199	6380	Разработка интеллектуальных методов конструирования высокооборотных лопастных машин центробежного типа с применением расчетно-экспериментального подхода и создание перспективных технических решений на их основе	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"
202	2017-14-576-0053-200	4793	Разработка научно-технических основ создания теплонапряженных деталей газотурбинных двигателей и методов их конструирования в целях обеспечения импортнезависимости на основе аддитивных технологий	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"
203	2017-14-576-0053-201	5845	Разработка и создание экспериментальных образцов энергоэффективной системы охлаждения высокой надежности с двумя хладагентами для мощных электронных и микроэлектронных компонентов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук
204	2017-14-576-0053-	8761	Создание промышленной элементной базы ВЧ, СВЧ и ТГц планарной	федеральное государственное бюджетное образовательное

	202		технологии диодов с барьером Шоттки на основе GaAs.	учреждение высшего образования "Московский педагогический государственный университет"
205	2017-14-576-0053-203	5584	Разработка и экспериментальная апробация технических решений по созданию отечественных преобразователей частоты высокой эффективности для ветроэлектрических установок	государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области "Университет "Дубна"
206	2017-14-576-0053-204	1465	Разработка технологии и оборудования для нанесения специальных, в том числе тугоплавких покрытий на внутренние поверхности цилиндрических изделий и изделий сложной формы	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский политехнический университет"
207	2017-14-576-0053-205	1650	Разработка новой алюмооксидной керамики специального назначения и технологии производства керамических изделий сложной формы	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский политехнический университет"
208	2017-14-576-0053-206	233	Разработка теоретического задела и создание многофункционального устройства гибкого мультиплексирования повышенной достоверности для радиорелейных линий связи с технологиями PDH/SDH	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"
209	2017-14-576-0053-209	9674	Разработка технических решений для создания высококачественной фотоактивной структуры перовскитных солнечных элементов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет им А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)"
210	2017-14-576-0053-210	345	Разработка новых технологий и новых биосовместимых материалов для медицины и фармацевтики	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"
211	2017-14-576-0053-211	3457	Математические методы и технологии информационного анализа электрокардиосигналов для скрининговой диагностики	Общество с ограниченной ответственностью «Нордавинд-Дубна»
212	2017-14-576-0053-213	6215	Разработка комплексной технологии глубокой переработки рыб внутренних водоемов: высокопродуктивные и экологически чистые производства	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет инженерных технологий"
213	2017-14-576-0053-214	2960	Синтез низкомолекулярных каучуков специального назначения методом термокаталитической деструкции	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет инженерных технологий"
214	2017-14-576-0053-215	5931	Исследование и разработка универсального комплекса технических средств передачи информации для обеспечения связанности территории арктической зоны Российской Федерации	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"
215	2017-14-576-0053-216	1630	Разработка технологий, направленных на повышение экологической безопасности гальванических производств путем сокращения отходов производств и возможностью извлечения из отходов полезных продуктов	Общество с ограниченной ответственностью "Обнинский Центр Науки и Технологий"
216	2017-14-576-0053-218	3200	Разработка научно-технических решений управления информационно-семантическим полем организации на основе потоковой микросегментации интернет-аудитории и нечеткой логики	Общество с ограниченной ответственностью "Социальные конференционные технологии"
217	2017-14-576-0053-219	3712	Разработка программно-аппаратного комплекса управления базовой платформой мобильного биоморфного робототехнического комплекса.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева"
218	2017-14-576-0053-220	5474	Разработка многозвенного манипулятора базовой платформы мобильного биоморфного робототехнического комплекса для выполнения работ по захвату, удержанию и перемещению объектов сложной геометрической формы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева"

