

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРОТОКОЛ № 2019-05-576-0001-2

рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе
на предоставление грантов в форме субсидий

г. Москва

20 августа 2019 г.

Предмет конкурса: проведение конкурсного отбора на предоставление грантов в форме субсидий в рамках федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» (мероприятие 1.2, 1 очередь) по отбору инновационных 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 (шифр: 2019-05-576-0001).

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

Пивинская Ирина Игоревна

Базин Дмитрий Алексеевич

Люев Алексей Александрович

Романов Максим Владимирович

Процедура рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление грантов в форме субсидий состоялась 20 августа 2019 г. по адресу: 125009, г. Москва, ул. Тверская, д. 11, к.4.

Всего на заседании присутствовало 4 члена комиссии, что составило большинство от общего количества членов комиссии.

Кворум имеется, заседание правомочно.

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

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

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

Подписи:

Председатель комиссии _____ Пивинская И.И.

Члены комиссии: _____ Базин Д.А.

_____ Романов М.В.

Секретарь комиссии _____ Люев А.А.

Приложение № 1 к протоколу № 2019-05-576-0001-2 рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление грантов в форме субсидий

О допуске к участию в конкурсном отборе

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Наименование юридического лица участника конкурса	Тема проекта	Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.)		
					Всего	2019 г.	2020 г.
Лот 1. № 2019-05-576-0001. «Отбор инновационных 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	2019-05-576-0001-002	3985	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	Разработка технологии высокочистых прекурсоров для создания гибридных функциональных материалов: ультра-низкофоновые соединения гадолиния	30	15	15
2	2019-05-576-0001-003	1153	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр мультиагентных робототехнических систем"	Разработка и исследования роботизированного комплекса для борьбы с борщевиком	30	15	15
3	2019-05-576-0001-004	8606	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"	Разработка и создание универсальной открытой программно-аппаратной платформы для проектирования устройств обработки потокового видео для беспилотных летающих аппаратов мониторинга экологической ситуации и состояния природных объектов	30	15	15
4	2019-05-576-0001-005	5157	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук	Разработка прототипа виртуального стенда для предсказательного моделирования поверхностного разрушения (изнашивания) материалов и конструкций в заданных режимах трения, интегрированного с отечественным пакетом для прочностного анализа "Фидесис"	30	15	15
5	2019-05-576-0001-006	2644	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Разработка основ динамического регулирования освещения культур микроводорослей	30	15	15
6	2019-05-576-0001-007	3032	Открытое акционерное общество "Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени Теплотехнический научно-исследовательский институт"	Создание безотходного процесса получения из углеводородного сырья одностенных углеродных нанотрубок на природном железомарганцевом катализаторе с заданными свойствами и восстановленной до низших окислов железомарганцевой руды для последующего применения в промышленности	30	15	15
7	2019-05-576-0001-008	3814	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области "Технологический университет"	Разработка высокоэффективной технологии производства корпусных панелей аэрокосмической техники из армированного суперконструкционного термопласта на основе преформ из гибридных нитей	30	15	15

8	2019-05-576-0001-009	2125	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"	Разработка нового подхода к терапии эпизодической пароксизмальной тревожности на основе неинвазивной стимуляции головного мозга для повышения эффективности лечения	30	15	15
9	2019-05-576-0001-010	0388	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"	Перспективы использования отходов добычи и обогащения янтара в технологии получения кормовых добавок с иммуномодулирующими и адаптогенными свойствами для сельскохозяйственных животных и птицы	30	15	15
10	2019-05-576-0001-012	5836	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский федеральный университет"	Разработка методов высокоточного измерения координат и пространственной ориентации беспилотных сельскохозяйственных машин на основе применения относительных фазовых измерений в ГНСС-приемниках	30	15	15
11	2019-05-576-0001-013	9782	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	Разработка технологии полного цикла производства и комплексной переработки биомассы фототрофных микроорганизмов с получением ряда востребованных целевых продуктов на принципах ресурсосбережения и сохранения природной среды	30	15	15
12	2019-05-576-0001-014	2366	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"	Создание эффективной универсальной биотехнологии анаэробно-аэробной переработки концентрированных жидких и текучих органических отходов в метан и сыпучие органо-минеральные удобрения путем комплексной интенсификации микробных процессов с применением предобработки сырья в аппарате вихревого слоя, кондуктивных материалов для ускорения процесса метаногенеза и увеличения выхода метана, и термокомпостирования сброженной биомассы с удалением летучих веществ	30	15	15
13	2019-05-576-0001-015	2251	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)	Разработка технологии производства цифровой системы восстановления функции сердца с биологической обратной связью	30	15	15
14	2019-05-576-0001-016	3058	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)"	Разработка и реализация перспективных технических решений в области создания отечественного мастер-контроллера для управления генерацией и распределением мощности разнотипных тепло-электрогенерирующих установок в единой энергосистеме	30	15	15
15	2019-05-576-0001-017	4474	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)"	Создание интеллектуальной системы предсказательного прогнозирования и поддержания заданного уровня безопасности и работоспособности перспективных, в том числе автономных, колесных транспортных средств на основе дистанционного мониторинга их технического состояния	30	15	15

16	2019-05-576-0001-018	1498	Общество с ограниченной ответственностью "МАЛОЕ ИННОВАЦИОННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"	1. Оптимизация ферментационного оборудования. 2. Получение биомассы на основе белка одноклеточных пищевого назначения. 3. Разработка и оптимизация сушильного оборудования. 4. Разработка и оптимизация инактивационного оборудования	27	14	13
17	2019-05-576-0001-020	4831	государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Альметьевский государственный нефтяной институт"	Создание технологии долгосрочного планирования инвестиций для эффективной разработки нефтяных месторождений на основе высокопроизводительных вычислений и машинного обучения	30	15	15
18	2019-05-576-0001-021	5346	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"	Умный мониторинг динамики, прочности и ресурса материалов, элементов и объектов в целом атомной энергетики	30	15	15
19	2019-05-576-0001-022	1363	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	Исследования и разработки ускорительных систем легких ионов для применения в радиационных технологиях	30	15	15
20	2019-05-576-0001-023	1538	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук"	Разработка принципов создания ограничителей тока короткого замыкания с использованием сверхпроводящих токоограничивающих элементов на основе модифицированной YBCO/наноCuо керамики с управляемыми значениями критического тока	30	15	15
21	2019-05-576-0001-024	1238	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие "Тензосенсор"	Разработка и исследование экспериментального образца системы сверхдальнего управления мультикомпонентным роботизированным комплексом тушения лесных пожаров на основе перспективных спутниковых средств связи	30	15	15
22	2019-05-576-0001-026	5703	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский федеральный университет"	Разработка методов широкополосного доступа к мультимедийным ресурсам и сети Интернет в труднодоступных, северных и Арктических территориях Российской Федерации с использованием перспективных систем спутниковой связи	30	15	15
23	2019-05-576-0001-027	0393	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный технический университет"	Разработка программного комплекса конечноэлементного 3D-моделирования электродинамических процессов совместно с процессами индукционной вызванной поляризации и решения на его основе мультифизических трехмерных обратных задач как новая ступень развития систем обработки больших объемов данных аэроэлектроразведки для поиска месторождений в сложных условиях	22	11	11
24	2019-05-576-0001-028	9885	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии	Разработка научных основ технологии термохимической переработки углеродсодержащих отходов и биомассы в смесевые топлива	30	15	15

			наук					
25	2019-05-576-0001-029	9702	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"	Разработка высокоэффективных систем питания электронных устройств оптическим излучением, передаваемым по волоконному световоду	30	15	15	
26	2019-05-576-0001-030	4881	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук	Разработка многопараметрического набора для медико-биологической оценки рисков развития рака предстательной железы с использованием функционализированных чипов для молекулярных детекторов	30	15	15	
27	2019-05-576-0001-031	8852	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	Нейтрализационная батарея: абсолютно новый тип проточной редокс-батареи для запасаения энергии	30	15	15	
28	2019-05-576-0001-032	7040	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова"	Мобильные энергоустановки на водородных топливных элементах киловаттного класса мощности: разработка новых материалов, технологий, технологического оборудования	30	15	15	
29	2019-05-576-0001-033	3906	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Информатика и управление" Российской академии наук"	Разработка мобильной технологии определения антропометрических и психологических характеристик человека для выявления отклонений в состоянии его здоровья на основе интеллектуального анализа больших массивов разнородной информации	30	15	15	
30	2019-05-576-0001-034	6591	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет инженерных технологий"	Разработка системы мониторинга и диспетчеризации инженерного оборудования административных зданий и производств с использованием технологий обработки больших объемов данных	30	15	15	
31	2019-05-576-0001-035	4597	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет инженерных технологий"	Разработка ресурсосберегающей технологии глубокой переработки эфиромасличного сырья	30	15	15	
32	2019-05-576-0001-036	7416	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тверской государственный технический университет"	Разработка комплексной технологии совместной переработки углеродсодержащего растительного сырья, нефтяных фракций, промышленных и твердых бытовых отходов в концентрат ароматических углеводов	30	15	15	
33	2019-05-576-0001-037	0415	Федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научно-исследовательский институт авиационных систем"	Разработка технико-экономического облика размерного ряда транспортных дирижаблей нового поколения грузоподъемностью от 10 до 200 тонн	30	15	15	
34	2019-05-576-0001-038	4259	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук"	Разработка мультисенсорного комплекса молекулярной диагностики онкологических новообразований на основе высокочувствительных наноматричных газовых сенсоров и методов нейросетевого комплексирования данных	30	15	15	

35	2019-05-576-0001-039	7967	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный технический университет"	Разработка и исследование универсальных цифровых инверторных станций для распределенной энергетики, обеспечивающие энергетическую безопасность Северного морского пути	30	15	15
36	2019-05-576-0001-040	4131	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	Разработка и создание новых СВЧ транзисторов с высокой удельной мощностью на основе нитрида галлия на подложках из поликристаллического алмаза для телекоммуникационных систем, систем связи и радиолокации	30	15	15
37	2019-05-576-0001-041	7524	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	Разработка технологических решений по формированию термобарьерных покрытий нового поколения для энергетических газовых турбин, основанных на высокоскоростном магнетронном распылении с горячим катодом	24	12	12
38	2019-05-576-0001-042	5321	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химико-энергетических технологий Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка цифровых технологий производства сложнопрофильных жаропрочных коррозионностойких изделий	30	15	15
39	2019-05-576-0001-043	2432	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	Технология рециклинга ценных компонентов отработанных резинотехнических изделий (или автомобильных резин) методом термолиза	30	15	15
40	2019-05-576-0001-044	3291	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Иркутский научный центр хирургии и травматологии"	Разработка способов и средств для профилактики послеоперационного эпидурального фиброза	30	15	15
41	2019-05-576-0001-045	4591	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный центр овощеводства"	Разработка технологий управляемого выращивания зеленных культур с помощью динамического освещения	30	15	15
42	2019-05-576-0001-046	9274	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Разработка конкурентоспособных мембранных технологий глубокой переработки углеводородного сырья	30	15	15
43	2019-05-576-0001-047	0304	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский институт "АСОНИКА"	Новая технология предсказательного моделирования радиоэлектронных устройств перспективных транспортных и космических систем специального назначения в условиях интенсивных внешних тепловых и механических воздействий	30	15	15
44	2019-05-576-0001-048	0359	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Энергомодель"	Передовая цифровая технология комплексного моделирования физических процессов в энергетике для мониторинга оборудования	30	15	15
45	2019-05-576-0001-049	0031	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	Разработка элементов системы позиционирования буксируемых волоконно-оптических кос для проведения морских геофизических исследований, в том числе в условиях сложной ледовой обстановки	30	15	15

