

Перечень победителей конкурса на развитие кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций реального сектора экономики в целях реализации комплексных проектов по созданию высокотехнологичных производств (XI очередь)

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
1	2019-218-11-630 3	Создание производства волоконно-оптических гироскопов для контрольно-измерительных устройств и наземных транспортных систем	Акционерное общество «Концерн «Центральный научно-исследовательский институт «Электроприбор»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»
2	2019-218-11-539 0	Создание высокотехнологичного производства модельного ряда автомобилей ГАЗель Next с новой электронной архитектурой электронных систем	Общество с ограниченной ответственностью «Автомобильный завод «ГАЗ»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
3	2019-218-11-924 1	Организация высокотехнологичного производства силовых полупроводниковых модулей нового поколения на основе создания базовой технологии низкотемпературного соединения кристаллов с подложками с применением серебросодержащих ламинатов	Публичное акционерное общество «Электровыпрямитель»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
4	2019-218-11-952 1	Создание цифрового производства металлизированных полимерных композиционных панелей планера летательных аппаратов на базе ПАО «Арсеньевская авиационная компания «Прогресс» им. Н.И. Сазыкина	Публичное акционерное общество «Арсеньевская авиационная компания «Прогресс» им. Н.И. Сазыкина»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет»
5	2019-218-11-108 5	Разработка технологии и организация высокотехнологичного производства медицинских изделий для эндоваскулярной хирургии	Общество с ограниченной ответственностью «Ангиолайн интервенционал девайс»	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук
6	2019-218-11-661 7	Разработка технологии и технологическая подготовка к производству кристаллов транзисторов на основе гетероструктур нитрида галлия на подложке кремния диаметром 150 мм для силовых преобразовательных модулей	Акционерное общество «Зеленоградский нанотехнологический центр»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»
7	2019-218-11-554 0	Разработка технологии и комплекса энергоэффективного	Открытое акционерное общество	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
		индукционного оборудования подогрева штамповой оснастки к вертикальному гидравлическому прессу усилием 300МН для производства штамповых изделий авиационной промышленности из магниевых и алюминиевых сплавов	«Каменск-Уральский металлургический завод»	университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
8	2019-218-11-772 9	Создание высокотехнологичного производства гидроприводов с гидростатическими направляющими широкой номенклатуры с низким сопротивлением перемещению подвижных частей и повышенным ресурсом для стендового испытательного оборудования	Общество с ограниченной ответственностью «Уральский инжиниринговый центр»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»
9	2019-218-11-284 6	Создание производства многофункциональных энергоэффективных и экологически безопасных лесных машин путём	Публичное акционерное общество «КАМАЗ»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
		использования цифровых технологий в лесозаготовительных операциях		
10	2019-218-11-820 5	Разработка программно-аппаратного комплекса для формирования тестовых сигналов стандарта 5G NR	Акционерное общество «Научно-производственная фирма «Микран»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
11	2019-218-11-662 0	Создание высокотехнологичного программно-аппаратного комплекса на основе нейросетевых алгоритмов для повышения эффективности разработки крупных месторождений углеводородов на поздней стадии	Публичное акционерное общество «Татнефть» имени В.Д. Шашина	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
12	2019-218-11-919 8	Создание высокотехнологичного производства оборудования и технологий лазерного кодирования перемещаемых товаров и их оптической идентификации для реализации современных систем управления материальными потоками	Общество с ограниченной ответственностью «Лазерный Центр»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
13	2019-218-11-135 0	Создание производства высокотехнологичного крупногабаритного оборудования интеллектуальной адаптивной сварки трением с перемешиванием для авиакосмической и транспортной отраслей РФ	Закрытое акционерное общество «Чебоксарское предприятие «Сеспель»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»
14	2019-218-11-192 1	Создание высокотехнологичного производства кремниевых и карбидокремниевых изделий микроэлектронной техники в малогабаритных металлополимерных корпусных исполнениях типа SOT, SO и QFN	Акционерное общество «Группа Кремний Эл»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Брянский государственный технический университет»
15	2019-218-11-500 2	Создание высокотехнологичного крупномасштабного производства животного белка из личинок мух	Общество с ограниченной ответственностью «Агроакадемия»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»