219	2017-14-576-0053-221	4731	Разработка аппаратно-программного модуля диагностики артериального давления безманжеточным способом для последующего использования в неинвазивных и имплантируемых приборах.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук
220	2017-14-576-0053-222	2672	Разработка конструкторских и технологических решений по производству высоконагруженных опор линий электропередач из полимерных композиционных материалов	Общество с ограниченной ответственностью "Межотраслевой инжиниринговый центр МГТУ им. Н.Э.Баумана"
221	2017-14-576-0053-224	2588	Разработка научно-технических решений по созданию системы геофизического каротажа для роторных управляемых систем	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пермский национальный исследовательский политехнический университет"
222	2017-14-576-0053-227	5393	Разработка интеллектуальной системы подготовки программ и бланков переключений в электрических сетях и контроля производства переключений по ним, с функциями диспетчерского тренажера	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"
223	2017-14-576-0053-233	5570	Разработка мобильного портативного устройства для дозиметрического контроля в медицине, геологии, экологии и топливно-энергетическом комплексе	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"
224	2017-14-576-0053-234	664	Научные и практические аспекты создания поликомпонентных пробиотических консорциумов для поддержания микробиологического статуса организма человека	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский технологический институт пищевой промышленности (университет)"
225	2017-14-576-0053-236	9648	Разработка нового поколения газоразделительных систем на основе инновационных технологических решений и высокоэффективных молекулярно-селективных материалов	Открытое акционерное общество "Аквасервис"
226	2017-14-576-0053-238	7430	Разработка бортового комплекса для возможности обнаружения срыва воздушного потока и флаттера на лопастях несущего винта вертолета с помощью волоконно-оптических тензодатчиков	Общество с ограниченной ответственностью Научно-инновационный центр "Институт развития исследований, разработок и трансферта технологий"
227	2017-14-576-0053-240	6931	Разработка интеллектуальной платформы морфо-синтаксического и семантического извлечения знаний из текста на основе вероятностно-нейросетевых алгоритмов.	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"
228	2017-14-576-0053-241	6247	Разработка нового типа фотосенсибилизаторов для фотодинамической терапии очагов опухолевого роста и вирусной инфекции in vivo	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М.Эмануэля Российской академии наук
229	2017-14-576-0053-247	5128	Разработка надводного робототехнического комплекса транспортировки и ассистирования работ антропоморфного телеуправляемого робототехнического комплекса для обслуживания подводных инфраструктур	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский национальный исследовательский технический университет"
230	2017-14-576-0053-251	812	Разработка методов и технологий использования спутниковых данных дистанционного зондирования для оценки качества среды обитания объектов животного мира России	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований Российской академии наук
231	2017-14-576-0053-254	2084	Разработка методов и создание аппаратно-программного комплекса для космического мониторинга объектов водоотведения и водоснабжения в условиях дефицита водных ресурсов	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт аэрокосмического мониторинга "АЭРОКОСМОС"
232	2017-14-576-0053-255	6782	Создание и исследование методов высоконадежных вычислений в базисах интервально-модулярной логарифметики и разработка на их основе прототипа арифметического сопроцессора с динамически изменяемыми количеством и разрядностью вычислительных ядер (сoproцессора Хамелеона) с низким энергопотреблением для вычислительных систем "IMMERS" нового поколения и их	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Вятский государственный университет"

			экспериментальная апробация на задачах математического моделирования и прогнозирования состояния окружающей среды.	
233	2017-14-576-0053-257	9030	Разработка технологии создания гибридных микрокапсульных носителей для внутриклеточной таргетной доставки терапевтических биомакромолекул.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
234	2017-14-576-0053-258	5972	Разработка конструкции и изготовление опытного образца роботизированного комплекса, позволяющего наплавлять покрытия повышенной толщины на основе составов и технологий, кардинально повышающих эксплуатационный ресурс машин, установок и их деталей в сельском хозяйстве и других отраслях промышленности.	Акционерное общество "Научно-производственное объединение "Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения"
235	2017-14-576-0053-273	4568	Разработка высокопроизводительной аналитической учетной системы для фондового рынка	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"
236	2017-14-576-0053-275	3221	Разработка научно-методической базы повышения урожайности сельскохозяйственных культур путем предпосевной обработки семян биоактивными препаратами на основе нанопорошков переходных металлов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
237	2017-14-576-0053-276	5700	Разработка питательных составов пролонгированного действия с заданными физико-химическими и агрохимическими свойствами для выращивания клубненосных культур на различных типах почв	федеральное государственное унитарное предприятие "Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ Национального исследовательского центра "Курчатовский институт"
238	2017-14-576-0053-278	9920	Разработка принципиально нового класса функциональных самовосстанавливающихся и самозалечивающихся конструкционных материалов, обладающих повышенной радиационной стойкостью и термической устойчивостью, для создания ответственных изделий специального назначения	федеральное государственное унитарное предприятие "Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ Национального исследовательского центра "Курчатовский институт"
239	2017-14-576-0053-279	9659	Разработка технологии получения гибридных композиционных электролитических мембран на основе полиимидов-полимидазолов, наполненных кремнийсодержащими наполнителями, для создания мембран фосфорнокислотных топливных элементов	федеральное государственное унитарное предприятие "Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ Национального исследовательского центра "Курчатовский институт"
240	2017-14-576-0053-285	4374	Разработка конструктивно-технологических принципов создания и исследование интеллектуальных СБИС ШИМ контролера с синхронным выпрямителем для применения в условиях космического пространства.	Закрытое акционерное общество "НПЦ СпецЭлектронСистемы"
241	2017-14-576-0053-287	3109	Исследование и разработка лабораторной технологии экспресс-диагностики изменений элементного состава воды с использованием методов спектрального анализа для комплексного экологического мониторинга атмосферных осадков и водных ресурсов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"
242	2017-14-576-0053-289	9230	Разработка программной платформы по верификации неавторизованных интернет пользователей, на основе косвенных данных и поведенческих характеристик, полученных в результате анализа мобильного трафика и взаимодействия пользователей с мобильными устройствами	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский технологический университет"
243	2017-14-576-0053-290	5400	Разработка программно-технических и конструкторских решений поддержки технического обслуживания и предиктивного ремонта жилищной инфраструктуры поселений в рамках концепции Интернета вещей	Общество с ограниченной ответственностью "Коннект"
244	2017-14-576-0053-294	2436	Разработка портативной системы для экспрессного внелабораторного контроля наличия и уровня химических средств защиты растений и токсичных продуктов их трансформации в объектах окружающей среды.	Акционерное общество "Центральный научно-исследовательский технологический институт "Техномаш"

Подписи:

Комиссия по направлению «Технологии качества жизни»:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Казеев И.В.