46	2019-05-576-0001-050	2691	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пермский национальный исследовательский политехнический университет"	Разработка технологии интеллектуальной одновременно-раздельной эксплуатации трёх пластов для повышения рентабельности разработки многопластовых нефтяных месторождений	30	15	15
47	2019-05-576-0001-051	8686	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва"	Разработка синтопических и гетеротопических ксенографтных in vivo платформ PD-L1-экспрессирующих эпителиальных опухолей для изучения инновационных средств биологической и таргетной терапии	30	15	15
48	2019-05-576-0001-052	9263	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук	Разработка комплексной технологии регуляции фотосинтетических, метаболических и морфогенетических процессов в растениях на основе лазерной, светодиодной и оптоволоконной техники	12	6	6
49	2019-05-576-0001-054	6314	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук	Разработка научных основ и технологии применения лазерной проковки для повышения усталостного ресурса деталей из высокопрочных и жаропрочных сплавов авиационного назначения	30	15	15
50	2019-05-576-0001-059	5794	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"	Разработка каталитической системы, физико-химических, технологических и экологических основ процесса каталитической переработки отходов высокомолекулярных соединений в ценные нефтехимические продукты	30	15	15
51	2019-05-576-0001-060	0443	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	Исследование и разработка интеллектуальной системы управления штанговым глубинным насосом на основе ваттметрирования и нейросетевых технологий	30	15	15
52	2019-05-576-0001-061	6273	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	Создание наносистемы персонализированного терапевтического мониторинга психических расстройств, связанных с органическими поражениями мозга онкологической природы	30	15	15
53	2019-05-576-0001-062	0435	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	Мультисервисный узел учета и управления энергоснабжением зданий и помещений	24	12	12
54	2019-05-576-0001-063	9673	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	Создание высокостабильного к действию излучений отражающего покрытия для космических аппаратов, используемых в целях противодействия техногенным угрозам, терроризму и иным источникам опасности	30	15	15
55	2019-05-576-0001-064	8573	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный	Развитие технологий проектирования КВЧ аппаратуры и цифрового синтеза сигналов для космических аппаратов систем спутниковой связи и вещания	30	15	15

			университет систем управления и радиоэлектроники"				
56	2019-05-576-0001-065	6904	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	Оценка границ экономической безопасности и устойчивости социально-экономических систем в условиях глобальных технологических и социальных изменений и новых вызовов, связанных с цифровой трансформацией общества	30	15	15
57	2019-05-576-0001-066	4670	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"	Разработка технологии управляемого динамического освещения для управления морфогенезом растений и производства экологически чистой продукции в условиях агросистем закрытого типа	30	15	15
58	2019-05-576-0001-068	4688	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Федеральный исследовательский центр "Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук"	Разработка импортозамещающей технологии производства сверхэлектропроводного технического углерода	25	12,5	12,5
59	2019-05-576-0001-069	8032	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет"	Разработка инновационной технологии обнаружения и идентификации малозумных источников звука в океане на основе голографической обработки	20	10	10
60	2019-05-576-0001-070	0881	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет"	Разработка и внедрение интеллектуальной системы удаленного автоматизированного управления и диспетчеризации комплексов теплоснабжения гражданских и промышленных объектов	20	10	10
61	2019-05-576-0001-071	2522	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет"	Разработка сверхширокополосных цифровых приемных и передающих устройств для интеллектуального воздействия на протоколы управления гражданских беспилотных летательных аппаратов в интересах предотвращения потенциальных террористических угроз	30	15	15
62	2019-05-576-0001-074	2520	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"	Разработка конкурентоспособной и импортозамещающей технологии комплексной стабилизации и укрепления грунтов при строительстве и реконструкции особонагруженных участков автомобильных и железных дорог в сложных инженерно-геологических условиях с использованием экологичных наноструктурированных биомодификаторов	30	15	15
63	2019-05-576-0001-075	8841	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"	Разработка технологии и создание установки для получения молочной продукции с высоким уровнем биологической безопасности на основе СВЧ-обработки	30	15	15
64	2019-05-576-0001-076	2171	Автономная некоммерческая организация высшего образования "Университет Иннополис"	Разработка роботизированной мобильной платформы тросового робота для аддитивного строительства	30	15	15

65	2019-05-576-0001-078	5397	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева"	Разработка технологии создания компрессорной техники с интеллектуальными функциями диагностики и управления жизненным циклом	30	15	15
66	2019-05-576-0001-079	1897	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева"	Разработка инновационной технологии утилизации отходов органического происхождения как эффективный ответ росту антропогенных нагрузок на окружающую среду при взаимодействии человека и природы	30	15	15
67	2019-05-576-0001-080	0086	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева"	Разработка технических решений и технологии изготовления аварийных автономных источников электроснабжения на основе суперконденсаторных модулей нового поколения для электроэнергетических систем распределенного производства энергии	30	15	15
68	2019-05-576-0001-081	4174	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева"	Разработка программно-аппаратного комплекса радиоконтроля для оперативного определения местоположения источников несанкционированного радиоизлучения в космических каналах передачи для противодействия терроризму, киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства	30	15	15
69	2019-05-576-0001-082	1241	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирский государственный университет"	Изучение закономерностей стереоспецифической полимеризация изопрена на гадолиниевом катализаторе с учетом его полицентровости и гидродинамического режима в зоне реакции с целью совершенствования технологии крупнотоннажного производства цис-1,4 полиизопрена	27	13,5	13,5
70	2019-05-576-0001-083	8507	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова"	Разработка отечественных высоконаполненных композиционных материалов нового поколения на основе полиэфиркетонов для 3D печати методом FDM высокопрочных, термоустойчивых и радиационноустойчивых изделий	30	15	15
71	2019-05-576-0001-084	9360	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова"	Разработка методов прогнозирования послеоперационных гиперпластических процессов у детей с врожденными дефектами челюстно-лицевой области	30	15	15
72	2019-05-576-0001-085	6011	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова"	Разработка информационно-управляющей системы связанности территории РФ, стран мира и стран G-20 по товарообороту	30	15	15
73	2019-05-576-0001-087	9960	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ульяновский государственный университет"	Разработка когнитивной системы управления роботом-манипулятором для различных условий производственного, эксплуатационного и экстремального окружений на основе симуляции технологических процессов в виртуальной среде	30	15	15

74	2019-05-576-0001-089	8258	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный технический университет"	Разработка и создание автоматизированного климатического модуля повышенной производительности на основе термоэлектрических преобразователей для транспортных средств	30	15	15
75	2019-05-576-0001-094	4661	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева Сибирского отделения Российской академии наук	Создание станции мониторинга состава воздуха, соответствующей стандарту Европейской интегрированной системы наблюдений за углеродом (ICOS - Integrated Carbon Observation System)	30	15	15
76	2019-05-576-0001-095	7298	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева Сибирского отделения Российской академии наук	Лидарные технологии и средства мониторинга техногенных газовых примесей в атмосфере	30	15	15
77	2019-05-576-0001-097	1523	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"	Разработка системы оценки и управления рисками деградации почв под воздействием глобального изменения климата (на примере почв Восточно-Европейской равнины)	30	15	15
78	2019-05-576-0001-098	0976	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"	Бортовая информационная система превентивной диагностики состояния узлов грузовой автотехники и интерактивного взаимодействия с водителем построенная на базе перспективных программно-аппаратных платформ	30	15	15
79	2019-05-576-0001-099	8440	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Самарский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук	Разработка цифрового испытательного стенда для перспективных композиционных элементов навесного воздухозаборного оборудования ДВС	30	15	15
80	2019-05-576-0001-101	4052	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тольяттинский государственный университет"	Разработка энергоэффективной технологии поверхностного пластического деформирования без применения смазывающе-охлаждающих технических средств наружной цилиндрической поверхности рулевой рейки	30	15	15
81	2019-05-576-0001-102	8694	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)"	Разработка высокопроизводительных систем производства крупногабаритных изделий, совмещающих аддитивные технологии с неразрушающим контролем в реальном времени, на основе высокоскоростной спиральной трансмиссионной рентгеновской компьютерной томографии	30	15	15
82	2019-05-576-0001-103	3796	Общество с ограниченной ответственностью "Центр компьютерного инжиниринга"	Разработка научно обоснованных технических решений по созданию энергоэффективных ведущих мостов интеллектуальных транспортных средств	30	15	15
83	2019-05-576-0001-104	4558	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)"	Разработка и подготовка производства беспроводного датчика давления в целях реализации концепции промышленного интернета вещей (IIoT) для применения в условиях крайнего севера	30	15	15
84	2019-05-576-0001-105	6337	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	Разработка малогабаритной ячейки комплектных распределительных устройств с системой	30	15	15

			образования "Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)"	самодиагностики для распределительных электрических сетей 6-10 кВ			
85	2019-05-576-0001-106	6399	Частное научно-исследовательское учреждение "Биомедицинский центр"	Разработка реагентики для универсальных онкологических тест-систем на основе глобального анализа нормальных и опухолевых транскриптомов	30	15	15
86	2019-05-576-0001-109	3235	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка технологии исследования пространственного, речевого слуха и слухового обучения в виртуальной реальности для подбора электроакустических средств реабилитации слуха	27	13,5	13,5
87	2019-05-576-0001-110	2986	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет"	Разработка научных основ и создание действующего прототипа перспективной системы цифрового мониторинга и анализа параметров надежности и функциональности силовых конструкций корпуса судна неограниченного района плавания с учетом экстремальных воздействий	24	12	12
88	2019-05-576-0001-111	4514	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет"	Исследование нестационарных процессов тепломассопереноса при прямом лазерном выращивании и высокопроизводительной лазерной порошковой наплавке и разработка системы инженерного компьютерного анализа технологических процессов с целью получения бездефектных изделий судостроения	30	15	15
89	2019-05-576-0001-112	3930	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет"	Создание экспериментального модуля волновой электростанции	22,4	11,2	11,2
90	2019-05-576-0001-113	2375	ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский технический университет связи и информатики"	Исследование и выбор алгоритмов компенсации межсимвольных искажений в тропосферном канале связи	30	15	15
91	2019-05-576-0001-115	1468	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова"	Разработка комплексного метода управления реологическими свойствами нефти и нефтепродуктов для применения в их добыче и транспортировки, в том числе в условиях Крайнего Севера и Арктики	29,5	14,75	14,75
92	2019-05-576-0001-116	6688	Федеральное государственное бюджетное учреждения науки Дагестанский федеральный исследовательский центр Российской академии наук	Разработка теоретических основ управления процессами деградации почв и применения подземных пресных вод в засушливых регионах	30	15	15
93	2019-05-576-0001-117	3420	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (национальный	Разработка эффективных водородно-воздушных топливных элементов на основе протонпроводящих полимерных мембран, функционирующих в экстремальных климатических условиях	30	15	15

			исследовательский университет)"				
94	2019-05-576-0001-118	9678	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева"	Разработка моделей, методов и средств для создания прототипа отраслевой цифровой платформы и экосистемы умных сервисов для управления комплексными проектами НИОКР в промышленности	30	15	15
95	2019-05-576-0001-119	0297	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова"	Исследование методов объемной печати элементов строительных конструкций, предназначенных для возведения сборно-монолитных сооружений нетиповых проектов, в том числе используя материал, аналог лунного грунта реголита в качестве строительного материала	30	15	15
96	2019-05-576-0001-120	8177	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Петрозаводский государственный университет"	Разработка интеллектуальной технологии цифровой диагностики технического состояния и прогнозирования обслуживания турбиной энергоустановки по данным многопараметрического мониторинга	30	15	15
97	2019-05-576-0001-121	1722	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	Разработка программно-аппаратного комплекса для автоматического анализа RGB и ИК-снимков и распознавания образов объектов с помощью нейронной сети с определением их координат в режиме реального времени на борту беспилотного летательного аппарата	30	15	15
98	2019-05-576-0001-122	2851	Закрытое акционерное общество Научно-производственное внедренческое предприятие "Турбоконт"	Разработка системы и технологии управления замкнутой теплоутилизационной энергетической установкой с низкотемпературным рабочим телом с проведением расчетно-экспериментальных исследований переходных процессов	30	15	15
99	2019-05-576-0001-123	0259	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ивановский государственный политехнический университет"	Разработка комплекса технических, технологических и методологических подходов для решения проблем утилизации и регенерации отработанных моторных масел, наносящих невосполнимый ущерб биосфере	24	12	12
100	2019-05-576-0001-125	0637	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная компания "Разумные решения"	Разработка прототипа распределенной интеллектуальной системы поддержки процессов принятия согласованных решений для повышения эффективности управления проектно-производственной деятельностью группы предприятий микроэлектроники	30	15	15
101	2019-05-576-0001-126	8404	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный технический университет"	Исследование путей построения и разработка отечественной современной электронной компонентной базы класса система на кристалле на основе субмикронных технологических процессов в части создания интегрального широкополосного модулятора беспроводной передачи видеосигналов с повышенной помехоустойчивостью для микроминиатюрных видеокамерных систем	30	15	15
102	2019-05-576-0001-127	9853	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Самарский Федеральный	Разработка принципов, методов и средств построения баз знаний о прецедентах и контекстно-зависимых	30	15	15