16	2019-218-11-249 7	Создание высокотехнологичного импортозамещающего производства полного цикла металлорежущих сложнопрофильных	Общество с ограниченной ответственностью «Вириал»	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
		многогранных твердосплавных пластин для приоритетных отраслей промышленности		
17	2019-218-11-133 4	Разработка многофункционального аппаратно-программного комплекса на основе беспилотных воздушных судов для планирования и сопровождения сейсморазведочных работ	Общество с ограниченной ответственностью «ТНГ-Групп»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
18	2019-218-11-783 8	Создание высокотехнологичного импортозамещающего производства высокоресурсных элементов систем исполнительной автоматики транспортной и авиационно-космической техники, обеспечивающей освоение и использование Мирового океана, Арктики и Антарктики	Акционерное общество «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»
19	2019-218-11-611 4	Разработка технологии и создание отечественного производства пищевых эмульгаторов путём	Общество с ограниченной ответственностью «Зеленые линии»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет пищевых производств»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
		глубокой переработки масложирового сырья		
20	2019-218-11-956 2	Создание отечественной авариестойкой топливной системы с протектированными топливными баками для вертолетов	Акционерное общество «Опытное конструкторское бюро «Кристалл»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
21	2019-218-11-123 9	Разработка технологии производства уникальных литых деталей из сплавов цветных металлов для летательных аппаратов на базе цифровых технологий и применения перспективных импортозамещающих материалов с целью повышения конкурентоспособности отечественного авиастроения	публичное акционерное общество «Авиационная корпорация «Рубин»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
22	2019-218-11-612 5	Создание высокотехнологичного производства земных станций перспективных систем спутниковой связи для обеспечения связанности	Акционерное общество «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
		труднодоступных, северных и Арктических территорий Российской Федерации		
23	2019-218-11-921 1	Разработка и создание инновационного стендового оборудования и высокотехнологичного производства радиационностойкого малогабаритного прибора ориентации космических аппаратов на Землю секущего типа (ПОЗ) на базе электронных компонентов отечественного производства	Открытое акционерное общество «Научно-производственное предприятие космического приборостроения «КВАНТ»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет»
24	2019-218-11-852 8	Создание высокотехнологичного производства аппаратов искусственной вентиляции легких с интегрированным модулем персонализированной оценки и мониторинга дыхательной активности пациента методом электроимпедансной томографии	Акционерное общество «Производственное объединение «Уральский оптико-механический завод» имени Э.С. Яламова»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
25	2019-218-11-486 5	Создание отечественного высокотехнологичного производства систем безопасности автотранспорта на основе блока управления и интеллектуальных датчиков, включающих миллиметровые радары диапазона 76-77 ГГц	Акционерное общество «ПКК Миландр»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»
26	2019-218-11-870 4	Разработка телемедицинской системы для работы с медицинскими учреждениями первичного звена и формированием онлайн рекомендаций с применением методов искусственного интеллекта	Общество с ограниченной ответственностью «Телеком и Микроэлектроник Индастриз»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)
27	2019-218-11-945 6	Создание производства локально армированных деталей из титановых сплавов, работающих в условиях повышенных нагрузок и температур, для перспективных авиационных газотурбинных двигателей	Публичное акционерное общество «ОДК-Уфимское моторостроительное производственное объединение»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
28	2019-218-11-400 9	Разработка и создание высокотехнологичного производства быстродействующих полупроводниковых устройств регулирования выходного напряжения трансформаторов под нагрузкой в составе трансформаторных подстанций класса 6-10/0,4 кВ цифровых распределительных сетей	Акционерное общество высоковольтного оборудования «Электроаппарат»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»
29	2019-218-11-296 6	Разработка и организация серийного производства интеллектуального телекоммуникационного комплекса доставки информации повышенной надёжности	Акционерное общество «Воентелеком»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)»
30	2019-218-11-470 7	Создание сортов пшеницы для органического земледелия на основе генотипического потенциала диких злаков с высоким качеством зерна, отвечающего требованиям для функционального питания и экспорта,	Акционерное общество «Нива»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
		разработка технологии ускорения процессов селекции, сортомены и сортообновления		
31	2019-218-11-005 0	Комплексный проект по созданию высокотехнологичного производства программных средств автоматического анализа документации на бумажных и цифровых носителях с применением семантико-когнитивных технологий для целей каталогизации слабоструктурированной информации	Общество с ограниченной ответственностью «РБС:Консалтинг»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»