Члены комиссии: _____ Илюхина Т.А.

_____ Едименченко Т.М.

_____ Шашкин А.П.

Комиссия по направлению «Транспортные и информационные технологии»:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Члены комиссии: _____ Донягина Л.А.

_____ Шашкин А.П.

_____ Мустафин А.Х.

Секретарь комиссии _____ Мякинин Д.А.

Комиссия по направлению. «Интеллектуальные производственные технологии»:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Сёмин А.А.

Члены комиссии: _____ Рознатовская Н.Г.

_____ Егоров С.В.

_____ Шашкин А.П.

Секретарь комиссии _____ Мякинин Д.А.

Приложение № 2 к протоколу № 3/8 оценки заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

Сведения о победителях конкурса

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Почтовый адрес	Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.)			
						Всего	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Лот 1. № 2017-14-576-0053 «Отбор проектов, направленных на проведение прикладных научных исследований и получение результатов, необходимых для реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации, определенных Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации»									
1	2017-14-576-0053-223	7639	Разработка и экспериментальная апробация научно-технических решений по рекуперации энергии отработавших газов энергоустановок на базе тепловых двигателей	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский политехнический университет"	107023, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Семёновская Б., дом 38	60	20	20	20
2	2017-14-576-0053-047	8743	Разработка остеостимулирующих имплантатов на основе гибридных технологий модифицирования их поверхности и компьютерного моделирования выхода лекарственных препаратов для персонализированной медицины при политравме и онкологии.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	634050, Сибирский федеральный округ, Томская обл. г. Томск, пр-кт Ленина, дом 30	48	16	16	16
3	2017-14-576-0053-180	9882	Разработка и исследование конструктивно-технологических способов создания миниатюрных накопителей оперативного хранения информации бортовой аппаратуры космических аппаратов с повышенной устойчивостью к воздействиям ионизирующих излучений космического пространства.	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-производственный комплекс "Технологический центр"	124498, Центральный федеральный округ, г. Москва, г. Зеленоград, пл. Шокина, дом 1, стр.7, к.7237	60	20	20	20
4	2017-14-576-0053-080	5626	Разработка аппаратно-программного модуля диагностики уровня сахара в крови без забора крови для последующего использования в персональных	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский	197376, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора	60	20	20	20

			медицинских приборах	государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И.Ульянова (Ленина)"	Попова, дом 5				
5	2017-14-576-0053-033	7655	Разработка и изготовление широкополосной активной магнитной антенны для систем ближнепольной магнитной связи.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук"	660036, Сибирский федеральный округ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Академгородок, дом 50	60	20	20	20
6	2017-14-576-0053-006	3531	Разработка миниатюрных высокоселективных полосно-пропускающих СВЧ-фильтров различных диапазонов длин волн	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский федеральный университет"	660041, Сибирский федеральный округ, Красноярский край, г. Красноярск, пр-кт Свободный, дом 79	60	20	20	20
7	2017-14-576-0053-096	2576	Разработка наукоемкого программного обеспечения для обработки больших объемов данных аэрогеофизической разведки	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный технический университет"	630073, Сибирский федеральный округ, Новосибирская обл, г. Новосибирск, пр-кт Карла Маркса, дом 20	42	14	14	14
8	2017-14-576-0053-107	6078	Исследование и разработка интеллектуальной системы управления штанговым глубинным насосом для поддержания оптимального динамического уровня жидкости в нефтяной скважине.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	634050, Сибирский федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Ленина, дом 40	30	10	10	10
9	2017-14-576-0053-256	1069	Разработка многопараметрического диагностического комплекса ТОРИ-ТЕСТ для детекции и прогноза тяжести течения острых респираторных инфекций	федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-исследовательский институт гриппа" Министерства здравоохранения Российской Федерации	197376, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, дом 15/17	60	20	20	20
10	2017-14-576-0053-177	566	Создание и исследовательские испытания экспериментального образца мобильной транспортно-манипуляционной робототехнической системы с автономной системой навигации и ориентации в пространстве.	Федеральное государственное автономное научное учреждение "Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики"	194064, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, пр-кт Тихорецкий, дом 21	60	20	20	10
11	2017-14-576-	4683	Переработка 5-винил-2-норборнена	Федеральное государственное	119991,	60	20	20	20