			исследовательский центр Российской академии наук	рекомендательных сервисов для точного земледелия			
103	2019-05-576-0001-128	3502	федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки "Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук"	Разработка научно-технических и технологических принципов формирования полупроводниковых гетероструктур АШВУ методом спекания для солнечных элементов с несколькими каскадами с увеличенной эффективностью	30	15	15
104	2019-05-576-0001-129	1609	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский федеральный университет"	Создание информационно-аналитической системы оперативного контроля технологии производства алюминия по данным мониторинга с применением методов Big Data и технологий искусственного интеллекта	30	15	15
105	2019-05-576-0001-130	5689	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Универсальная платформа для ранней диагностики и мониторинга рака на основе жидкостной биопсии	30	15	15
106	2019-05-576-0001-131	6299	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южный федеральный университет"	Разработка интеллектуальной базы данных сорбентов и методики комплексной оценки их эффективности и безопасности	30	15	15
107	2019-05-576-0001-132	1922	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"	Разработка моделей, методов и средств создания виртуальных организаций с элементами проектного юбера для повышения продуктивности и эффективности предприятий, творческой реализации сотрудников и их мотивации к достижению выдающихся результатов и повышению производительности труда с целью ускорения перехода к Обществу 5.0	30	15	15
108	2019-05-576-0001-133	3751	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"	Разработка принципов построения и моделей, методов и средств функционирования интеллектуальной кибер-физической системы для управления сельскохозяйственным предприятием точного земледелия на основе цифрового двойника растений	30	15	15
109	2019-05-576-0001-134	2226	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Вятский государственный университет"	Разработка новых многофункциональных препаратов для противодействия деградации почв под воздействием климатических и антропогенных факторов	20	10	10
110	2019-05-576-0001-136	6507	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокотемпературной электрохимии Уральского отделения Российской академии наук	Исследование и разработка предсказательной математической модели растворения и распределения глинозема для повышения эффективности алюминиевых электролизеров	30	15	15
111	2019-05-576-0001-137	8757	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биохимической физики им. Н.М.Эмануэля Российской академии наук	Разработка постгеномных диагностических тест-систем на основе маркеров лимфоцитов класса Treg для медико-биологической оценки рисков развития социально-значимых заболеваний аутоиммунной	30	15	15

				этиологии			
112	2019-05-576-0001-138	9393	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им.Н.И. Вавилова Российской академии наук	Разработка генетических технологий редактирования транскриптома методом РНК-интерференции для контроля численности членистоногих-паразитов человека и полезных видов животных и растений	30	15	15
113	2019-05-576-0001-139	8054	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Морской государственный университет имени адмирала Г.И. Невельского"	Разработка аппаратно-программной оболочки на базе искусственного интеллекта и аппаратного комплекса оптического зондирования для автономного экологического мониторинга морских акваторий с использованием малогабаритного беспилотного летательного аппарата (МБПЛА)	2,7	1,35	1,35
114	2019-05-576-0001-140	7739	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"	Разработка прототипов модульных систем in situ формирования и исследования энергоёмких материалов	30	15	15
115	2019-05-576-0001-141	8448	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Прогнозирование физико-механических свойств горных пород методами машинного обучения	30	15	15
116	2019-05-576-0001-142	0486	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"	Разработка макета мобильного автономного манипуляционно - энергетического комплекса для инженерной поддержки исследований и телеприсутствия на поверхности Луны	30	15	15
117	2019-05-576-0001-143	0015	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	Разработка аппаратно-программных комплексов высокого разрешения на наносенсорах для беспроводного мониторингирования психофизиологических параметров человека с накоплением и обработкой информации в облачных базах данных	20	10	10
118	2019-05-576-0001-144	8853	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Разработка методов формирования, регистрации и обработки сигналов в оптических схемах с малогабаритными газовыми ячейками для повышения точностных параметров гироскопов на ядерном спине	30	15	15
119	2019-05-576-0001-145	8611	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Создание экспериментального образца установки для борьбы с фитосанитарными угрозами с автоматизированной системой управления беспилотной сельскохозяйственной авиацией на основе интеллектуального анализа данных дистанционного зондирования с применением технологий глубокого обучения нейронной сети	30	15	15
120	2019-05-576-0001-146	9949	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Разработка научно-технологических основ создания интеллектуальных энергокомплексов и зарядной инфраструктуры электротранспорта как элементов распределенной энергетики в условиях отрицательных температур	30	15	15

121	2019-05-576-0001-148	3971	Общество с ограниченной ответственностью "Комплексные системы"	Разработка технологии автоматической оценки знаний и навыков на основе алгоритмов компьютерного зрения	30	15	15
122	2019-05-576-0001-149	5598	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук"	Возможности и риски новых генетических технологий биоконтроля растений на основе препаратов двуцепочных РНК и механизма РНК-интерференции	30	15	15
123	2019-05-576-0001-150	0949	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Разработка методов имитационного и предсказательного моделирования защищенности от техногенных и киберугроз цифровой инфраструктуры транспортных сетей с учетом движения беспилотных аппаратов	30	15	15
124	2019-05-576-0001-151	4188	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Разработка комплексного подхода к проектированию, строительству и реконструкции очистных сооружений на основе информационного и имитационного моделирования	30	15	15
125	2019-05-576-0001-155	0358	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)"	Создание универсального портала, предназначенного для оперативного решения экстремальных NP-полных задач с дискретными переменными для отраслей экономики	30	15	15
126	2019-05-576-0001-156	8170	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	Адаптивное силомоментное управление автоматическими устройствами электросварки, работающими совместно с промышленными робототехническими манипуляторами	30	15	15
127	2019-05-576-0001-157	6152	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"	Разработка лабораторной технологии синтеза сополимера винилтриметилсилана для создания эффективных селективно-проницаемых мембран для разделения нефтяных газов	5	2,5	2,5
128	2019-05-576-0001-158	3696	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"	Создание научной концепции и разработка новой галеновой полифункциональной кормовой добавки на основе хвойной зелени для использования в животноводстве	15	7,5	7,5
129	2019-05-576-0001-159	7143	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий,	Разработка программно-аппаратного комплекса мониторинга критически важных объектов в условиях неопределенности и недостоверности данных для предотвращения угроз техногенного характера	30	15	15

			механики и оптики"					
130	2019-05-576-0001-160	4478	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского"	Разработка экспериментального образца многофункционального автоматизированного лабораторного комплекса, предназначенного для исследования нейронных сетей in vitro с помощью неинвазивных электрофизиологических методов	30	15	15	
131	2019-05-576-0001-162	3177	Общество с ограниченной ответственностью "Инфоком-С"	Разработка технологии принятия решений в конвергентных системах безопасности на основе гибридной цифровой модели объекта	30	15	15	
132	2019-05-576-0001-163	8584	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический университет"	Разработка новых интеллектуальных робототехнических технологий мониторинга качества и сортировки фруктов	30	15	15	
133	2019-05-576-0001-164	6642	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка технологий повышения эффективности доставки индукторов РНК-интерференции в клетки крови млекопитающих in vivo	30	15	15	
134	2019-05-576-0001-167	3340	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Майкопский государственный технологический университет"	Организационно-методическая система реализации lean-технологий на малых и средних предприятиях и в организациях сферы услуг	4,8	2,4	2..4	
135	2019-05-576-0001-168	5574	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова"	Разработка программно-аппаратного комплекса управления беспилотными сельскохозяйственными машинами АгроУправление для точного земледелия	30	15	15	
136	2019-05-576-0001-170	0629	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"	Создание экспериментального образца колёсного вездеходного транспортного средства на шинах низкого давления, с интеллектуальной системой управления трансмиссией, для обеспечения подвижности, комфорта, безопасности при круглогодичном выполнении транспортных задач в условиях Арктики	30	15	15	
137	2019-05-576-0001-171	8706	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"	Разработка научно-технических решений в области создания комплексированной системы автоматизированного управления движением, функционирующей в цифровой инфраструктуре транспортных сетей, для семейства коммерческих транспортных средств	30	15	15	
138	2019-05-576-0001-172	2548	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный горный университет"	Разработка цифровой панели для предсказательного моделирования прочностных свойств горного массива на основе сейсмоданных, для расчета параметров крепи и предотвращения обрушений в процессе выполнения проходческих работ	30	15	15	
139	2019-05-576-0001-173	1978	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего	Разработка технологии получения износ- и коррозионностойких уплотнительных поверхностей	30	15	15	

			образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"	высокой твердости для атомных энергетических установок методом лазерной порошковой наплавки			
140	2019-05-576-0001-174	1415	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химико-энергетических технологий Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка композиционных составов на основе карбамидсодержащих гетероциклов для создания новых противоспаечных средств для нужд практической хирургии	30	15	15
141	2019-05-576-0001-177	8367	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка технологии нейрореабилитации на основе неинвазивной стимуляции функций мозга в рамках мозг-машинного интерфейса при когнитивных расстройствах и болевых синдромах	30	15	15
142	2019-05-576-0001-178	9153	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка технологии неинвазивной стимуляции головного мозга с использованием мультимодальных сигналов для персонализированной нейрореабилитации на дому	30	15	15
143	2019-05-576-0001-180	6685	Общество с ограниченной ответственностью "Диагностика +"	Разработка высокоточной системы регистрации суставных движений человека и локального позиционирования роботизированных систем	30	15	15
144	2019-05-576-0001-181	4567	Общество с ограниченной ответственностью "Инжиниринговое бюро Феникс"	Разработка технологии исследования систем спутниковой связи для создания сетей фиксированной и подвижной спутниковой связи, работающих через геостационарные и высокоэллиптические искусственные спутники Земли	19,2	9.6	9.6
145	2019-05-576-0001-182	8941	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматки и электротехники Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка алгоритмов и аппаратно-программной реализации технологии встроенного контроля тепловых полей бортовой радиоэлектронной аппаратуры космических аппаратов на основе волоконно-оптических датчиков температуры	30	15	15
146	2019-05-576-0001-183	1595	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка экологически чистой технологии переработки токсичной летучей золы от сжигания твердых бытовых, медицинских и промышленных отходов и создание опытного образца плазмохимического реактора	30	15	15
147	2019-05-576-0001-184	3539	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"	Разработка конвергентных средств технологической подготовки производства композиционных материалов с регулируемым комплексом свойств	30	15	15
148	2019-05-576-0001-185	0963	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	Разработка ключевых технических решений - высокооборотных синхронного двигателя-генератора и волновой ступени сжатия турбокомпрессора	30	15	15

149	2019-05-576-0001-186	7208	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"	Разработка методов создания интеллектуальных распределенных исполнительных и информационно-управляющих робототехнических систем и технологий наземного и аэрокосмического назначения	30	15	15
150	2019-05-576-0001-187	7329	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"	Разработка методов создания высоконадежных электронасосных агрегатов жидкостных систем терморегулирования перспективных унифицированных космических платформ для использования космического пространства в интересах связанности северных территорий России и освоения Мирового океана, Арктики и Антарктики	30	15	15
151	2019-05-576-0001-188	5652	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"	Исследование физических процессов протекающих в малоэмиссионной камере сгорания, рассчитанной на сжигание бедных и сверхбедных топливных смесей, в обеспечение перехода к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике	30	15	15
152	2019-05-576-0001-189	6822	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"	Фототермическое восстановление целостности мягких тканей с использованием аппаратно-программного комплекса и биоорганического состава для профилактики послеоперационных гиперпластических процессов	30	15	15
153	2019-05-576-0001-190	6114	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	Разработка и исследование тонкоплёночных структур для полупроводниковых преобразователей бетавольтаических элементов	30	15	15
154	2019-05-576-0001-191	0873	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Севастопольский государственный университет"	Технология обнаружения обледенения при наличии в воздухе крупных переохлажденных капель воды для обеспечения безопасности применения авиационной техники для освоения и использования воздушного пространства, в том числе в условиях Арктики и Антарктики	30	15	15
155	2019-05-576-0001-192	5072	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Разработка интеллектуальной системы управления группой роботизированных машин в задачах агропромышленного комплекса	30	15	15
156	2019-05-576-0001-193	4442	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Обеспечение размеростабильности элементов конструкций прецизионных крупногабаритных трансформируемых антенных рефлекторов космических аппаратов для развития спутниковой связи удаленных районов РФ	30	15	15
157	2019-05-576-0001-194	3644	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Севастопольский государственный университет"	Разработка технологии и устройства ультразвуковой дезинтеграции иммунных комплексов в биологических жидкостях с целью выделения свободных специфических антигенов и антител, пригодных для	30	15	15

				ранней и экспертной диагностики вируса иммунодефицита человека методами иммунохимического анализа			
158	2019-05-576-0001-195	1328	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Разработка методов получения и технологии применения каталитических систем на основе иерархических цеолитов в ресурсосберегающих процессах глубокой переработки природного (метан) и попутного нефтяного (пропан-бутановая смесь) газов	30	15	15
159	2019-05-576-0001-196	9568	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Электрохимические тест системы на основе ДНК-аптамеров для диагностики рака	30	15	15
160	2019-05-576-0001-197	7763	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Разработка металлооксидных нанокатализаторов и галогенных пассиваторов для нейтрализации опасных химических и биогенных субстанций, распространяющихся в атмосфере при случайных инцидентах и террористических атаках	30	15	15
161	2019-05-576-0001-198	8549	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук"	Разработка методологии реализации системы управления знаниями на предприятиях ракетно-космической отрасли	20	10	10
162	2019-05-576-0001-199	0385	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Разработка макета устройства и проекта методики разделения спермиев по половому признаку для ускоренной репродукции высокоценного скота	30	15	15
163	2019-05-576-0001-200	3120	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт энергетических исследований Российской академии наук	Разработка научно-технических основ создания технологических платформ электрической мощностью до 25 МВт на базе электрохимических, электрофизических и машинных технологий для целей распределенной генерации с интеграцией в смарт-грид и эффективным использованием различных энергоресурсов, формирование баз данных и методики научного обоснования решений по развитию распределенной генерации	30	15	15
164	2019-05-576-0001-201	8711	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Роботизированная технология цифрового производства металлических деталей из многофазных материалов экструзией металлополимерных термопластичных композиций с последующим спеканием	30	15	15
165	2019-05-576-0001-202	2543	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Создание полимерных биорезорбируемых пленочных композиций с биологически активными веществами для профилактики послеоперационных спаечных осложнений	22	11	11

Федерации							
166	2019-05-576-0001-203	0265	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева"	Разработка и исследование роботизированного комплекса адаптивной выкладки полимерных композиционных материалов при производстве прецизионных габаритных и трансформируемых конструкций космических аппаратов	30	15	15
167	2019-05-576-0001-204	1826	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)"	Разработка технологии неинвазивной стимуляции мозга с применением изометрического персонализированного нейрофизиологического подхода для реабилитации при нарушениях нейронных моторных механизмов	18	9	9
168	2019-05-576-0001-206	7864	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"	Разработка физико-технических основ проектирования плазменных двигателей с замкнутым дрейфом электронов на криптоне для управления движением малых космических аппаратов	28	14	14
169	2019-05-576-0001-207	9235	федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт "НАМИ"	Исследование процессов теплообмена и термостабилизации в арктической версии энергетической установки на базе дизеля КАМАЗ-910 колесных транспортных средств для освоения Арктики и Антарктики	30	15	15
170	2019-05-576-0001-208	7239	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Поволжский государственный технологический университет"	Разработка и исследование интеллектуальной технологии интенсивной полевой сушки фрезерного торфа	8	4	4
171	2019-05-576-0001-209	3476	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского"	Исследование поглощающих и отражающих свойств слоистых структур, содержащих наноразмерные проводящие, полупроводниковые, диэлектрические пленки, нанесенные на гибкие и твердые полимерные подложки, с целью создания неотражающих покрытий в сантиметровом и миллиметровом диапазонах длин волн	30	15	15
172	2019-05-576-0001-210	3213	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского"	Разработка комплекса экзоскелета кисти с внешним программным управлением и биологической обратной связью для процедуры реабилитации детей с синдромом ДЦП	30	15	15
173	2019-05-576-0001-211	0285	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского"	Разработка технологии комплексной переработки зернового и травянистого эфиромасличного сырья	30	15	15
174	2019-05-576-0001-213	3117	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства	Разработка технологии улучшения двигательных и когнитивных функций у пациентов с детским церебральным параличом с помощью экзоскелета, управляемого интерфейсом мозг-компьютер, основанным на воображении движений	30	15	15

			здравоохранения Российской Федерации					
175	2019-05-576-0001-214	8695	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины Федерального медико-биологического агентства"	Разработка метода оценки метагеномных маркеров микробиоты кишечника человека, ассоциированных с ответом на иммунотерапию рака	24	12	12	
176	2019-05-576-0001-216	3386	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сочинский государственный университет"	Разработка научно-технологической платформы развития экотуризма на особо охраняемых природных территориях в контексте противодействия глобальным экологическим вызовам	10,5	5,25	5,25	
177	2019-05-576-0001-219	5841	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматки и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук	Разработка технологий управляемой вегетации целевых культур в условиях динамического освещения	30	15	15	
178	2019-05-576-0001-220	6682	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный технический университет"	Исследование процесса и разработка технологии электромагнитно-импульсного воздействия для получения неразъемных соединений из разнородных металлов облегченных кабельных сетей нового поколения авиационной техники	30	15	15	
179	2019-05-576-0001-221	5828	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный технический университет"	Разработка научно-технических решений по созданию интеллектуальной многофункциональной высоковольтной испытательной установки изоляции распределительных электрических сетей до 35 кВ с программируемой формой выходного напряжения и функцией определением места повреждения	30	15	15	
180	2019-05-576-0001-222	4827	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный технический университет"	Разработка импортозамещающей технологии очистки сточных вод от легких углеводов, аминов и этиленгликоля методом прикрепленных микроорганизмов	30	15	15	
181	2019-05-576-0001-223	7422	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный технический университет"	Разработка прототипа автоматической камеры проращивания семян с использованием роботизированных манипуляторов и технологии управляемого динамического освещения	30	15	15	
182	2019-05-576-0001-224	8141	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова"	Разработка твердотельных тонкопленочных 3D литий-ионных аккумуляторов для микроминиатюрных устройств интегральной электроники, гибкой электроники и микросистемной техники	20	10	10	
183	2019-05-576-0001-225	8452	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова"	Разработка единого радиотехнического комплекса, включающего средства обнаружения, идентификации и сопровождения людей и БВС, средства радиотехнического противодействия несанкционированному проникновению БВС в охраняемую зону для борьбы с терроризмом	30	15	15	
184	2019-05-576-0001-226	9233	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова"	Разработка системы информационного обмена и управления движением группы мобильных робототехнических средств, реализующей принципы оптимальности, самоорганизации и искусственного	30	15	15	

				интеллекта			
185	2019-05-576-0001-227	3361	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	Постгеномная многопараметрическая диагностическая тест-система для анализа профиля цитокинов и оценки активности воспалительного процесса	30	15	15
186	2019-05-576-0001-228	4929	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	Высококочувствительные композитные сцинтилляционные материалы нового поколения на основе перовскитных флуоресцентных нанокристаллов	30	15	15
187	2019-05-576-0001-230	9157	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича"	Разработка архитектуры, методов и моделей построения сервера классификации больших слабоструктурированных данных на основе гибридизации семантико-онтологического анализа и машинного обучения	30	15	15
188	2019-05-576-0001-231	0246	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича"	Разработка мультиагентного двухкомпонентного воздушно-наземного комплекса для выявления несанкционированных источников радиоизлучения и противодействия им	30	15	15
189	2019-05-576-0001-232	0932	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича"	Разработка инфокоммуникационной инфраструктуры городской интеллектуальной транспортной системы	30	15	15
190	2019-05-576-0001-233	9044	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ставропольский государственный аграрный университет"	Разработка и внедрение инновационной методологии применения автоматизированной системы управления комплексом сельскохозяйственной техники, включающей беспилотные летательные аппараты и механизированные агрегаты, в системе точного земледелия в агропромышленном комплексе	30	15	15
191	2019-05-576-0001-234	5138	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ"	Разработка системы управления беспилотным зерноуборочным комбайном производительностью до 1 кг/сек. для точного земледелия в АПК	30	15	15
192	2019-05-576-0001-235	5498	Общество с ограниченной ответственностью "Деловой Центр"	Разработка интеллектуальной системы распознавания насосно-компрессорных труб на всех этапах их жизненного цикла для нефтегазовой отрасли	30	15	15
193	2019-05-576-0001-236	9886	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М.Губкина"	Разработка новой интеллектуальной системы управления для повышения надежности беспилотных летательных аппаратов, с системой защиты от внешних механических воздействий и от облучений различной природы	30	15	15

194	2019-05-576-0001-237	0917	Федеральное государственное учреждение "Федеральный научно-исследовательский центр "Кристаллография и фотоника" Российской академии наук"	Аддитивные и лазерные технологии создания сверхвысокоскоростных оптических модуляторов для телекоммуникационного С-диапазона длин волн на основе нелинейных органических материалов	30	15	15
195	2019-05-576-0001-238	1489	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский политехнический университет"	Разработка научно-технических решений в области создания систем вторичного преобразования тепловой энергии для когенерационных установок малой и распределенной энергетики	30	15	15
196	2019-05-576-0001-239	8942	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	Разработка методики и макета интеллектуального аппаратно-программного комплекса для типирования группы крови человека	16	8	8
197	2019-05-576-0001-241	8037	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	Разработка технологий неинвазивной стимуляции мозга на основе Ближней инфракрасной спектроскопии (NIRS) с персонализированными нейрофизиологическими подходами для нейрореабилитации	30	15	15
198	2019-05-576-0001-242	4997	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	Разработка программного комплекса для моделирования динамики теплового состояния многолетнемерзлых грунтов арктического региона	25	12,5	12,5
199	2019-05-576-0001-243	5347	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	Разработка прототипов технических решений узлов технологической электронной пушки с ускоряющим напряжением 120 кВ и алгоритма адаптивного управления формированием электронного пучка	30	15	15
200	2019-05-576-0001-244	8477	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)"	Новая DLW-STED технология создания 3D оптических соединений для фотонных интегральных схем (PIC)	30	15	15
201	2019-05-576-0001-245	0241	Федеральное государственное бюджетное учреждения науки Дагестанский федеральный исследовательский центр Российской академии наук	Разработка низкотемпературных технологий формирования функциональных слоев и тонкопленочных структур для новых поколений систем отображения информации и компонентов прозрачной электроники	30	15	15
202	2019-05-576-0001-246	7653	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-производственный комплекс "Технологический центр"	Разработка технологических решений для создания нанопорового секвенатора	30	15	15
203	2019-05-576-0001-247	6050	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие "Технология"	Исследование и разработка конструктивно-технологических способов 3D-сборки пьезорезистивного МЭМС-преобразователя виброускорения и низкочастотных виброперемещений, ориентированного на применение в системах неразрушающего контроля агрегатов	30	15	15

				гидроэлектростанций			
204	2019-05-576-0001-248	4156	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Разработка метода предсказательного моделирования поведения технологических агрегатов и идентификации маркировки продукции с целью повышения эффективности производства	20	10	10
205	2019-05-576-0001-249	0732	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева Российской академии наук	Создание технологии получения высокоэффективного отечественного катализатора алкилирования изобутана бутиленами	30	15	15
206	2019-05-576-0001-251	5384	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова"	Разработка и экспериментальная апробация нового технологического решения программно-аппаратного комплекса для формирования интеллектуальной системы гидрографического обеспечения транспортно-логистических систем в арктической зоне	30	15	15
207	2019-05-576-0001-252	1771	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов"	Каталитические композиты на основе цеолита и нанокремнезема для прогрессивной российской технологии глубокой переработки углеводородсодержащего сырья	30	15	15
208	2019-05-576-0001-253	8833	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Предсказательное геолого-геомеханическое моделирование для обеспечения безопасности и повышения эффективности разработки месторождений трудноизвлекаемых запасов	30	15	15
209	2019-05-576-0001-254	2802	Акционерное общество "Зеленоградский инновационно-технологический центр"	Разработка инструментальной платформы и одноразовых чипов для выявления биогенных угроз в полевых условиях методом мультиплексного иммунофлуоресцентного анализа	30	15	15
210	2019-05-576-0001-255	0106	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"	Изучение цитопротекторной активности инновационных пептидов, имитирующих пространственную структуру -спирали В эритропозтина, с использованием тканеспецифичного нокаута гена POLG в эндотелии для оптимизации персонализированной терапии заболеваний сердечно-сосудистой системы в биомедицине и ветеринарии	30	15	15
211	2019-05-576-0001-256	7806	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"	Стали мартенситного и аустенитного классов для установок пиролиза этилена	30	15	15
212	2019-05-576-0001-257	5929	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"	Разработка технологии предсказательного моделирования импортозамещения в цепях поставок ключевых отраслей экономики	30	15	15

213	2019-05-576-0001-258	5903	Общество с ограниченной ответственность "ИВА Когнитив"	Исследования по разработке программно-аппаратного комплекса для классификации бактериальных колоний с применением нейросетевых технологий	30	15	15
214	2019-05-576-0001-259	1335	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И.Кулакова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка технологии персонализированного лечения матерей и новорождённых с инфекционно-воспалительными заболеваниями, вызванными мультирезистентными штаммами микроорганизмов, на основании генотипирования возбудителей и терапевтического лекарственного мониторинга антимикробных препаратов	30	15	15
215	2019-05-576-0001-260	6799	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тулский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого"	Разработка прототипа системы инженерного анализа для предсказательного моделирования поведения, включая усталостную выносливость, высокоэластичных композиционных материалов с учетом поверхностного слоя активного наполнителя и элементов конструкций из них	30	15	15
216	2019-05-576-0001-261	1576	государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области "Университет "Дубна"	Разработка технологии функционализации электродных материалов проточных электрохимических накопителей энергии для распределенной энергетики	30	15	15
217	2019-05-576-0001-263	3637	федеральное государственное унитарное предприятие "Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ Национального исследовательского центра "Курчатовский институт"	Разработка высокоэффективных автоматизированных технологий получения конструкций из препрегов на основе суперконструкционных полимеров и углеродных волокон	30	15	15
218	2019-05-576-0001-264	0515	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша Российской академии наук"	Разработка интегрированных суперкомпьютерных технологий для создания и анализа многомасштабных цифровых двойников месторождений нефти и газа с использованием технологии виртуальная лаборатория ядра	29,594	14,776	14,818
219	2019-05-576-0001-266	1879	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики"	Разработка технологии управления продуктивностью лекарственных растений с помощью контролируемого источника освещения	30	15	15
220	2019-05-576-0001-267	9265	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет дружбы народов"	Разработка технологических решений по созданию интеллектуальной системы прогнозирования хозяйственной деятельности с учетом воздействия внешних факторов на основе анализа и обработки больших данных, технологий дистанционного мониторинга и цифровых двойников	30	15	15
221	2019-05-576-0001-268	4789	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий,	Информационная технология формирования персонализированного состава сервисов умного города и за счет развития базовой инфраструктуры интернета вещей	30	15	15

			механики и оптики"					
222	2019-05-576-0001-271	0079	федеральное государственное автономное научное учреждение "Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики"	Разработка герметичного устройства смены инструмента для использования в изолированных боксах при переработке отработавшего ядерного топлива и радиоактивных отходов	30	15	15	
223	2019-05-576-0001-273	8647	некоммерческое партнерство "Технопарк Губкинского университета"	Разработка комплексной технологии интенсификации глубокой переработки эфиромасличного сырья с применением процессов механоимпульсной дефляции, пиролиза и гидрооблагораживания для получения дополнительных количеств эфирных масел, а также биоугля и компонентов моторных топлив	30	15	15	
224	2019-05-576-0001-274	4064	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пензенский государственный университет"	Противодействие киберугрозам и технологическому терроризму через криптографическую защиту нейросетевого искусственного интеллекта при массовом применении самообучающихся приложений биометрии, медицины, робототехники, Интернет вещей, "облачных сервисов"	30	15	15	
225	2019-05-576-0001-276	2284	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"	Разработка интеллектуальной системы диагностики и контроля качества производственных операций и производимой продукции, функционирующей в составе АРМ операторов сборочного производства, с применением технологий компьютерного зрения и искусственных нейронных сетей	30	15	15	
226	2019-05-576-0001-277	4418	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"	Разработка акустического импакт-эхо метода контроля крупногабаритных компактных строительных конструкций из бетона и устройств для его реализации	28,4	14,2	14,2	
227	2019-05-576-0001-278	8164	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Мичуринский государственный аграрный университет"	Разработка технологии управления морфогенезом растений на основе методов биотехнологии и использования динамического освещения для производства посадочного материала садовых культур	30	15	15	
228	2019-05-576-0001-279	1968	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Разработка комплексной технологии профилактики послеоперационных гиперпластических процессов соединительной ткани	30	15	15	
229	2019-05-576-0001-281	1299	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	Разработка передовых технологий для развития распределённой энергетики	30	15	15	
230	2019-05-576-0001-282	8798	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем нефти и газа Российской академии наук	Разработка высокопроизводительной автоматизированной системы предотвращения осложнений и аварийных ситуаций в процессе строительства нефтяных и газовых скважин на основе постоянно действующих геолого-технологических моделей месторождений с применением технологий искусственного интеллекта и индустриального	29,818	14,941	14,877	

				блокчейна для снижения рисков проведения геолого-разведочных работ в т.ч. на шельфовых проектах			
231	2019-05-576-0001-283	1316	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта"	Разработка и создание тест-системы для диагностики точечных мутаций в геномах единичных клеток при проведении ПГД наследственных заболеваний	30	15	15
232	2019-05-576-0001-284	2265	Общество с ограниченной ответственностью "Лазер Ай"	Разработка прототипа системы оперативного дистанционного обнаружения альфа-радиоактивных нуклидов в промышленных и бытовых отходах (мусоре), включая металлолом	30	15	15
233	2019-05-576-0001-285	0983	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Комсомольский-на-Амуре государственный университет"	Адаптивные голографические волоконно-оптические преобразователи акустической эмиссии для встроенного контроля материалов и конструкций	30	15	15
234	2019-05-576-0001-286	3414	Общество с ограниченной ответственностью "Исследовательский центр ИНСОЛАР"	Проведение исследований и разработка устройства для рекуперации сбросного тепла системы горячего водоснабжения квартир	30	15	15
235	2019-05-576-0001-287	4711	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка новой интеллектуальной технологии адаптивного переноса металла для развития гибких роботизированных аддитивных и сварочных производств высокотехнологичных секторов экономики России	30	15	15
236	2019-05-576-0001-288	5829	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский политехнический университет"	Разработка электрохимических сенсоров диагностических тест-систем для экспресс-оценки уровня глюкозы в капиллярной крови человека с применением высокопроизводительной полиграфической технологии	30	15	15
237	2019-05-576-0001-289	0413	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный технический университет"	Разработка эффективной технологии управления надежностью энергетического оборудования на основе предсказательного моделирования, интеллектуальной обработки больших данных и цифровых двойников	30	15	15
238	2019-05-576-0001-290	4623	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"	Разработка современной бюджетной стационарной системы виброзащит и вибродиагностики ответственных роторных агрегатов распределенной энергетики	30	15	15
239	2019-05-576-0001-291	0834	Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений"	Разработка компактных необслуживаемых однофотонных источников для систем противодействия киберугрозам, основанных на принципе квантового распределения ключа	30	15	15
240	2019-05-576-0001-292	2131	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова Российской академии наук	Разработка технологий, конструктивно-технологических и схематических решений, новых материалов для реализации полупроводниковых сенсорных газочувствительных структур для обеспечения создания цифровых интеллектуальных устройств контроля опасных и техногенных газоздушных реагентов для обеспечения	30	15	15

				безопасности и противодействия терроризму			
241	2019-05-576-0001-293	7034	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"	Выполнение прикладных научных исследований по созданию информационно-аналитической системы дистанционного комплексного мониторинга малонаселенных и труднодоступных территорий Российской Федерации	30	15	15
242	2019-05-576-0001-294	1462	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)"	Разработка программно-аппаратного комплекса для оценки несущей способности морских грунтов с целью снижения техногенных рисков при строительстве объектов шельфовой инфраструктуры	30	15	15
243	2019-05-576-0001-295	3500	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)"	Разработка новой энергоэффективной технологии утилизации крупнотоннажных отходов промышленности (красный шлам и дигидрат фосфогипса) для получения материалов для устройства оснований дорожных одежд	30	15	15
244	2019-05-576-0001-298	4191	Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственная фирма "Электрон"	Разработка метода высокой точности наземных радионавигационных систем, в условиях многолучевого распространения радионавигационных сигналов, для обеспечения речных и морских перевозок	30	15	15
245	2019-05-576-0001-299	8430	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вычислительных технологий Сибирского отделения Российской академии наук	Разработка аналитических и цифровых методов проектирования композитных анизотропных и многослойных конструкций космических аппаратов глобальных информационных систем	30	15	15
246	2019-05-576-0001-300	1837	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук	Разработка диагностической тест-системы и метода оценки риска развития наследственного и спорадического рака молочной железы на основе многопараметрического генетического анализа и клинико-anamnestических данных	30	15	15
247	2019-05-576-0001-301	1721	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Разработка технологии производства алюмооксидных носителей катализаторов для глубокой переработки углеводородного сырья	30	15	15
248	2019-05-576-0001-302	9785	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук	Разработка высокотемпературных материалов с применением технологии формования фронтально растущих слоистых и однородных структур	30	15	15
249	2019-05-576-0001-304	5099	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)"	Разработка метода оценки функциональности донорского сердца при длительном сохранении	30	15	15
250	2019-05-576-0001-306	1349	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт программных систем им. А.К. Айламазяна Российской	Разработка экспериментального образца программно-аппаратного комплекса для формирования динамически обновляемого радиолокационного	30	15	15

			академии наук	покрытия и оперативного мониторинга гидрометеорологической, снеговой, ледовой и навигационной обстановки транспортных маршрутов Крайнего Севера и Арктической зоны			
251	2019-05-576-0001-307	7743	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"	Разработка отечественного аппарата ударно-волновой терапии на основе пьезоэлектрического аппликатора с изменяемой пространственной геометрией пятна фокусировки и энергией ударной волны	30	15	15
252	2019-05-576-0001-308	6873	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова Российской академии наук	Разработка интеллектуальной комплексной технологии производства эндопротеза тазобедренного сустава	30	15	15
253	2019-05-576-0001-312	3974	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им.В.А.Трапезникова Российской академии наук	Разработка научно-технических основ и прототипов технических решений в области цифрового интеллектуального управления в распределительных электрических сетях с накопителями энергии в условиях современного и перспективного рынка электроэнергии	30	15	15
254	2019-05-576-0001-313	8057	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им.В.А.Трапезникова Российской академии наук	Теория и технология создания беспроводных самоорганизующихся гибридных сетей миллиметрового, сантиметрового и оптического диапазонов волн для реализации сверхвысокоскоростного доступа к информационным ресурсам в сетях 5G с использованием наземных и размещаемых на БПЛА станций	24	12	12
255	2019-05-576-0001-315	9031	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"	Разработка передовых интеллектуальных производственных технологий, приёмов переработки и новых рецептур замазливателей для создания непрерывного базальтового волокна повышенной линейной плотности с целью повышения эксплуатационных характеристик композитных изделий в составе силовых конструкций	30	15	15
256	2019-05-576-0001-316	4739	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Почвенный институт имени В.В.Докучаева"	Глобальный климат и агроландшафты России: разработка системы оценки и управления рисками деградации Русских черноземов	30	15	15
257	2019-05-576-0001-317	3111	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"	Разработка системы управления беспилотными сельскохозяйственными машинами для точного земледелия при селекции хозяйственно-ценных культур	30	15	15
258	2019-05-576-0001-318	3507	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения"	Разработка методов беспроводного получения и беспроводной передачи медицинских данных от имплантируемых микроэлектромеханических устройств	30	15	15
259	2019-05-576-0001-319	3813	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	Разработка алгоритмов и исследование базовых технических решений аппаратно-программной	30	15	15

			образования "Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения"	реализации реконфигурируемых платформ комплексов бортового электронного оборудования космических аппаратов			
260	2019-05-576-0001-320	6790	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения"	Распределенная система мониторинга территории населенных пунктов с целью противодействия техногенным и природным угрозам	30	15	15
261	2019-05-576-0001-324	1650	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Разработка концепции и прототипов бортовых и научных приборов группировки наноспутников (кубсатов) для мониторинга трафика и организации системы предупреждения о радиационной опасности для авиации	30	15	15
262	2019-05-576-0001-325	9578	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт аэрокосмического мониторинга "АЭРОКОСМОС"	Разработка новых методов и технологий машинного обучения, распознавания образов и принятия решений для мониторинга нефтегазопроявлений в морях России по космическим данным	30	15	15
263	2019-05-576-0001-326	4367	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт аэрокосмического мониторинга "АЭРОКОСМОС"	Разработка методов и создание макета аппаратно-программного комплекса мониторинга состояния природной среды в арктических зонах железнодорожных транспортных магистралей на основе космических данных	30	15	15
264	2019-05-576-0001-327	2674	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	Создание технологии высокоэффективной переработки отходов горнодобывающей и металлургической промышленности путем обогащения с использованием сверхпроводниковых магнитных сепараторов с целью противодействия техногенным и иным угрозам обществу, экономике и государству	30	15	15
265	2019-05-576-0001-328	0073	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Прототип системы мониторинга океана в субполярной Северной Атлантике для прогнозирования климатической изменчивости The prototype of the ocean monitoring system in the subpolar North Atlantic for climate predications	29,6	14,8	14,8
266	2019-05-576-0001-329	1686	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук	Трансляционная платформа для создания высокоэффективных противоопухолевых препаратов на основе коротких полинуклеотидов	30	15	15
267	2019-05-576-0001-330	2862	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"	Комплексная волоконно-оптическая система охраны периметров и мониторинга физических процессов на протяженных объектах и заграждениях, отличающаяся улучшенными обнаружительными и классификационными характеристиками	30	15	15
268	2019-05-576-0001-331	8218	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр	Разработка тест-системы быстрого персонализированного определения эффективной комбинации антибактериальных препаратов в	12	6	6

			фтизиопульмонологии и инфекционных заболеваний" Министерства здравоохранения Российской Федерации	отношении персонифицированных клинических штаммов микобактерий туберкулеза на основе применения литического микобактериофага			
269	2019-05-576-0001-333	2756	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова Российской академии наук	Разработка технологий очистки редкоземельных металлов и получения с их участием материалов для узлов и элементов оборудования распределенной генерации энергии	30	15	15
270	2019-05-576-0001-334	6823	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича"	Разработка средства для профилактики гиперпластических процессов в области послеоперационного рубца	30	15	15
271	2019-05-576-0001-337	5504	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"	Исследование и разработка базовой эмиссионной планарной интегральной схемы усилителя субтерагерцового диапазона частот для приборов и систем радиочастотной визуализации объектов	30	15	15
272	2019-05-576-0001-338	2812	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	Разработка платформы для in vivo изучения противоопухолевых препаратов на основе автономной биолюминесцентной системы	30	15	15
273	2019-05-576-0001-340	8229	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"	Исследования и разработка интеллектуальной системы сбора и предобработки данных при мониторинге промышленных объектов для предотвращения техногенных угроз	30	15	15
274	2019-05-576-0001-341	2948	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"	Разработка интеллектуальных систем управления с обратной связью на основе тепловой сигнатуры и топологии ванны расплава для аддитивного производства изделий из металлических порошков методом селективного лазерного плавления	30	15	15
275	2019-05-576-0001-342	2696	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	Разработка совмещенной технологии генерации энергии и очистки сточных вод на основе микробного топливного элемента как эффективный ответ на большие вызовы взаимодействия человека и технологий	30	15	15
276	2019-05-576-0001-343	1828	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	Разработка полимерных связующих на основе бензоксазинов и композиционных материалов на их основе с повышенными тепло- и огнестойкостью	30	15	15
277	2019-05-576-0001-344	8543	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"	Разработка эффективных метрологических и математических методов сокращения пикового и общего потребления энергоресурсов на объектах недвижимости	28,8	14,399	14,401

278	2019-05-576-0001-345	6496	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"	Создание программной платформы разработки интеллектуальных систем для выявления отклонений при осуществлении регламентированных работ, выполняемых человеком-оператором	30	15	15
279	2019-05-576-0001-346	5893	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"	Разработка технологической платформы для создания нового типа экспресс-тестов на основе РНК-переключателей	26,8	13,4	13,4
280	2019-05-576-0001-347	2728	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный технический университет"	Разработка высокоомобильного амфибийного колесного транспортного средства для перевозки людей и животных, а также доставки грузов до 6 тонн в условиях бездорожья и затопленных территорий при техногенных и биогенных катастрофах	30	15	15
281	2019-05-576-0001-348	7733	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"	Разработка технологии обеспечения безопасного функционирования устройств, использующих несетевые интерфейсы передачи данных, на объектах критической информационной инфраструктуры	30	15	15
282	2019-05-576-0001-349	5930	Негосударственное образовательное учреждение "Учебно-научно-производственный комплекс Московского физико-технического института"	Разработка системы автоматического управления группой роботов-гуманоидов в изменяющейся среде на основе компьютерного зрения в оптическом диапазоне	30	15	15
283	2019-05-576-0001-350	0909	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Разработка алгоритмического и программного обеспечения системы управления и оптимизации функционирования групп автономной сельскохозяйственной техники для точного земледелия для АПК	28,5	14,2	14,3
284	2019-05-576-0001-351	4069	федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт "НАМИ"	Создание макетного образца интеллектуальной системы автоматического управления работой системами, обеспечивающими решение проблемы взаимодействия человека и природы, человека и технологий беспилотных и автоматизированных транспортных средств	28,86	14,43	14,43
285	2019-05-576-0001-352	1568	Акционерное общество "Институт точной механики и вычислительной техники имени С.А.Лебедева Российской академии наук"	Разработка управляющего вычислительного комплекса с элементами искусственного интеллекта на базе российского процессора для системы управления беспилотными сельскохозяйственными машинами для точного земледелия в агропромышленном комплексе	30	15	15
286	2019-05-576-0001-353	4403	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)"	Разработка методов повышения межсервисного интервала газопоршневых и дизель-генераторных установок, работающих в тяжёлых эксплуатационных условиях в том числе в условиях Арктики и Крайнего Севера	30	15	15

287	2019-05-576-0001-354	0391	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И.Ульянова (Ленина)"	Тема: Система обнаружения внутренних несплошностей рельсовых нитей на основе комплекса устройств с применением магнитных и оптико-акустических явлений	24	12	12
288	2019-05-576-0001-355	2299	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"	Прикладные научные исследования системы и средств бесконтактного увода объектов космического мусора техногенной природы в целях противодействия угрозе осуществления космической деятельности в области геостационарной орбиты	30	15	15
289	2019-05-576-0001-356	6298	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	Разработка технологий проектирования и создание математических моделей и библиотек элементов на основе гетероструктуры AlGaIn/GaN для изготовления компонентной базы интегральных полупроводниковых приборов систем связи нового поколения	30	15	15
290	2019-05-576-0001-359	8968	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"	Разработка технологии создания спинтронных накопителей микроволновой энергии на основе наноразмерных магнитных гетероструктур, обладающих спин-зависимым эффектом Зеебека	30	15	15
291	2019-05-576-0001-360	2654	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет дружбы народов"	Разработка и создание малогабаритного роботизированного комплекса для сельскохозяйственных работ на холмистых землях	30	15	15
292	2019-05-576-0001-361	5864	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С.Ениколопова Российской академии наук	Разработка полимерных композиционных составов и способов создания функциональных многослойных структур для электроники и фотоники на основе аддитивных технологий	30	15	15
293	2019-05-576-0001-362	9774	Общество с ограниченной ответственностью "МИРП- Интеллектуальные Системы"	Разработка самообучающейся роботизированной мульти-сенсорной системы мониторинга технологической продукции с применением искусственного интеллекта	30	15	15
294	2019-05-576-0001-363	4772	Общество с ограниченной ответственностью "ПАВЛИН Технологии"	Разработка автоматизированной системы видеоналитики распознавания противоправных активностей граждан	30	15	15
295	2019-05-576-0001-364	9507	Общество с ограниченной ответственностью "ПАВЛИН Технологии"	Разработка многопараметрических моделей возникновения авиационных инцидентов, основанных на глубинном обучении, и системы оптимизации эксплуатационных рисков с применением разработанных моделей	30	15	15
296	2019-05-576-0001-365	0225	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Разработка лабораторной порошковой технологии получения магнитотвёрдых материалов на основе сплавов системы Nd-Fe-B с (BH) _{max} 335 кДж/м ³ для целей импортозамещения	30	15	15

297	2019-05-576-0001-366	4071	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук	Разработка катализаторов, не содержащих благородных металлов, на основе моно- и биметаллических наночастиц для конверсии асфальтенов и других тяжелых компонентов нефти в жидкие углеводороды	30	15	15
298	2019-05-576-0001-367	4762	Общество с ограниченной ответственностью Национальный научно-практический центр "Криминалистическая томография"	Разработка комплексной интеллектуальной системы (КИС) планирования и оперативного управления мультимодальными перевозками грузов, в том числе отправляемых малыми партиями железнодорожным, автомобильным, водным и воздушным транспортом, обеспечивающая гарантированное время доставки грузов и высокую коммерческую скорость	30	15	15
299	2019-05-576-0001-369	1994	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования "Сколковский институт науки и технологий"	Разработка системы прогностики состояния элементов газотурбинного электрогенерирующего оборудования на основе комбинирования методов численного моделирования и машинного обучения	30	15	15
300	2019-05-576-0001-370	8121	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский национальный исследовательский технический университет"	Создание цифровой модели электромеханического коаксиального СВЧ-переключателя с диапазоном сигнала до 40 ГГц	30	15	15
301	2019-05-576-0001-371	4895	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский национальный исследовательский технический университет"	Разработка и испытания инновационной ресурсо- и энергосберегающей технологии переработки фтор- и углеродсодержащих отходов алюминиевой промышленности	30	15	15
302	2019-05-576-0001-372	5880	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский национальный исследовательский технический университет"	Создание инновационной технологии получения импортозамещающего нефтяного пека для цветной металлургии и электродного производства	30	15	15
303	2019-05-576-0001-374	5779	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химической физики Российской академии наук	Разработка фундаментальных основ технологических решений для создания отечественного промышленного производства литий-ионных аккумуляторов	30	15	15
304	2019-05-576-0001-377	4172	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования "Сколковский институт науки и технологий"	Разработка экспериментального образца системы ранней диагностики заболеваний семечковых плодовых ягодных сельскохозяйственных насаждений на основе методов мультиспектрального анализа	20	10	10
305	2019-05-576-0001-378	5896	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Научный центр волоконной оптики Российской академии наук	Разработка научно-технических и технологических решений для волоконно-оптических систем измерения статических, динамических и температурных параметров лопаток газовых турбин	30	15	15
306	2019-05-576-0001-380	0178	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им.Н.И. Вавилова Российской академии наук	Разработка технологий прогнозирования риска развития и персонализации терапии рожистого воспаления на основе генотипирования	30	15	15
307	2019-05-576-0001-381	2552	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова"	Разработка технологии контроля репликативной активности вируса гриппа методом РНК-интерференции	30	15	15

308	2019-05-576-0001-383	5065	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка прототипа программы автоматизированной комплексной оценки компьютерной томографии (далее - КТ) головного мозга с помощью искусственного интеллекта с целью выявления ранних ишемических изменений и создания клинических рекомендаций по диагностике острых нарушений мозгового кровообращения	30	15	15
-----	----------------------	------	--	---	----	----	----

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Пивинская И.И.

Члены комиссии:

_____ Базин Д.А.

_____ Романов М.В.

Секретарь комиссии

_____ Люев А.А.

Приложение № 2 к протоколу № 2019-05-576-0001-2 рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление грантов в форме субсидий

Об отказе в допуске к участию в конкурсном отборе

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Причина отклонения
Лот 1. № 2019-05-576-0001. «Отбор инновационных 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	2019-05-576-0001-001	8421	Аэродинамическое проектирование регионального самолета малой авиации на базе новых суперкомпьютерных технологий оптимального поиска и высокоточного предсказательного моделирования	Общество с ограниченной ответственностью "ОПТИМЕНГА-777"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
2	2019-05-576-0001-011	3061	Изучение стехиометрии, атомной структуры и электронного состояния поверхности оксидов металлов неплатиноидной группы для разработки технологии изготовления катализаторов для топливных ячеек	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова"	Нарушено требование п. 3.1.8 КД: объем средств, предоставляемых Индустриальным партнером для софинансирования проекта, составляет менее 50% от общего объема привлекаемых внебюджетных средств. Нарушено требование п.9.2.1 КД: - документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени Участника конкурса, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп.13; - документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени Индустриального партнера, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп. 14.
3	2019-05-576-0001-019	1044	Самоклеящиеся эластичные радиопоглощающие материалы	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
4	2019-05-576-0001-025	3114	Разработка новых универсальных информационно-коммуникационных и управляющих систем интеллектуальных робототехнических комплексов на основе перспективных гидроакустических станций освещения подводной обстановки	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматизации и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
5	2019-05-576-0001-053	2717	Создание экспериментального образца автоматической системы порошкового взрывоподавления пылегазовоздушных смесей в горных выработках	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук	Нарушено требование п. 3.1.8 КД: объем средств, предоставляемых Индустриальным партнером для софинансирования проекта, составляет менее 50% от общего объема привлекаемых внебюджетных средств.
6	2019-05-576-0001-055	6296	Разработка и трансфер экологически безопасных технологий глубокой переработки эфиромасличного и	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Научно-исследовательский институт сельского	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от

			лекарственного сырья сортов современной селекции с целью создания уникальных систем широкого спектра применения	хозяйства Крыма"	общего объема финансирования. Нарушено требование п.9.2.1 КД: документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Индустриального партнера, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп. 14.
7	2019-05-576-0001-056	8727	Оптический коммутатор для интеллектуальной телекоммуникационной сети	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пермский государственный национальный исследовательский университет"	Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2019 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2019 г.
8	2019-05-576-0001-057	1665	Разработка критической технологии получения твердофазного соединения ультрамелкозернистых жаропрочных титановых сплавов для перспективного компрессора ГТД	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уфимский государственный авиационный технический университет"	Нарушено требование п.4.4 КД: Участник конкурса подал более одной заявки на участие в конкурсе по одному приоритету Стратегии
9	2019-05-576-0001-058	0880	Разработка, исследования и внедрение новых электромеханических преобразователей энергии для исполнительных механизмов перспективных летательных аппаратов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уфимский государственный авиационный технический университет"	Нарушено требование п.4.4 КД: Участник конкурса подал более одной заявки на участие в конкурсе по одному приоритету Стратегии
10	2019-05-576-0001-067	0410	Разработка автоматизированной доильной установки с элементами роботизации, позволяющей проводить диагностику и лечение вымени коров во время доения	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный аграрный университет"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
11	2019-05-576-0001-072	3549	Исследование и разработка новых интеллектуальных производственных технологий для обеспечения контроля тока в радиоаппаратуре	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования. Нарушен п. 4.4 КД: Участник конкурса подал более одной заявки на участие в конкурсе по одному приоритету Стратегии
12	2019-05-576-0001-073	7877	Промышленный комплекс скоростной конвейерной 3D-печати	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого"	Нарушен п. 4.4 КД: Участник конкурса подал более одной заявки на участие в конкурсе по одному приоритету Стратегии
13	2019-05-576-0001-077	9935	Разработка алгоритмов машинного обучения и прототипа сервиса автоматического анализа ортопантограмм для диагностики заболеваний зубов	Автономная некоммерческая организация высшего образования "Университет Иннополис"	Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2020 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2020 г.
14	2019-05-576-0001-086	9145	Информационная система по предоставлению услуг спутникового мониторинга ледовых условий на трассе Северного морского пути и шельфе морей российской Арктики	Научный фонд "Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию имени Нансена"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.

15	2019-05-576-0001-088	8449	Разработка и испытания прототипа системы управления беспилотными сельскохозяйственными машинами для точного земледелия на базе комплекса сигналов систем глобального позиционирования и инерциальных датчиков	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования. Нарушено требование п.9.2.1 КД: документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Участника конкурса, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп.13.
16	2019-05-576-0001-090	4545	Разработка интеллектуального программно-аппаратного комплекса для интенсификации и контроля добычи нефти на основе индукционного воздействия аппаратурой на каротажном кабеле	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирский государственный университет"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
17	2019-05-576-0001-091	9039	Очистка окислами марганца газовых выбросов от окислов азота и соединений серы с получением ценной продукции	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)"	Нарушено требование п. 3.1.8 КД: объем средств, предоставляемых Индустриальным партнером для софинансирования проекта, составляет менее 50% от общего объема привлекаемых внебюджетных средств.
18	2019-05-576-0001-092	6408	Разработка технологии специальных ледостойких, антиобледенительных, морозостойких материалов для комплексной защиты различных промышленных конструкций (в. т.ч. трубопроводов, емкостного парка, ЛЭП, АЭС, ТЭЦ, строительных конструкций, мачт, опор, судов, кораблей и офшорных платформ работающих в условиях Арктики и Крайнего севера)	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)"	Нарушено требование п. 3.1.8 КД: объем средств, предоставляемых Индустриальным партнером для софинансирования проекта, составляет менее 50% от общего объема привлекаемых внебюджетных средств. Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2019 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2019 г.
19	2019-05-576-0001-093	7409	Проведение прикладных научных исследований и практических разработок в области контроля качества и обнаружения дефектов, возникающих при производстве автомобильных деталей литьевым способом на основе машинного обучения и распознавания образов	Федеральное государственное автономное учреждение науки Институт конструкторско-технологической информатики Российской академии наук	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
20	2019-05-576-0001-096	0353	Разработка отечественных конкурентноспособных газотурбинных технологий нового поколения для энергетики: 1. Техничко-экономическое обоснование и выбор тепловой и механической схем и их параметров для перспективных энергетических ГТУ с КПД не ниже 44-46%. 2. Оптимизация нижнего цикла комбинированных установок на базе перспективных газовых турбин. 3. Разработка ступени осевого компрессора энергетической ГТУ с большим значением нагрузки, высоким уровнем эффективности	Открытое акционерное общество "Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им.И.И. Ползунова"	Нарушено требование п. 3.1.6 КД: проект не предусматривает наличие Индустриального партнера Нарушено требование п. 3.1.7 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования Нарушено требование п. 3.1.8 КД: объем средств, предоставляемых Индустриальным партнером для софинансирования проекта, составляет менее 50% от общего объема привлекаемых внебюджетных средств Нарушены требования п. 9.2.1 пп.10 КД: в заявке отсутствует Форма 8

			и с широким диапазоном режимов устойчивой работы. 4. Разработка концепции систем охлаждения лопаточных аппаратов 1 ступени газовой турбины с начальной температурой газа 1600 С. 5. Разработка концепции создания и технических заданий на жаропрочные и жаростойкие материалов нового поколения для лопаточных аппаратов турбин и жаровых труб камер сгорания, включая технологии монокристаллического литья и аддитивные технологии и на термобарьерные покрытия новых поколений		Нарушены требования п. 9.2.1 пп.12 КД: в заявке отсутствует Форма 10 Нарушены требования п. 9.2.1 пп.14 КД: в заявке отсутствует Форма 12 Нарушены требования п. 9.2.12 КД: бумажная наклейка не заверена печатью организации Участника конкурса.
21	2019-05-576-0001-100	5149	Разработка технологии интеллектуального распознавания повреждений проезжей части дороги и проектной поверхности по анализу данных лазерного сканирования и видеопотока (при диагностике автомобильных дорог)	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный технологический университет"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования. Нарушено требование п. 9.1.2 пп.1 КД: в документах заявки отсутствует Форма 1
22	2019-05-576-0001-107	7476	Разработка базовой технологии изготовления оптоэлектронных компонент СВЧ-диапазона на основе алмазных гетероструктур для перспективных устройств радиофотоники, радиолокационных систем и телекоммуникационной аппаратуры	Общество с ограниченной ответственностью "Производственно-технологический центр "УралАлмазИнвест"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
23	2019-05-576-0001-108	1425	Исследование влияния морфологии и функционального состава поверхности полисахаридных нанокристаллов на формирование устойчивых эмульсий Пикеринга для разработки экологичного диспергента для ликвидации аварийных разливов нефти в условиях Арктического шельфа	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ухтинский государственный технический университет"	Нарушено требование п. 3.1.6 КД: проект не предусматривает наличие Индустриального партнера Нарушено требование п. 3.1.7 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования Нарушено требование п. 3.1.8 КД: объем средств, предоставляемых Индустриальным партнером для софинансирования проекта, составляет менее 50% от общего объема привлекаемых внебюджетных средств Нарушены требования п. 9.2.12 КД: документы заявки не прошиты лентой, отсутствует бумажная наклейка, заверенная печатью организации Участника конкурса и подписью руководителя организации Участника конкурса или лица, им уполномоченным Нарушены требования п. 9.2.1 пп.10 КД: в заявке отсутствует Форма 8 Нарушены требования п. 9.2.1 пп.12 КД: в заявке отсутствует Форма 10 Нарушены требования п. 9.2.1 пп.14 КД:

					в заявке отсутствует Форма 12.
24	2019-05-576-0001-114	6492	Разработка единой модульной платформы для новой линейки многоцелевых автовездеходов типа Багги Чаборз на основе цифровых двойников с высокой степенью унификации комплектующих изделий и повышенными технико-экономическими показателями	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова"	Нарушено требование п. 3.1.5 КД: запрашиваемый объем финансирования из федерального бюджета превышает предельный размер гранта, в т.ч. в пределах одного финансового года
25	2019-05-576-0001-124	9086	Создание прототипа автономного мобильного робототехнического комплекса с интеллектуальной системой управления на основе самоорганизующихся нейрокогнитивных архитектур для гуманного противодействия нарушениям общественной безопасности	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный центр "Кабардино-Балкарский научный центр Российской академии наук"	Нарушены требования п. 9.2.1 пп.12 КД: копия Предварительного договора между Участником конкурса и Индустриальным партнером не заверена Участником конкурса
26	2019-05-576-0001-135	4072	Разработка новых технических решений и создание конкурентоспособных технологий изготовления ответственных деталей и сборочных единиц энергетических газотурбинных установок	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева"	Нарушено требование п.9.2.1 КД: документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Индустриального партнера, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп. 14
27	2019-05-576-0001-147	5237	Теоретические и экспериментальные исследования процесса плазменной газификации органического сырья с уменьшенным потреблением электроэнергии для создания энергосберегающей и экологически чистой технологии полной переработки твердых коммунальных отходов с производством строительных материалов и синтез-газа	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	Нарушено требование п.9.2.1 КД: документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Индустриального партнера, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп. 14.
28	2019-05-576-0001-152	0480	Разработка интегрированной системы управления этапами жизненного цикла строительного объекта на основе BIM-моделирования и оптимизации информационного взаимодействия участников строительства	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ивановский государственный политехнический университет"	Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2019 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2019 г.
29	2019-05-576-0001-153	5670	Разработка технологии холодной пастеризации и стерилизации молока с сохранением его биологической ценности на основе радиационных технологий с использованием потока ускоренных электронов	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
30	2019-05-576-0001-154	9903	Цифровой комплекс автоматического расчета параметров срабатывания и согласования защит в электрических сетях с источниками распределенной генерации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"	Нарушен п. 4.4 КД: Участник конкурса подал более одной заявки на участие в конкурсе по одному приоритету Стратегии

31	2019-05-576-0001-161	4076	Разработка нового типа высокоэффективных вязкостно-диспергирующих присадок для нефтяных масел на основе амфифильных полиалкил(мет)акрилатов, содержащих гидрофильные спейсеры	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"	Нарушен п. 4.4 КД: Участник конкурса подал более одной заявки на участие в конкурсе по одному приоритету Стратегии
32	2019-05-576-0001-165	6948	Разработка тест-систем для оценки риска развития онкологических заболеваний репродуктивной и мочевыделительной систем на основе комплексного анализа полноэкзомных и полногеномных данных	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Уфимский федеральный исследовательский центр Российской академии наук	Нарушено требование п.9.2.6 КД : софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
33	2019-05-576-0001-166	8446	Разработка экономически эффективных технологий производства и глубокой переработки эфиромасличного сырья	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"	Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2019 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2019 г. Нарушено требование п.9.2.1 КД: - документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Участника конкурса, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп. 13; - документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Индустриального партнера, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп. 14.
34	2019-05-576-0001-169	3831	Создание роботизированной системы наземного беспилотного транспортного средства для обеспечения безопасности периметров большой протяженности технологических и стратегических объектов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пензенский государственный университет"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
35	2019-05-576-0001-175	7259	Разработка экологически безопасной технологии ускоренного восстановления и мониторинга агролесных ландшафтов с использованием беспилотных аппаратных комплексов и технологий биофотоники	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
36	2019-05-576-0001-176	0538	Разработка электро-механической трансмиссии интеллектуальной гусеничной платформы полной массой до 40т для использования в условиях Арктики	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова"	Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2019 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2019 г. Нарушены требования п.9.2.12 КД: бумажная наклейка заверена подписью лица, чьи полномочия действовать от имени Участника конкурса, не подтверждены
37	2019-05-576-0001-179	4107	Теоретическое обоснование и разработка систем хранения данных с повышенной надежностью и безопасностью, и механизмами противодействия неизвестным киберугрозам, которые трудно или невозможно предвидеть и которыми нельзя управлять с упреждением	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Кавказский федеральный университет"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
38	2019-05-576-0001-	7913	Управление рисками авиационных	федеральное государственное бюджетное	Нарушено требование п. 9.2.12 КД:

	205		происшествий и снижение расходов на эксплуатацию авиационной техники на основе технологий обработки больших данных, предсказательного моделирования и вероятностно-гарантированного прогнозирования отказов	образовательное учреждение высшего образования "Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)"	бумажная наклейка заверена подписью лица, чьи полномочия действовать от имени Участника конкурса, не подтверждены
39	2019-05-576-0001-212	3428	Разработка автоматизированной технологии селекции сперматозоидов для ЭКО в режиме реального времени	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Нарушено требование п. 3.1.7 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2019 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2019 г.
40	2019-05-576-0001-215	0604	Разработка, исследования и опытно-промышленная апробация ресурсо-энергосберегающей технологии и технических средств комплексной переработки твердых коммунальных отходов способом их механотермической обработки	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
41	2019-05-576-0001-217	0211	Разработка технологии высокопроизводительной 3D-печати крупногабаритных модулей и изделий на основе жестких смесей с использованием гидратационных и керамических связующих	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
42	2019-05-576-0001-218	1373	Разработка технологии глубокой переработки растительных масел на основе модернизации контроля и управления синтезом алкидных смол	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
43	2019-05-576-0001-229	8939	Разработка прототипа программно-аппаратного комплекса сети контейнеров с использованием технологий и средств нейросетевого видеонализа и обработки больших данных для прогнозирования и организации экологически эффективного и экономически обоснованного регионального рециклинга вторичных материальных ресурсов	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный экономический университет"	Нарушено требование п.9.2.1 пп.14 КД: отсутствует документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Индустриального партнера
44	2019-05-576-0001-240	2773	Разработка технологии интеллектуального управления морфогенезом и продукционными процессами растений выращиваемых в закрытом грунте при светодиодном облучении с помощью регулируемых пространственных,	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	Нарушено требование п.9.2.1 пп.14 КД: отсутствует документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Индустриального партнера

			временных, энергетических и спектральных параметров световых полей		
45	2019-05-576-0001-250	0730	Робототехническая технология локальной навигации подвижных объектов на основе системы технического зрения инфракрасного диапазона	Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования "Черноморское высшее военно-морское ордена Красной Звезды училище имени П.С.Нахимова" Министерства обороны Российской Федерации (г. Севастополь)	Нарушено требование п. 9.2.12 КД: на бумажной наклейке на узле заявки не указано количество листов в заявке и отсутствует подпись уполномоченного представителя Участника конкурса.
46	2019-05-576-0001-262	2590	Разработка диагностической тест-системы на основе высокопроизводительного секвенирования для персонализации терапии онкологических заболеваний	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр радиологии" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Нарушено требование п. 9.2.12 КД: на бумажной наклейке на узле заявки отсутствует подпись уполномоченного представителя Участника конкурса.
47	2019-05-576-0001-265	4927	Модели, алгоритмы и программные средства анализа данных на основе применения нейронных сетей и технологий глубокого обучения для решения задач управления и обеспечения кибербезопасности в распределенных робототехнических комплексах критически важных приложений	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации Российской академии наук	Нарушено требование п.9.2.1 КД: документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Участника конкурса, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп.13.
48	2019-05-576-0001-269	0147	Генетические маркеры расстройств шизофренического спектра (фармакогенетические, иммунногенетические, транскриптомные)	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы "Психиатрическая клиническая больница №1 им. Н. А. Алексеева Департамента здравоохранения города Москвы"	Нарушено требование п.9.2.10 КД: Формы 1, 2, 4 и 5 не заверены печатью организации Участника конкурса. Нарушено требование п. 9.2.12 КД: бумажная наклейка заверена подписью лица, чьи полномочия действовать от имени Участника конкурса, не подтверждены
49	2019-05-576-0001-270	1516	Новые подходы в обеспечении психического здоровья населения России на основе анализа микробиоты больных на примере депрессии	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы "Психиатрическая клиническая больница №1 им. Н. А. Алексеева Департамента здравоохранения города Москвы"	Нарушено требование п.9.2.10 КД: Формы 1, 2, 4 и 5 не заверена печатью организации Участника конкурса. Нарушено требование п. 9.2.12 КД: бумажная наклейка заверена подписью лица, чьи полномочия действовать от имени Участника конкурса не подтверждены
50	2019-05-576-0001-272	8088	Разработка методологии и макетов цифровой платформы поддержки инновационной деятельности	Общество с ограниченной ответственностью "Тверские Информационные Технологии"	Нарушено требование п. 9.2.12 КД: бумажная наклейка на узле заявки не содержит количество листов и подпись уполномоченного представителя Участника конкурса.
51	2019-05-576-0001-275	9539	Автоматическая система обеспечения безопасности производимых работ на железнодорожном пути за счет высокоточного позиционирования и предварительного оповещения с возможностью использования в других отраслях экономики с угрозами техногенного характера	Акционерное общество "Научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт информатизации, автоматизации и связи на железнодорожном транспорте"	Нарушено требование п. 3.1.5 КД: в части распределения уменьшенных средств гранта по годам и превышения допустимого отклонения от требования КД

52	2019-05-576-0001-280	8352	Разработка и исследование элементов приемо-передающих устройств в субтерагерцовом диапазоне на основе кремний-германиевых транзисторов	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"	Нарушено требование п. 3.1.7 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования.
53	2019-05-576-0001-296	6893	Интеллектуальная система принятия экстренных мер по управлению транспортным средством в режиме автопилота при обнаружении признаков опасного функционального состояния водителя	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
54	2019-05-576-0001-297	4949	Разработка инерциальной системы управления, ориентации и навигации для сельскохозяйственной техники	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
55	2019-05-576-0001-303	4758	Разработка системы управления движением беспилотного многофункционального трактора Ant4135F	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева"	Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2019 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2019 г.
56	2019-05-576-0001-305	0542	Разработка инновационного сверхвысокочастотного высокостабильного акустооптического модулятора на основе интегральной структуры типа алмаз - пьезоэлектрик для перспективных систем связи и радиолокации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"	Нарушен п. 4.4 КД: Участник конкурса подал более одной заявки на участие в конкурсе по одному приоритету Стратегии
57	2019-05-576-0001-309	3172	Создание элементной базы для создания компактных источников нейтронов и рентгеновского излучения на базе сверхмощных лазерных комплексов	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"	Нарушено требование п. 9.2.12 КД: бумажная наклейка заверена подписью лица, чьи полномочия действовать от имени Участника конкурса, не подтверждены
58	2019-05-576-0001-310	6906	Разработка безэкипажной надводной платформы на водородных топливных элементах широкого спектра применения, в том числе в арктических условиях	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственная компания "Сетевые платформы"	Нарушено требование п.9.2.1 КД: документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Участника конкурса, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп.13. Нарушено требование п.9.2.10: КД Форма 9 не заверена печатью организации Участника конкурса и подписью лица, действующего от имени Участника конкурса.
59	2019-05-576-0001-311	9228	Разработка системы геотехнического мониторинга для сооружений, оказывающих тепловое влияние на мерзлые грунты	Общество с ограниченной ответственностью научно-технический центр "Информационные телекоммуникационные системы"	Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2019 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2019 г.

60	2019-05-576-0001-321	5799	Разработка неинвазивной технологии прижизненного получения объемного изображения эмбриона млекопитающих с 0 до 6 суток после инсеминации и алгоритмов распознавания его внутренних структур	Общество с ограниченной ответственностью "НОВАБИОТЭК"	Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2020 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2020 г.
61	2019-05-576-0001-322	2303	Разработка системы управления универсальной беспилотной авиационной системой с комплексом взаимозаменяемых подвесных сельскохозяйственных машин для точечного внесения средств защиты растений, удобрений и семян	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный аграрный университет"	Нарушено требование п.9.2.1 КД: -документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Участника конкурса, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп.14.
62	2019-05-576-0001-323	3208	Разработка модели электрогенератора для офшорных средств мониторинга окружающей среды, метеозондирования, навигации, связи и телекоммуникации на базе экологически чистого преобразователя энергии морских волн	Общество с ограниченной ответственностью "МАРИНЕКО"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
63	2019-05-576-0001-332	5482	Разработка комплексной системы управления беспилотным летательным аппаратом аэрошютного типа и его полезной нагрузкой для обслуживания сельскохозяйственных полей и лесов	Общество с ограниченной ответственностью "Пифагор-М"	Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2019 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2019 г.
64	2019-05-576-0001-335	8476	Разработка и апробация архитектуры системы управления беспилотным сельскохозяйственным мобильным энергосредством, оснащенным электромеханической трансмиссией, с возможностью управления параметрами современной агрегируемой сельскохозяйственной машины	федеральное государственное унитарное предприятие "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт "НАМИ"	Нарушено требование п.9.2.1 пп.16 КД: отсутствует документ, содержащий согласие государственного органа, осуществляющего функции и полномочия учредителей Участника конкурса, на его участие в конкурсе в соответствии с условиями конкурса и Форма 13
65	2019-05-576-0001-336	3597	Разработка технологии управляемого динамического освещения для регуляции фотоморфогенеза латука посевного (<i>Lactuca sativa</i>) с целью повышения продуктивности и питательной ценности растений, выращиваемых в условиях гидропонной культуры	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
66	2019-05-576-0001-339	6102	Разработка интеллектуальной информационно-аналитической системы обеспечения деятельности и прогнозирования развития производственной и социальной инфраструктуры в сложных природно-климатических условиях Арктики	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"	Нарушен п. 4.4 КД: Участник конкурса подал более одной заявки на участие в конкурсе по одному приоритету Стратегии
67	2019-05-576-0001-357	7465	Разработка и прототипирование элементов приёмопередающей аппаратуры для обеспечения связности территории на базе	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный	Нарушено требование п.9.2.1 пп.14 КД: отсутствует документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени Индустриального партнера

			роботизированных комплексов	исследовательский университет "Московский институт электронной техники"	Нарушено требование п.9.2.10 КД: Форма 10 не заверена печатью организации Индустриального партнера и подписью лица, действующего от имени Индустриального партнера
68	2019-05-576-0001-358	2642	Облачная технология обработки больших данных дистанционного зондирования ночной поверхности Земли для прогноза объемов сжигания попутного нефтяного газа	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований Российской академии наук	Нарушено требование п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ в 2019 г. за счет средств из внебюджетных источников составляет менее 20% от общего объема финансирования в 2019 г.
69	2019-05-576-0001-368	0125	Создание, оптимизация и применение спектральных технологий для повышения производительности закрытых грунтов в зоне рискованного земледелия	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии"	Нарушено требование п.9.2.12 КД: бумажная наклейка заверена подписью лица, чьи полномочия действовать от имени Участника конкурса, не подтверждены
70	2019-05-576-0001-373	7190	Разработка прототипа энергонезависимого коллективного средства спасения людей при пожарах из высотных зданий	Акционерное общество "Спецмагнит"	Нарушено требование п. 3.1.8 КД: объем средств, предоставляемых Индустриальным партнером для софинансирования проекта, составляет менее 50% от общего объема привлекаемых внебюджетных средств. Нарушено требование п.9.2.1 пп.7 КД: в бумажной версии заявки отсутствует Форма 5, Приложение 3 Нарушено требование п.9.2.10 КД: Форма 2, Форма 5 (Прил.1.), Форма 5 (Прил. 2), Форма 14 не заверены печатью организации Участника конкурса и подписью лица, действующего от имени Участника конкурса.
71	2019-05-576-0001-375	5265	Разработка интеллектуальных транспортных систем, основанных на технологиях V2X, в условиях Российской Федерации с учетом ее климато-географических особенностей	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)"	Нарушено требование п. 3.1.7 и п.9.2.6 КД: софинансирование ПНИ за счет средств из внебюджетных источников в целом и по годам составляет менее 20% от общего объема финансирования.
72	2019-05-576-0001-376	6304	Интеллектуальные производственные ионно-фотонные технологии изготовления элементов прецизионных оптических тонкоплёночных элементов	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственный комплекс "Фотрон-Авто"	Нарушено требование п.9.2.1 пп.6 КД: в составе заявки отсутствует Форма 5, Приложение 2
73	2019-05-576-0001-379	8768	Новые интеллектуальные производственные и робототехнические технологии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук	Нарушено требование п. 3.1.8 КД: объем средств, предоставляемых Индустриальным партнером для софинансирования проекта, составляет менее 50% от общего объема привлекаемых внебюджетных средств. Нарушено требование п.9.2.10 КД: ни один из документов в составе заявки, сформированный Участником конкурса, за исключением формы 14, не подписан и не скреплен печатью организации Участника конкурса и подписью лица, действующего от имени Участника конкурса.
74	2019-05-576-0001-382	8225	Разработка научных основ комплексной переработки эфиромасличных культур в эфирные масла, энергоносители, мономеры, и адсорбенты	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им.	Нарушено требование п.9.2.1 КД: документ, подтверждающий полномочия лица, на осуществление действий от имени Участника конкурса, не соответствует требованиям п.9.2.1 пп.13.

				А.В.Топчиева Российской академии наук	<p>Нарушено требование п.9.2.10 КД: все документы заявки на участие в конкурсе, формой которых предусмотрено наличие подписи и печати не заверены печатью организации Участника конкурса.</p> <p>Нарушено требование п.9.2.12 КД: листы заявки не пронумерованы, не прошиты, отсутствует наклейка с указанием количества прошитых листов, заверенная подписью и печатью организации Участника конкурса.</p>
--	--	--	--	---------------------------------------	---

Подписи:

Председатель комиссии

_____ Пивинская И.И.

Члены комиссии:

_____ Базин Д.А.

_____ Романов М.В.

Секретарь комиссии

_____ Люев А.А.