

Проектный офис

Национальная
технологическая
инициатива



AutoNet

Реестр проектов



Национальная
технологическая инициатива

Название проекта	Компания	Статус	Дата завершения проекта	Размер субсидии/гранта (тыс.руб)	Мера поддержки
Разработка навигационно-коммуникационного модуля для обеспечения гарантированной связи системы управления беспилотным автомобилем с использованием беспроводных технологий LTE и DSRC	ООО "ГИС"	Реализация	06.08.2018	20 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка и изготовление микроэлектронного датчика магнитного поля на основе эффекта Холла для систем автоматизированного управления автотранспортом и робототехническими комплексами различного назначения	ООО "ИДМ-ПЛЮС"	Реализация	23.02.2019	15 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка аппаратно-программного модуля спутниковой связи для коммерческих транспортных средств на базе Iridium, и интеллектуальных алгоритмов взаимодействия с навигационным трекером	ООО "Квантор-Т"	Реализация	06.02.2019	10 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка и оптимизация технологии серийного изготовления деталей агрегатов автотранспортных средств, пригодных для использования в режиме автономного движения, за счет увеличения эффективности производственных процессов	ООО "КЛЭР ЭНД КЛАРТЭ"	Реализация	06.08.2019	15 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка системы лазерного сканирования на основе лидаров на МЭМС-зеркала	ООО "Лаборатория Роботов"	Реализация	02.08.2019	10 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
Разработка универсального инерциального навигационного модуля на основе МЭМС и СНС для морских и автомобильных применений	ООО "ЛМП"	Реализация	06.08.2018	10 000,00	Конкурс Развитие II -2017 г
«Разработка опытного образца цифрового подрессоренного мотор-колеса с повышенной управляемостью и проходимостью»	ООО "Полимагнит СПб"	Реализация	06.08.2019	19 800,00	Конкурс Развитие II -2017 г

Разработка бортовой системы контроля веса перевозимого груза и нагрузки на ось грузовых транспортных средств и специальной роботизированной техники, для целей обеспечения мониторинга, контроля безопасности перевозок при транспортировке груза и ведении открытых горных работ.	ООО "РД Групп"	Реализация	20.07.2019	20 000,00	Конкурс Развитие II - 2017 г
Разработка пилотного образца Системы контроля и информирования пассажиров беспилотного пассажирского транспорта. Цифровой кондуктор	ООО "СТ ТЕХНОЛОДЖИ"	Реализация	06.08.2018	20 000,00	Конкурс Развитие II - 2017 г
Система высокоточного позиционирования и ориентации транспортных средств по сигналам глобальных навигационных спутниковых систем с использованием многоточечной схемы RTK	ООО "ФАРВАТЕР"	Реализация	20.07.2019	20 000,00	Конкурс Развитие II - 2017 г
Разработка системы определения фактических параметров проезжей части с целью формирования виртуальной дорожной сцены при отсутствии достоверно распознаваемой дорожной разметки	ООО "Фирма "ТЕСА"	Реализация	06.08.2018	20 000,00	Конкурс Развитие II - 2017 г
Модульная платформа элементов обустройства существующих автомобильных дорог для движения беспилотных транспортных средств (БПТС) с возможностью подключения датчиков параметров окружающей среды, обнаружения препятствий, пешеходов, распределенной обработки больших массивов данных в режиме жёсткого реального времени и передачи информации на БПТС по беспроводным каналам связи	ООО «АВТОДОРИЯ»	Завершён	01.12.2017	18 640,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Разработка прототипа баллона металлокомпозитного (БМК-50-200) на рабочее давление 19,6 МПа (200 кгс/см ²) вместимостью 50 литров, предназначенного для хранения и транспортирования сжатого природного газа.	ООО «САФИТ»	Завершён	01.06.2018	19 997, 40	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Разработка, исследование моделей поведения и алгоритмов управления коллективами транспортных роботов на основе подходов децентрализованного управления; создание программно-аппаратного обеспечения автоматизации транспортной инфраструктуры производственно-логистических комплексов	ООО «ИННОВАТЕХСЕРВИС»	Реализация	01.12.2018	5 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Разработка программно-аппаратного комплекса, обеспечивающего вывод беспилотного транспортного средства из движущегося потока автомобилей с целью остановки/стоянки в специально отведенных парковочных зонах улично-дорожной сети города.	ООО «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СОЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ»	Завершён	01.12.2017	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г

Разработка программного модуля прогнозирования параметров движения беспилотного наземного транспортного средства для интеллектуальной системы управления	ООО ЛАБОРАТОРИЯ «ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА»	Завершён	01.12.2017	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Разработка многофункциональной панели управления с сенсорным вводом, встроенным контроллером и светодиодной подсветкой органов управления, для использования в автомобильной промышленности и приборостроении	ООО НПП «ВИТА-ПРИНТ»	Завершён	01.12.2017	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Интеграционная платформа интеллектуальных транспортных систем - программный комплекс АвтоМагистраль	ООО НИИ ЭЛЕСИ	Завершён	01.12.2017	5 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Платформа управления беспилотным автомобилем	ООО «НЕГАЛЛОК»	Завершён	01.12.2017	5 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Разработка системы управления давлением в шинах под управлением бортового компьютера, в зависимости от погодных условий, скорости, дорожного покрытия, режимов работы, беспилотного автомобиля (АСУД-БТС).	ООО «ЛАЙН-ПЛЮС»	Завершён	01.12.2017	10 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Интеллектуальная Система Управления Автотранспортом (ИСУА)	ООО «ГЕТПАРТ-РУС»	Реализация	01.12.2018	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Система безопасного и экономичного вождения энергоэффективных транспортных средств КАМАЗ	ООО «КВАНТОР-М»	Завершён	01.06.2018	15 600,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Разработка автоматизированного комплекса, предназначенного для определения и снижения уровня риска возникновения дорожно-транспортных происшествий, происходящих по причине неудовлетворительного психофизиологического состояния и здоровья водителей	ООО ПО «НЕЙРОКОМ-ЭЛЕКТРОНТРАНС»	Реализация	01.12.2018	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г

Функциональное проектирование многосвязной адаптивной системы управления движением транспортного средства по трассам сложного рельефа, включая тяжелые климатические условия	ООО «ПИА»	Реализация	01.12.2018	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Интеллектуальная система безопасности для беспилотного транспорта	ООО «ДИДИДЖИ КОРПОРЕЙШН»	Завершён	01.06.2018	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Разработка программно-аппаратного комплекса для высокоточной навигации мобильных объектов с интегрированной инерциальной системой и возможностью работы в дифференциальном режиме	ООО «ЛАБСОЛЮТ»	Завершён	01.12.2017	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Разработка лазерного радара фронтального обзора для системы управления автотранспортом без водителя	ООО «НПП «ЛАЗЕРНЫЕ СИСТЕМЫ»	Завершён	01.06.2018	15 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Интеграция отечественной CAM системы SprutCAM в PLM систему TeamCenter	ООО «СПРУТ-ТЕХНОЛОГИЯ»	Завершён	01.06.2018	16 897,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Создание автомобильного радара дальнего действия с электрически управляемой антенной системой - для использования в системах навигации автономных транспортных средств	ООО «ЦНИИ «АПЕРТУРА»	Завершён	01.06.2018	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Беспилотная система межтерминальных транспортных сообщений предприятия	ООО «АВРОРА РОБОТИКС»	Реализация	01.12.2018	20 000 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Автомобильный дисплей на лобовом стекле с настраиваемыми элементами дополненной реальности и биологически адекватной подсветкой	ООО НТЦ «БИОЛЮМЕН»	Завершён	01.12.2017	5 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г



Геоинформационная система мониторинга состояния дорог, водителей и автомобилей	ООО «НКС»	Реализация	01.12.2018	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Разработка специализированного транспортного средства с системой беспилотного управления для использования в особо опасных условиях подземных выработок горнодобывающей промышленности	ООО «ТЕХНО TOP»	Завершён	01.06.2018	19 986, 80	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Разработка электропривода с планетарным редуктором для агрегатов в составе интеллектуальных систем управления автомобилем	ООО «ИТ УЧЕТ»	Завершён	01.12.2017	20 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Программный комплекс безопасности беспилотного транспортного средства на основе системы монокулярного компьютерного зрения с использованием нейросетевых технологий	ООО «ОТКРЫТОЕ ПАРТНЕРСТВО»	Завершён	01.12.2017	5 000,00	Конкурс Развитие - I - 2016 г
Роботизированные пассажирские перевозки	ООО "ВОЛГАБАС"	Реализация	01.12.2018		Институты развития
Платформа «АвтоДата»	НП "Глонасс"	Отбор	31.12.2020		
Международный дизайн-центр навигационных технологий	НП "Глонасс"	Отбор	31.12.2022		
Интеллектуальная робототехническая систем логистики складов и производств	ООО "Робосиви"	Отбор	31.12.2020		

Мультисервисная платформа «UREMONT.COM»	ООО «МИГАС»	Отбор	30.12.2022		
Информационная платформа и сервис 3D сканирования ТС	АО "Электронный паспорт"	Разработка	31.12.2021		
Предикативная система комплексного управления логистикой	ООО "Виירוуте РНД"	Отбор	01.05.2020		
Самокат шеринг	ООО "Самокат шеринг"	Отбор	30.12.2022		
Инновационной цифровой биржи логистических услуг Crafter Marketplace	ООО "Крафтер"	Разработка	13.03.2023		
BusEuroAsiaDS_(BEAdS) (агрегатор междугородних автобусных перевозок)	АО "МОБИ Деньги"	Разработка	31.08.2021		
РТЛ сервис	ООО "РТЛ Софт"	Инициирование	13.03.2023		
Thea. Платформа для подключенных автомобилей	ООО "ТЕА Умные Автомобили" (SPV)	Разработка	13.03.2023		
Производство зарядных станций для электромобилей	ООО "Электросити"	Разработка	30.07.2021		
Паркоматика	ООО «Интеллектуальные социальные системы»	Инициирование	28.02.2022		