	0053-259		в высокоэнергоемкие углеводородные компоненты для жидких ракетных топлив	бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева Российской академии наук	Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинский, дом 29				
12	2017-14-576-0053-134	4906	Разработка технологии генетической оценки племенных свиней по хозяйственно-полезным признакам на основе методов генного и геномного анализа и высокоточной масс-спектрометрии для обеспечения конкурентоспособности отечественного племенного свиноводства.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства имени академика Л.К.Эрнста"	142132, Центральный федеральный округ, Московская обл, п. Дубровицы	60	20	20	20
13	2017-14-576-0053-106	571	Комплексные исследования в области светокультуры растений и создание высокоэффективных светодиодных фитооблучателей, обеспечивающих повышение энергоэффективности промышленных теплиц	Общество с ограниченной ответственностью "Всесоюзный научно-исследовательский светотехнический институт имени С.И.Вавилова"	129626, Центральный федеральный округ, г. Москва, пер. Рижский 1-й, дом 6	60	20	20	20
14	2017-14-576-0053-003	252	Разработка технологии получения новых функциональных керамоматричных композиционных материалов, с улучшенными электрофизическими и термомеханическими свойствами для оборонной, электронной и авиакосмической промышленности	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	125047, Центральный федеральный округ, г. Москва, пл. Миусская, дом 9	60	20	20	20
15	2017-14-576-0053-019	1475	Разработка технических решений интенсивного восстановления лесов после пожаров способом применения наноструктурных стимуляторов роста и защиты древесных растений, полученных методом микроклонального размножения для минимизации негативных экономических эффектов лесных пожаров для лесозаготовительной отрасли	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина"	392000, Центральный федеральный округ, Тамбовская обл, г. Тамбов, ул. Интернациональная, дом 33	60	20	20	20
16	2017-14-576-0053-138	5473	Разработка лабораторной технологии создания элементов газотурбинного двигателя из	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего	105005, Центральный федеральный округ,	60	20	20	20

			полимерных композиционных материалов с применением автоматизированной нашивки ровингом.	образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"	г. Москва, ул. Бауманская 2-я, дом 5, стр.1				
17	2017-14-576-0053-283	1877	Разработка научно-технических и технологических решений для волоконно-оптических элементов, стойких к высоким температурам, агрессивным средам и ионизирующему излучению, предназначенных для систем технического мониторинга объектов повышенной опасности	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Научный центр волоконной оптики Российской академии наук	119333, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Вавилова, дом 38	60	20	20	20
18	2017-14-576-0053-181	2527	Разработка технологической модели применения методов машинного обучения для предсказания оптимальной образовательной траектории учащегося на основе больших массивов данных о его поведении, накопленных в различных электронных образовательных системах.	Общество с ограниченной ответственностью "ГлобалЛаб"	115432, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Андропова, дом 18, кор.5	30	10	10	10
19	2017-14-576-0053-192	3004	Разработка персонализированного ноотропного препарата, полученного на основе индуцированных плюрипотентных стволовых клеток человека.	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Медико-генетический научный центр"	115478, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Москворечье, дом 1	60	20	20	20
20	2017-14-576-0053-027	1566	Разработка научных основ создания новой энергоэффективной и экологически безопасной технологии сжигания некондиционных жидких углеводородных топлив в условиях паровой газификации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	630090, Сибирский федеральный округ, Новосибирская обл, г. Новосибирск, пр-кт Академика Лаврентьева, дом 1	27	9	9	9
21	2017-14-576-0053-171	1838	Решение научно-технологической задачи обеспечения электронно-лучевого аддитивного производства крупногабаритных изделий с контролируемой внутренней структурой из проволоки высокопрочных и жаропрочных сплавов для космической отрасли	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук	634055, Сибирский федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Академический, дом 2/4	60	20	20	20
22	2017-14-576-	8865	Разработка новых концепций,	федеральное государственное	634050, Сибирский	60	20	20	20

	0053-104		конструктивно-силовых схем и цифровых моделей несущих композитных конструкций и гибких трансформируемых ободных антенн для перспективных информационных спутниковых систем	автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Ленина, дом 36				
23	2017-14-576-0053-151	8403	Исследование теплофизических свойств наноструктурных композиционных покрытий и разработка технологии и образцов оборудования для создания теплостойких поршней двигателей транспортных средств.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уфимский государственный авиационный технический университет"	450008, Приволжский федеральный округ, Башкортостан Респ, г. Уфа, ул. Карла Маркса, дом 12	30	10	10	10
24	2017-14-576-0053-056	8235	Разработка технологии получения нового поколения алюмоматричных композиционных материалов модифицированных углеродными наноструктурами для машиностроения и авиакосмической отрасли	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов"	142190, Центральный федеральный округ, г. Москва, г. Троицк, ул. Центральная, дом 7 А	60	20	20	20
25	2017-14-576-0053-264	4362	Разработка и исследование процесса экологически безопасного обезвреживания опасных медицинских и биологических отходов на основе пиролиза.	Открытое акционерное общество "Энергетический институт им. Г.М. Кржижановского"	119991, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинский, дом 19	60	20	20	20
26	2017-14-576-0053-261	1446	Разработка экспериментального образца модуля непрерывной диагностики ЭКГ для последующего использования в имплантируемых приборах	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"	124498, Центральный федеральный округ, г. Москва, г. Зеленоград, пл. Шокина, дом 1	60	20	20	20
27	2017-14-576-0053-183	8996	Разработка тест-системы для выявления резистентности солидных опухолей к химиотерапии.	федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки "Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук"	194021, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, ул. Хлопина, дом 8 , литер А	45	15	15	15
28	2017-14-576-0053-115	6845	Разработка прикладных программных средств для планирования и контроля операции	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	195251, Северо-Западный федеральный округ,	60	20	20	20

			гидравлического разрыва пласта с целью повышения эффективности нефтегазодобычи	образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, дом 29					
29	2017-14-576-0053-226	8530	Разработка технологии персонализированной оценки и прогнозирования эффективности доставки наноформуляций противоопухолевых препаратов с использованием комплекса интравитальных методов исследования	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	119049, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинский, дом 4	60	20	20	20	
30	2017-14-576-0053-030	5352	Исследование возможностей построения и разработка современной отечественной базы на основе гетероструктурных биполярных транзисторов в части создания супергетеродинных приемных трактов дециметрового и сантиметрового диапазонов длин волн типа сверхбыстродействующая система на кристалле для создания принципиально новых типов аппаратуры, предназначенных для использования в существующих и разрабатываемых летательных аппаратах	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный технический университет"	664050, Сибирский федеральный округ, Омская обл, г. Омск, пр-кт Мира, дом 11	60	20	20	20	
31	2017-14-576-0053-252	9208	Разработка и экспериментальная апробация прототипа перспективного беспилотного грузового транспортного средства с электроприводом на базе шасси КАМАЗ с компоновкой без кабины водителя для осуществления логистических перевозок.	Федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт "НАМИ"	125438, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Автомоторная, дом 2	60	20	20	20	
32	2017-14-576-0053-050	8831	Разработка и исследование динамически управляемых полупроводниковых источников света для хирургии и методов их использования для контрастной визуализации биологических тканей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Научно-технологический центр микроэлектроники и субмикронных гетероструктур Российской академии наук	194021, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, дом 26	60	20	20	20	
33	2017-14-576-0053-162	3762	Разработка торсионно-демпферных гасителей пляски проводов	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки	125040, Центральный	60	20	20	20	

			воздушных линий электропередачи сверх- и ультравысокого напряжения для обеспечения надёжности и безопасности транспорта электрической энергии	Институт прикладной механики Российской академии наук	федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинградский, дом 7				
34	2017-14-576-0053-231	2310	Разработка иммуноцитокинного препарата на основе биспецифического антитела и интерферона- бета для таргетной терапии ErbB2- позитивных опухолей	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	117997, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, дом 16/10	60	20	20	20
35	2017-14-576-0053-170	9805	Разработка беспроводной системы управления формой крупногабаритных трансформируемых наземных и космических конструкций с применением прецизионных приводов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"	198005, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, ул. 1-я Красноармейская, дом 1	45	15	15	15
36	2017-14-576-0053-090	1068	Разработка технических решений в обеспечение создания отечественных беспроводных датчиков и систем контроля, предназначенных для применения на перспективных авиационных двигателях	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	197101, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, пр-кт Кронверкский, дом 49	54	18	18	18
37	2017-14-576-0053-052	7164	Создание комплексной ресурсосберегающей экобиотехнологии для получения биогаза с высоким содержанием метана и биоудобрений с повышенной агрономической ценностью путем переработки возобновляемого сырья - органических отходов, в анаэробных биореакторах нового поколения с применением интенсифицирующего микробный метаногенез электрофизического воздействия, использованием процессов нитрификации-анаммокс для очистки жидкой фракции от азота и компостирования твердых	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"	119071, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинский, дом 33, корп. 2	45	15	15	15

			отходов в условиях пониженной азрации						
38	2017-14-576-0053-244	921	Разработка гибких органических солнечных фотоэлементов комбинированных с термоэлектрическими преобразователями энергии	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"	124498, Центральный федеральный округ, г. Москва, г. Зеленоград, пл. Шокина, дом 1	60	20	20	20
39	2017-14-576-0053-055	3925	Разработка технологии создания охлаждаемых оснований приемопередающих модулей активных фазированных антенных решеток с применением керамических и металлических капиллярно-пористых материалов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"	125993, Центральный федеральный округ, г. Москва, ш. Волоколамское, дом 4	37,5	12,5	12,5	12,5
40	2017-14-576-0053-099	4167	Разработка прецизионного высоковольтного источника питания и технологии его производства для физических материаловедческих приборов нового поколения.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	634050, Сибирский федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Ленина, дом 30	60	20	20	20
41	2017-14-576-0053-229	484	Разработка основ новых технологий получения белков и пептидов с использованием молекулярных шаперонов для медицины и переработки сельскохозяйственной продукции	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет дружбы народов"	117198, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, дом 6	60	20	20	20
42	2017-14-576-0053-130	7709	Разработка интеллектуального устройства управления параметрами и конфигурацией распределительной электрической сети 6-20 кВ на базе твердотельного регулятора с ШИМ на частоте сети	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"	603950, Приволжский федеральный округ, Нижегородская обл, г. Нижний Новгород, ул. Минина, дом 24	60	20	20	20
43	2017-14-576-0053-293	7929	Разработка технологии создания мульти-протокольных стереочков с быстродействующими низковольтными оптическими затворами для трехмерных устройств отображения информации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук	119991, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинский, дом 53	60	20	20	20

44	2017-14-576-0053-078	5980	Разработка методов и средств системы поддержки принятия решений по подбору мероприятий, направленных на увеличение нефтеотдачи пласта на основе гибридных технологий искусственного интеллекта в облаке корпоративных вычислительных ресурсов в рамках реализации концепции "Цифровое месторождение"	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"	344006, Южный федеральный округ, Ростовская обл, г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, дом 105/42	60	20	20	20
45	2017-14-576-0053-086	7358	Создание морозостойкого конструкционного клея холодного отверждения для склеивания и ремонта изделий, работающих в экстремально условиях эксплуатации.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук	614990, Приволжский федеральный округ, Пермский край, г. Пермь, ул. Ленина, дом 13, стр.А	60	20	20	20
46	2017-14-576-0053-207	7682	Установка извлечения металлов платиновой группы из отработанных катализаторов на основе метода электрохлоринации	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	115409, Центральный федеральный округ, г. Москва, ш. Каширское, дом 31	60	20	20	20
47	2017-14-576-0053-145	2715	Исследование и разработка технологий переработки техногенных отходов руд цветных и благородных металлов со сложными физико-химическими свойствами, содержащих тонкодисперсные включения редких металлов.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет"	199106, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, линия 21-я, дом 2	24	8	8	8
48	2017-14-576-0053-268	9257	Разработка технических решений для предотвращения сброса жидких техногенных отходов на предприятиях, использующих гальванохимические процессы обработки поверхности	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	125047, Центральный федеральный округ, г. Москва, пл. Миусская, дом 9	60	20	20	20
49	2017-14-576-0053-175	2570	Разработка платформы сверхмалых космических аппаратов для создания группировки спутников с поддержкой оптических каналов связи и распределенным наземным сегментом управления	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский национальный исследовательский государственный	630090, Сибирский федеральный округ, Новосибирская обл, г. Новосибирск, ул. Пирогова, дом 1	60	20	20	20

				университет"					
50	2017-14-576-0053-121	862	Разработка технологии эффективной дезинтеграции золотосодержащих глинистых пород	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	630090, Сибирский федеральный округ, Новосибирская обл, г. Новосибирск, пр-кт Академика Лаврентьева, дом 1	60	20	20	20
51	2017-14-576-0053-038	1270	Разработка научно-технологических основ цифрового производства крупногабаритных элементов изделий из алюминиевых сплавов аддитивным электродуговым выращиванием и последующим их соединением методом сварки трением с перемешиванием	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	195251, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, дом 29	60	20	20	20
52	2017-14-576-0053-015	6607	Разработка иерархических твердых сплавов с повышенной трещиностойкостью и износостойкостью на основе отечественных крупнозернистых порошков карбида вольфрама с особо однородной структурой и наномодифицированной связкой для нового поколения породоразрушающего инструмента, работающего в условиях Арктики.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	119049, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинский, дом 4	60	20	20	20
53	2017-14-576-0053-245	2142	Транспортируемые аденоассоциированными вирусами нуклеазы для нового поколения препаратов генной терапии наследственных заболеваний	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования "Сколковский институт науки и технологий"	143026, Центральный федеральный округ, Московская обл, территория инновационного центра "Сколково", ул Нобеля, д.3	60	20	20	20
54	2017-14-576-0053-076	7632	Разработка технологии формирования персонализированного плана профилактических мероприятий с применением методов искусственного интеллекта и обработки больших массивов данных	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Информатика и управление" Российской академии наук"	119333, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Вавилова, дом 44, корпус 2	60	20	20	20
55	2017-14-576-0053-113	7882	Разработка программно-аппаратного комплекса обеспечения движения по гладкой и	Автономная некоммерческая организация высшего образования "Университет	420500, Приволжский федеральный округ,	60	20	20	20

			пересечённой местности антропоморфных робототехнических комплексов с приводами переменной жёсткости	Иннополис"	Татарстан Респ, г. Иннополис, ул. Университетская, дом 1				
56	2017-14-576-0053-164	7860	Разработка базовой технологии создания сверхмалощумящих перестраиваемых спин-волновых радиодетонных СВЧ генераторов гигагерцового диапазона частот	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И.Ульянова (Ленина)"	197376, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, дом 5	60	20	20	20
57	2017-14-576-0053-292	7678	Разработка и реализация перспективных технических решений в области создания отечественных энергоэффективных преобразователей электроэнергии для ресурсосберегающей и экологически чистой автономной энергетики	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)"	125319, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинградский, дом 64	30	10	10	10
58	2017-14-576-0053-228	283	Разработка технологий создания внутрикостных имплантатов с биополимерным покрытием на основе сверхупругих титановых сплавов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	119049, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинский, дом 4	60	20	20	20
59	2017-14-576-0053-133	8535	Разработка мощного компактного нейтронного генератора непрерывного действия для бор-нейтронозахватной терапии онкологических заболеваний	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"	603950, Приволжский федеральный округ, Нижегородская обл, г. Нижний Новгород, ул. Ульянова, дом 46	60	20	20	20
60	2017-14-576-0053-235	9132	Разработка гибридной системы водоснабжения на базе ядерного опреснительного комплекса с устройством очистки воды от дейтерия	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	115409, Центральный федеральный округ, г. Москва, ш. Каширское, дом 31	60	20	20	20
61	2017-14-576-0053-136	8402	Разработка технологии видеосъемки с использованием беспилотных летательных аппаратов, оцифровки и предоставления защищенного	Общество с ограниченной ответственностью "Комплексные системы"	170021, Центральный федеральный округ, Тверская обл, г.	45	15	15	15

			доступа и демонстрации видеоматериалов в формате 360, в том числе с использованием технологий виртуальной реальности		Тверь, ул. Голландская, дом 5, оф.1					
62	2017-14-576-0053-184	2937	Разработка аддитивной технологии и оборудования для производства 3D-микроструктур электроники и фотоники на основе аэрозольной печати наночастицами с локальным лазерным спеканием.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	141707, Центральный федеральный округ, Московская обл, г. Долгопрудный, пер. Институтский, дом 9	52	17	17,8	17,2	
63	2017-14-576-0053-239	2892	Разработка новых полимерных стоматологических композиционных материалов на основе акриловых и эпоксидных связующих, модифицированных силосановыми или фосфазеновыми наночастицами.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	125047, Центральный федеральный округ, г. Москва, пл. Миусская, дом 9	30	10	10	10	
64	2017-14-576-0053-265	2523	Проведение прикладных научных исследований по созданию нового композиционного медицинского изделия кава-фильтр	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова Российской академии наук	119991, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинский, дом 49	60	20	20	20	
65	2017-14-576-0053-185	1307	Технология выработки персонализированных рекомендаций для пациентов с хроническими заболеваниями на основе гибридного моделирования жизненных процессов.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	197101, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, пр-кт Кронверкский, дом 49	60	20	20	20	
66	2017-14-576-0053-225	5616	Разработка высокоэффективной магнитной холодильной машины со сверхпроводниковым источником магнитного поля.	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	123182, Центральный федеральный округ, г. Москва, пл. Академика Курчатова, дом 1	60	20	20	20	
67	2017-14-576-0053-108	2315	Теоретические и экспериментальные исследования по синтезу оптимальной сети высоковольтного электропитания для космических аппаратов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и	634050, Сибирский федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Ленина, дом 40	60	20	20	20	

				радиоэлектроники"					
68	2017-14-576-0053-288	3695	Поиск и создание инновационных лекарственных препаратов для лечения малярии и других трансмиссивных протозоозов на основе ингибиторов теломеразы.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)	Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Пироговская Б., 119991, дом 2, стр.4	60	20	20	20
69	2017-14-576-0053-081	5147	Разработка и создание робототехнического комплекса с интеллектуальной системой управления для работы в горячих камерах на предприятиях атомной отрасли	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ульяновский государственный университет"	432017, Приволжский федеральный округ, Ульяновская обл, г. Ульяновск, ул. Льва Толстого, дом 42	60	20	20	20
70	2017-14-576-0053-021	7861	Проектирование широкофюзеляжного дальнемагистрального самолета на основе методов высокоточного математического моделирования и глобального оптимального поиска с использованием суперкомпьютерных технологий.	Общество с ограниченной ответственностью "ОПТИМЕНГА-777"	143026, Центральный федеральный округ, г. Москва, тер. Сколково инновационного центра, ул. Луговая, дом 4, корпус 7, офис 2К	60	20	20	20
71	2017-14-576-0053-176	4717	Разработка технологии и экспериментального стенда для производства песчано-полимерных и керамических форм методом послойного синтеза для получения изделий путем литья металла и спекания металлических порошков.	Федеральное государственное автономное научное учреждение "Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики"	194064, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, пр-кт Тихорецкий, дом 21	60	20	20	20
72	2017-14-576-0053-266	9105	Разработка автоматического анализатора и серии тест-систем для выявления нежелательных примесей, включая антибиотики и микотоксины, в пищевых и сельскохозяйственных продуктах методом хемилюминесценции	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	119991, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Ленинские Горы, дом 1	60	20	20	20
73	2017-14-576-0053-100	9615	Создание высокотехнологичного комплекса ультразвуковой хирургии	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	634050, Сибирский федеральный округ, Томская обл, г.	30	10	10	10

				образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Томск, пр-кт Ленина, дом 36				
74	2017-14-576-0053-101	5385	Исследование адгезии, пролиферации, механизмов направленной дифференцировки созревания аутологичных стволовых клеток в условиях трехмерного культивирования на композитных матрицах, обогащенных аутологичными факторами роста, для обеспечения эффективной биоинженерии костной ткани .	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	634050, Сибирский федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Ленина, дом 36	60	20	20	20
75	2017-14-576-0053-110	2887	Разработка технологий производства качественных и безопасных напитков функционального назначения с использованием биологически активных компонентов нетрадиционного растительного сырья Северо-Кавказского региона	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Майкопский государственный технологический университет"	385000 Южный Федеральный округ, Адыгея респ., г.Майкоп, ул.Первомайская, д.191	12	4	4	4
76	2017-14-576-0053-260	3347	Исследование возможностей применения современных высокопроизводительных архитектур In-Memory Computing (IMC) и интеллектуальных производственных технологий при создании промышленных информационно-аналитических систем высокой доступности и систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук	109004, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Александра Солженицына, дом 25	60	20	20	20
77	2017-14-576-0053-186	8400	Информационная технология создания и эксплуатации публичных электронных площадок аналитики больших данных для задач сетевого ритейла	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	197101, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, пр-кт Кронверкский, дом 49	60	20	20	20
78	2017-14-576-	8448	Разработка программно-	федеральное государственное	355009, Северо-	60	20	20	20

	0053-270		аппаратного комплекса системы управления на основе решения обратной задачи динамики и кинематики	автономное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Кавказский федеральный университет"	Кавказский федеральный округ, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Пушкина, дом 1				
79	2017-14-576-0053-070	5402	Разработка технологий прямого лазерного выращивания и ремонтной лазерной наплавки высокопрочных деталей судового машиностроения, эксплуатируемых в условиях Арктики.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет"	190121, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, дом 3	60	20	20	20
80	2017-14-576-0053-017	3568	Разработка технологии изготовления высокостабильного к действию факторов космического пространства терморегулирующего покрытия для космических аппаратов класса Оптический солнечный отражатель на основе пигмента сульфата бария и кремнийорганического связующего, модифицированных наночастицами	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	634050, Сибирский федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Ленина, дом 40	60	20	20	20
81	2017-14-576-0053-013	1454	Создание новых полимерных композитов и отработка технологии производства пластмассовых изделий народного потребления при вторичной переработке твердых бытовых отходов, содержащих полипропилен	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирский государственный университет"	450076, Приволжский федеральный округ, Башкортостан Респ, г. Уфа, ул. Заки Валиди, дом 32	31,5	10,5	10,5	10,5
82	2017-14-576-0053-066	1017	Разработка инновационного радиоспектроскопического приборного комплекса и его применение для исследования и неразрушающего контроля конденсированных материалов, включая наноструктурные и биологические объекты	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук	194021, Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, дом 26	27,9	9	9,45	9,45
83	2017-14-576-0053-291	2454	Разработка прикладных решений в области обработки и интеграции в едином геопространстве больших объемов разнородных оперативных, ретроспективных и тематических данных дистанционного зондирования Земли с применением	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет дружбы народов"	117198, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, дом 6	30	10	10	10

			цифровых, интеллектуальных технологий и искусственного интеллекта						
84	2017-14-576-0053-274	7950	Разработка гидротермальной технологии производства импортозамещающих биосовместимых керамических порошковых материалов на основе гидроксилapatита с регулируемой степенью кристалличности и показателями дисперсности	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	119049, Центральный федеральный округ, г. Москва, пр-кт Ленинский, дом 4	60	20	20	20
85	2017-14-576-0053-217	370	Разработка научно-технических решений для создания российской комбинированной энергетической силовой установки для городских и пригородных автобусов малого класса	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"	105005, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Бауманская 2-я, дом 5, стр.1	60	20	20	20
86	2017-14-576-0053-271	5707	Разработка высокоэффективных антифрикционных алюминиевых сплавов, технологии из изготовления и монометаллических подшипников скольжения из них, работающих в условиях жидкостного и граничного трения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"	127055, Центральный федеральный округ, г. Москва, пер. Вадковский, дом 3а	60	20	20	20
87	2017-14-576-0053-041	3889	Исследования и разработки нового поколения портативных нейтронных генераторов с рекордными характеристиками для широкой сферы применения.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	115409, Центральный федеральный округ, г. Москва, ш. Каширское, дом 31	60	20	20	20
88	2017-14-576-0053-160	6943	Молекулярный дизайн экологически безопасных наноструктурированных инновационных полиэфирных смол для защиты консервной тары	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	125047, Центральный федеральный округ, г. Москва, пл. Миусская, дом 9	60	20	20	20
89	2017-14-576-0053-142	6953	Создание новых медицинских сорбционных материалов для экстракорпоральных методов лечения сепсиса, сочетающих противомикробное действие и	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический	105005, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Бауманская 2-я,	60	20	20	20

			способность к сорбции бактериальных токсинов.	университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"	дом 5,стр.1				
90	2017-14-576-0053-102	4173	Разработка методов синтеза глиоксалевой кислоты и ванилина на её основе как основных компонентов для производства ряда фармацевтических препаратов и ценных химических продуктов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	634050, Сибирский федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Ленина, дом 36	37,5	12,5	12,5	12,5
91	2017-14-576-0053-137	6985	Разработка регенерируемого биологического сенсора на основе восстановленного оксида графена для регистрации белковых маркеров социально-значимых заболеваний в фракциях крови.	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"	105005, Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Бауманская 2-я, дом 5,стр.1	60	20	20	20
92	2017-14-576-0053-263	2968	Разработка моделей, методов, платформы и технологии согласованного управления сельскохозяйственным производством растениеводческого профиля на принципах бережливого производства, экономики реального времени и экологической эффективности на основе семантической сети знаний предметной области	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"	443100, Приволжский федеральный округ, Самарская обл, г. Самара, ул. Молодогвардейская, дом 244	30	10	10	10

Подписи:

Комиссия по направлению «Технологии качества жизни»:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Казеев И.В.

Члены комиссии: _____ Илюхина Т.А.

Комиссия по направлению «Транспортные и информационные технологии»:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Члены комиссии: _____ Донягина Л.А.

_____ Шашкин А.П.

_____ Едименченко Т.М.

_____ Шашкин А.П.

Секретарь комиссии

_____ Мустафин А.Х.

_____ Мякинин Д.А.

Комиссия по направлению. «Интеллектуальные производственные технологии»:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Сёмин А.А.

Члены комиссии: _____ Рознатовская Н.Г.

_____ Егоров С.В.

_____ Шашкин А.П.

Секретарь комиссии _____ Мякинин Д.А.