32	2019-218-11-240 5	Создание высокотехнологического производства широкополосных векторных магнитометров для электронных систем противодействия терроризму	Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Радиосвязь»	федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
33	2019-218-11-841 5	Создание высокотехнологичного производства высокочастотного радара, предназначенного для использования в составе интеллектуальных систем помощи водителю, систем автоматического управления беспилотных транспортных средств и систем интеллектуального земледелия	Акционерное общество «Научно-производственное объединение автоматики имени академика Н.А. Семихатова»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
34	2019-218-11-834 0	Создание автоматизированной системы (методические, программно-аппаратные средства; автоматизированный банк данных) обеспечения вычислительных комплексов 3D-инженерного анализа физико-механическими характеристиками конструкционных материалов	Общество с ограниченной ответственностью «НИАГАРА КОМПЬЮТЕРС»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
35	2019-218-11-303 6	Создание высокотехнологичного производства компонентов гибкой модульной сенсорно-коммуникационной платформы контроля бортовых систем воздушного судна	Акционерное общество «АБРИС»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»
36	2019-218-11-349 3	Разработка высокотехнологичного производства проволоки луженой оловом и сплавами на его основе для применения в качестве электродов в составе солнечных модулей, а также экранирующих элементов в кабельно-проводниковых изделиях различного назначения	Акционерное общество «Чебоксарский завод кабельных изделий «Чувашкабель»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»
37	2019-218-11-489 0	Промышленное освоение технологии изготовления наноструктурированного адьюванта для усиления иммуногенности вакцин ветеринарного назначения	Общество с ограниченной ответственностью «Евро Пак»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
38	2019-218-11-662 5	Разработка и освоение серийного производства универсальной модульной платформы управления приводами, различными типами электрических двигателей, подвижными узлами и механизмами	Акционерное общество «Калужский завод электронных изделий»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»
39	2019-218-11-818 5	Создание высокотехнологичного производства программного комплекса для управления человеческим капиталом на основе нейротехнологий для предприятий высокотехнологичного сектора Российской Федерации	Акционерное общество «АСТ»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет»
40	2019-218-11-561 6	Создание высокотехнологичного производства многофункциональных комплексов для посева и возделывания пропашных и овощных культур в системе «точного» и «нулевого» земледелия на базе интеллектуальных мехатронных модулей	Открытое акционерное общество «Миллеровосельмаш»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
41	2019-218-11-103 1	Создание высокотехнологичного производства трубопроводной арматуры с интеллектуальной системой управления и применением композиционных материалов для повышения эрозионной и коррозионной стойкости	Общество с ограниченной ответственностью «СеверМаш»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»
42	2019-218-11-665 8	Создание высокотехнологичного производства боксов контроля качества технологических газов и жидкостей на базе он-лайн промышленных хроматографических анализаторов с применением цифровых технологий и обеспечением контроля корректности и достоверности их работы в режиме он-лайн	Общество с ограниченной ответственностью «ХРОМОС Инжиниринг»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»

№ п/п	Номер заявки на портале	Наименование проекта	Инициатор проекта	Головной исполнитель НИОКТР
43	2019-218-11-531 1	Разработка и организация высокотехнологичного производства аппаратно-программных комплексов обнаружения и локализации геодинамической активности природного и техногенного характера на основе помехоустойчивых измерительных фазометрических систем	Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Звукотехника»	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»
44	2019-218-11-144 6	Создание высокотехнологичного производства специальных оптических волокон, стойких к воздействию высоких и низких температур, водородосодержащих сред и ионизирующего излучения для систем телеметрии объектов нефтегазовой, аэрокосмической и атомной промышленности	Публичное акционерное общество «Пермская научно-производственная приборостроительная компания»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет»

<b>№ п/п</b>	<b>Номер заявки на портале</b>	<b>Наименование проекта</b>	<b>Инициатор проекта</b>	<b>Головной исполнитель НИОКТР</b>
45	2019-218-11-495 6	Разработка и создание высокотехнологичного производства автономных тяжёлых платформ для безлюдной добычи полезных ископаемых в системе «Умный карьер»	Публичное акционерное общество «КАМАЗ»	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева»