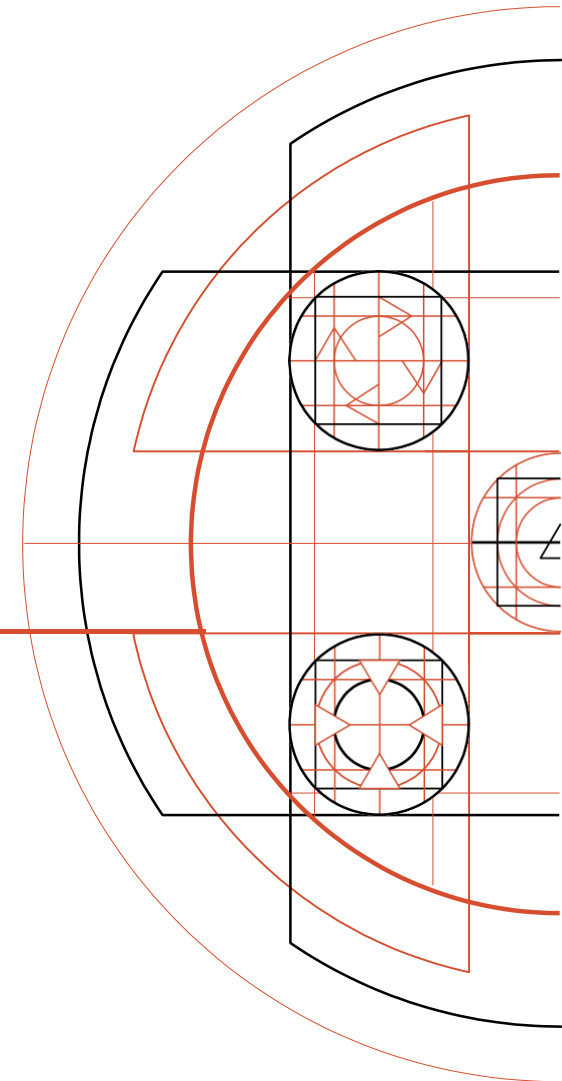


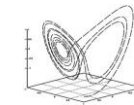
Национальная
технологическая инициатива

Пространство возможного

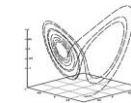
РЕЕСТР ПРОЕКТОВ И РЫНКОВ НТИ

Проекты, которые получили поддержку согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2016 года №317 «О реализации Национальной технологической инициативы»

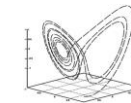




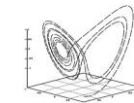
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
1	Автонет	Этап 3.1: «Разработка ПО и РД Платформы «Автодата» этап 3.1»	Создание, внедрение и ввод в постоянную эксплуатацию российской сервисной навигационно-телематической платформы, обеспечивающей формирование национального массива статистических и аналитических данных (больших данных) о колесных транспортных средствах, дорожной инфраструктуре, поведенческих моделях пассажиров и водителей, и иной информации в транспортной сфере, в том числе связанной с логистикой людей и вещей (Платформа «Автодата»)	Вклад в УК	ООО Автодатаспейс			15.12.2021	31.12.2024	Реализация	-	-
2	Аэронет	Полигон БАС	Создание цифровой и летной платформы полигона БАС, обеспечивающей проведение ускоренной оценки соответствия БАС нормам летной годности (сертификации), а также испытания БАС, находящихся на этапе разработки. Выполнение ОКР по созданию Платформы цифрового Полигона БАС	Грант	АО Концерн МАКС	Москва	Тверская обл.	01.10.2019	30.11.2023	Реализация	-	-
3	Аэронет	RUTM1	Создание системы информационного обеспечения полетов БВС (RUTM1) на основе базовых (фундаментальных) сервисов по наблюдению, ситуационной осведомленности и избегания конфликтов, как элемента инфраструктуры, предоставляющего возможность интеграции беспилотной и пилотируемой авиации в единое воздушное пространство, способствующего развитию отрасли, предпринимательства на рынке БВС	Грант	АО АСТРА	Санкт-Петербург	Тверская обл.	01.10.2019	28.04.2023	Реализация	-	-
4	Аэронет	Разработка масштабируемой платформы для низкоорбитальных МКА 80 – 200 кг.	Проект направлен на создание конкурентоспособной по цене и характеристикам малоразмерной универсальной спутниковой платформы, которая может быть использована для дистанционного зондирования Земли, а в перспективе – для предоставления услуг космической связи, а также в научных целях	Грант Вклад в УК	ООО СПУТНИКС	Москва	Москва	29.11.2019	31.10.2024	Реализация	-	-



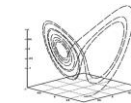
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
5	Все ДК	Венчурная поддержка роста компании НТИ***	Проект направлен на поддержку проектов НТИ путем венчурных инвестиций, реализуется в рамках всех утвержденных дорожных карт НТИ. Использование механизмов венчурной поддержки одобрено президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России (пункт 3 раздела I протокола заседания 18 июля 2017 г. № 3)	Вклад в УК	ООО Инфраструктурные инвестиции РВК	Москва	Москва	19.10.2017	31.12.2029	Реализация	-	-
6	Все ДК	Венчурное финансирование НТИ	Формирование инвестиционной инфраструктуры для привлечения долгосрочного софинансирования в проекты НТИ от государственных организаций, коммерческих компаний, инвестиционных фондов и институтов развития с целью организации бесшовного развития суверенных технологий на всех стадиях зрелости инвестиционных проектов в целях реализации всех планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы, а также с целью достижения технологического лидерства и (или) технологического суверенитета Российской Федерации	Вклад в УК	ООО Спутник - Суверенные технологии НТИ	Москва		21.12.2022	15.12.2033	Реализация	-	-
8	Кружковое движение	Инженерные конкурсы и соревнования по морской робототехнике	Проект направлен на подготовку школьных и студенческих команд для участия в международных соревнованиях по подводной робототехнике	Взнос в НКО	АНО Отраслевой центр МАРИНЕТ	Москва	Приморский край	01.12.2019	31.12.2023	Реализация	-	-



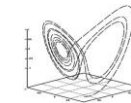
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
10	Кружковое движение	Россия-страна мореходов	Создание на базе ресурсного центра системы выявления, развития и поддержки талантливой молодежи по перспективным профессиям рынка Маринет (в парадигме Атласа новых профессий) с использованием новых технологий обучения "Кружкового движения" и цифровых продуктов от компаний, участников экосистемы НТИ с последующим тиражированием отработанных образовательных методик и программ в другие регионы РФ	Взнос в НКО	ГОАУДО Морской центр капитана Варухина Н.Г.	Новгородская обл.	Новгородская обл.	01.11.2019	31.10.2024	Реализация	-	-
12	Маринет	Платформа для моделирования безэкипажного судовождения	Проект по разработке технологической платформы, включающей в себя виртуальную среду для отработки маневров безэкипажных судов во взаимодействии с другими судами и береговыми службами, а также открытые протоколы связи подсистем (будущие стандарты на компоненты БЭС)	Вклад в УК	ООО Стеор-НСБ	Санкт-Петербург	Санкт-Петербург	02.04.2019	20.03.2023	Реализация	-	-
13	Маринет	Гироскоп на NV-центрах в алмазе	Разработка и изготовление опытного образца ядерного гироскопа, организация его опытно-промышленного производства, с целью выхода российской компании на мировой рынок квантовых сенсоров	Грант Вклад в УК	ООО Сесор Спин Технолджис - грант; SPV (учредители - ООО ССТ; РВК; пром. инвестор) - вклад в УК	Москва	Курская обл., Москва	21.09.2020	30.04.2026	Реализация	-	-
14	Маринет	МПАК-3Д Развитие	В рамках развития проекта МПАК-3Д планируется создание сервисной компании с использованием флота исследовательских судов с комплексом "МПАК-3Д". Для высокоразрешающей съемки комплекса необходим датчики крен-дифферета высокой точности, который не производится в России, а импорт зарубежных датчиков невозможен из-за отнесения данной продукции к оборудованию двойного назначения. В рамках проекта для высокоразрешающей съемки будет разработан гражданский датчик крен-дифферента высокой точности для использования в комплексе "МПАК-3Д"	Вклад в УК	ООО Гидромаринн	Москва		21.01.2021	31.03.2024	Реализация	-	-



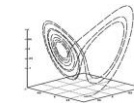
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
15	Нейронет	SOVA	Программно-аппаратная платформа для создания голосовых и текстовых умных ассистентов с открытым кодом SOVA.AI	Грант Вклад в УК	ООО Виртуальные ассистенты	Москва		01.09.2019	31.12.2022	Реализация	-	-
16	Нейронет	Нейри	Создание международной сети игровых аттракционов и базы компьютерных игр с нейроуправлением, распределенной инфраструктуры для автоматизированного сбора, анализа качества и хранения больших нейроданных о мозговой и физиологической активности пользователей в процессе решения разнообразных игровых и учебных задач на базе созданной сети. И в будущем - проведении научно-исследовательских работ, направленных на анализ полученных нейроданных и разработку алгоритмов для оптимизации работы человека	Вклад в УК	ООО Нейри	Москва	Ленинградская обл., Республика Татарстан (Татарстан), Москва	21.09.2020	28.02.2024	Реализация	-	-
17	Нейронет	Авинеиро	Компания ООО "Авинеиро" разрабатывает инновационный лекарственный препарат AVN-101 для комплексной терапии генерализованного тревожного расстройства (ГТР) и болезни Альцгеймера	Вклад в УК	ООО Авинеиро	Москва	Москва	07.10.2021	30.11.2024	Реализация	-	-
18	Хелснет	Живое дыхание	Новый способ доставки лекарственных веществ с применением современных информационно-телекоммуникационных технологий на базе технологической платформы для борьбы с социально-значимыми и системными заболеваниями	Вклад в УК	ООО НП ИВЦ	Новосибирская обл.	Новосибирская обл.	26.09.2017	11.05.2023	Реализация	-	-
19	Хелснет	Платформа Health Heuristics	Интеллектуальная платформа принятия решений на основе искусственного интеллекта для анализа разнородных данных о человеке и выработки индивидуальных решений для увеличения резервов здоровья, повышения качества жизни, продления долголетия и снижения смертности от неинфекционных заболеваний	Грант	ООО СОЮЗ СПОРТ И ЗДОРОВЬЕ	Москва	Москва	21.09.2020	29.10.2024	Реализация	-	-



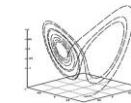
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
20	Хелснет	АнтионкоРАН-М	Разработка первого в своем классе невирусного генотерапевтического препарата для онкологических больных, который позволит Российской Федерации занять лидирующие позиции на рынке генной терапии рака к 2030 году. Создание противоопухолевого препарата нового механизма действия, который повысит эффективность лечение онкологических пациентов и увеличит продолжительности их жизни. В рамках проекта завершены доклинические исследования, будут проведены клинические исследований I-III фазы. В процессе создания препарата принимали активное участие специалисты в области экспериментальной онкологии и ведущие онкологи РФ. Препарат имеет потенциал занять лидирующие позиции на международном рынке генной противоопухолевой терапии	Грант Вклад в УК	ООО Генная Хирургия	Москва	Москва	01.12.2019	31.12.2027	Реализация	-	-
21	Энерджинет	Комплексная платформа энергоснабжения "Топаз"	Развитие научно-технических заделов и разработка технологий, обеспечивающих преодоление технологических барьеров и опережающее развитие сквозной технологии "Новые и мобильные источники энергии"	Вклад в УК	ООО Инэнерджи	Москва	Архангельская обл., Московская обл., Оренбургская обл., Республика Татарстан (Татарстан), Удмуртская Республика, Москва	01.01.2019	15.06.2024	Реализация	-	-
22	Энерджинет	Канатход	Система технического обслуживания действующих электрических сетей с возможностью стыковки, движения по проводу, и заряда аккумуляторов от провода	Грант Вклад в УК	ООО Лаборатория будущего		Кировская обл., Курганская обл., Ненецкий автономный округ, Пермский край, Республика Башкортостан, Республика Карелия, Свердловская обл., Челябинская обл.	29.11.2019	29.02.2024	Реализация	-	-
23	Технет	Экспериментально-цифровая платформа сертификации	Замещение традиционных подходов к сертификации материалов и изделий нового поколения на основе предсказательной способности математических моделей, развития новых материалов и конструкций с функцией самодиагностики и накопления статистических данных эксплуатации изделий нового поколения	Грант	ООО Тесис		Москва, Московская обл., Санкт-Петербург, Новосибирск, Волгоград	01.12.2018	31.03.2024	Реализация. Возобновлен	18.12.2020	-



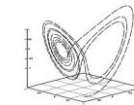
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
24	Аэронет	БВС ВТ "R-2200"	Разработка и создание коммерческого беспилотного вертолёта БВС ВТ "R-2200" взлётным весом до 200 кг, способного автономно переносить полезную нагрузку (ПН) до 80 кг и дальностью до 200 км. В рамках проекта создаётся совместная (SPV) с Фондом НТИ сервисно-эксплуатационная компания по продаже, сервисному обслуживанию, эксплуатации и производству БВС ВТ "R-2200"	Грант Вклад в УК	ООО КБ Русь	Воронежская обл.		22.01.2021	31.05.2023	Реализация. Возобновлён	09.12.2022	-
25	Энерджинет	Энергозапас	Создание экспериментально подтверждённой и технологически поддержанной цифровой модели технологии хранения промышленной электроэнергии, позволяющей создавать ТАЭС, которые займут не менее 10% мирового рынка новых накопителей энергии к 2035 году, а также Опытно-промышленной ТАЭС, состоящей из компонент промышленного накопителя и являющейся временным опытно-экспериментальным стендом для проведения испытаний и измерений	Грант	ООО Энергозапас	Новосибирская обл.	Новосибирская обл.	01.02.2018	31.05.2023	Реализация. Возобновлён	09.12.2022	-
26	Энерджинет	А-платформа	Создание каркаса или "фреймворка" сервисов и приложений, решающего вопросы управления распределенной энергетикой на разных стадиях жизненного цикла. Роль проекта УПлатформа состоит в эффективной инфраструктурной поддержке эффективной работы приложений	Грант Вклад в УК	АО РТСофт - грант; ООО «ИНТЭЛАБ» - вклад в УК (учредители SPV – Фонд НТИ и АО РТСофт)	Москва	Москва	07.08.2019	08.07.2022	Реализация. Возобновлён	09.12.2022	-
27	Аэронет	Универсальная беспилотная платформа высокой грузоподъемности	Универсальная беспилотная платформа высокой грузоподъёмности для логистики в труднодоступные регионы и обработки с/х угодий без использования специальных средств взлета-посадки БВС	Грант	ОКБ АВИАРЕШЕНИЯ	Республика Татарстан (Татарстан)	Республика Татарстан (Татарстан)	01.10.2017	31.08.2022	Реализация. Возобновлён	20.12.2022	-



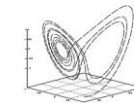
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
28	Аэронет	Сеть БВС Птеро	Проект направлен на создание сети сервисно-логистических центров (СЛЦ), осуществляющих управление и обслуживание БВС, программно-аппаратного комплекса (ПАК) облачного управления множеством БАС через трекинговые, спутниковые и сотовые сервисы, запуск цифровой платформы и интерфейса для взаимодействия с клиентом	Без поддержки	ООО Птеро	Москва	Москва	01.01.2021	31.12.2022	Реализация. Возобновлён	15.02.2023	-
29	Аэронет	Аэротомография	Создание нового стандарта геофизических услуг Вывод геофизических услуг в стандарте Аэротомографии на глобальный рынок В 2022 году будет создана сервисная компания, оказывающая услуги Аэротомографии на глобальных рынках	Грант	ООО Скан Аэро	Новосибирская обл.	Новосибирская обл.	07.08.2019	31.08.2023	Реализация. Приостановлен	07.10.2021	07.04.2022
30	Аэронет	БАС для выполнения летных проверок наземных средств РТОП и ССО	Мобильный радиоизмерительный комплекс для летной проверки средств РТОП на базе БАС, предназначенный для проведения вводных и периодических летных проверок систем посадки и навигации ILS, VOR, DME, RAPI в аэропортах	Грант Вклад в УК	ООО Курсир	Челябинская обл.	Курганская обл., Челябинская обл.	01.12.2019	31.03.2024	Реализация. Приостановлен	23.11.2021	срок не определён
31	Нейронет	Ассистивные технологии с нейроуправлением	Новое поколение ассистивных устройств и технических средств реабилитации с применением нейротехнологий для улучшения эффективности лечения и реабилитации в целях улучшения качества жизни лиц с ОВЗ	Грант	ООО Нейроботикс	Москва	Москва	09.01.2017	30.04.2022	Реализация. Приостановлен	29.12.2021	срок не определён
32	Нейронет	Спинальный нейропротез	Разработка спинального нейропротеза, который обеспечит восстановление ходьбы и движения верхних конечностей у пациентов, перенесших инсульт. При этом движение пациента и удержание вертикальной позы будет обеспечено не усилиями, развиваемыми двигателями, а мышечной силой пациента, увеличенной многоуровневой стимуляцией спинного мозга	Грант Вклад в УК	ООО Косима	Москва	Псковская обл., Санкт-Петербург, Москва	15.09.2018	30.09.2022	Завершение	-	-



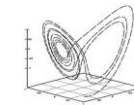
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
11	Маринет	Создание пилотной зоны е-Навигации и разработка технических средств е-Навигации (Е-НАВ)	Создание российского полигона для отработки технологий е-навигации российскими разработчиками, а также разработать и поэтапно внедрить на выбранных тестовых акваториях базовые технологии е-Навигации	Вклад в УК	ООО Стеор-НСБ	Санкт-Петербург	Ленинградская обл., Санкт-Петербург	01.12.2019	30.11.2022	Завершение	-	-
7	Кружковое движение	Практики будущего	Серия 2-3 недельных выездных мероприятий по работе над технологическими проектами полного жизненного цикла и вызовами НТИ команд школьников 8-11 классов, направленных на формирование проектного мышления и формирование сообщества технологических команд	Взнос в НКО	Ассоциация участников технологических кружков	Москва	Краснодарский край, Московская обл., Приморский край, Москва	01.11.2018	31.12.2022	Завершение	-	-
9	Кружковое движение	Проект ВОРК	Проект популяризации и развития мейкерского сообщества, включающий в себя проведение крупного международного фестиваля мейкеров в Москве, организацию серии региональных мероприятий, реализацию кампании популяризации движения технических энтузиастов и мероприятий проекта, акселерацию управленческих команд ресурсных центров	Взнос в НКО	Фонд НТИ; НП Профессиональное сообщество МК	Москва	Белгородская обл., Воронежская обл., Иркутская обл., Красноярский край, Курская обл., Нижегородская обл., Новгородская обл., Новосибирская обл., Приморский край, Республика Саха (Якутия), Республика Северная Осетия - Алания, Республика Татарстан (Татарстан), Ростовская обл., Рязанская обл., Санкт-Петербург, Свердловская обл., Севастополь, Тамбовская обл., Томская обл., Тульская обл., Хабаровский край, Челябинская обл., Москва	09.11.2018	30.09.2022	Завершение	-	-



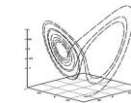
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
33	Хелснет	Создание платформы и технологий сетевых биобанков тканей и клеточных продуктов	Создание платформы и технологий сетевых биобанков тканей и клеточных продуктов в 5 регионах РФ на примере комплексного сервисного продукта Национальный БиоСервис	Без поддержки	ООО Национальный БиоСервис	Москва	Нижегородская обл., Санкт-Петербург, Москва	14.09.2018	10.03.2023	Постпроектный мониторинг	-	-
34	Автонет	Платформа "Автодата" 1 этап	Цифровая платформа поддержки и развития таланта агрегирует информацию о талантливой молодежи из различных источников. В качестве поставщиков информации могут рассматриваться участники и организаторы "Кружкового движения", предприниматели в области высоких технологий и другие партнеры (партнерские системы), а также непосредственно родители детей/дети	Взнос в НКО	НП Содействие развитию и использованию навигационных технологий	Москва	Москва	01.12.2018	07.08.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
35	Автонет	Платформа "Автодата" 2 этап	Автодата реализуется в целях формирования уникального в мировом масштабе массива больших данных в автомобильной сфере и обеспечения равных конкурентных условий на авторынке и взаимодействия автомобильных платформ с внешней цифровой дорожной инфраструктурой	Взнос в НКО	НП Содействие развитию и использованию навигационных технологий			07.08.2019	15.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
36	Аэронет	Цифровая модель типового региона 400-004	Конечными пользователями Платформы являются дети и их родители, проекты НТИ, партнерские системы, вузы, школы, потенциальные работодатели	Вклад в УК	ООО ТиТул	Санкт-Петербург, Москва	Тульская обл.	27.07.2016	07.08.2019	Постпроектный мониторинг	-	-



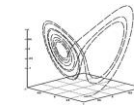
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
37	Аэронет	Создание модульного конструктора беспилотной авиационной системы и учебно-методического комплекса на его основе (Учебный конструктор БАС)	Модульный конструктор беспилотной авиационной системы, образовательные стенды и учебно-методический комплекс для преподавания в школах, колледжах, ЦМИТ и учреждениях дополнительного образования детей	Грант	ООО Коптер Экспресс Технологии	Москва	Москва	01.01.2017	21.12.2018	Постпроектный мониторинг	-	-
38	Аэронет	Цифровая модель Республики Татарстан	Облачная 4D-геоинформационная платформа и Цифровая 3D-модель территории Республики Татарстан как основа для комплексной системы продвижения продуктов и услуг в области ДЗЗ и мониторинга, формирования и стимулирования спроса среди потенциальных потребителей	Грант Вклад в УК	АНО ВО Университет Иннополис; ООО ИнноGeoTex	Республика Татарстан (Татарстан)	Республика Татарстан (Татарстан)	19.06.2017	15.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-



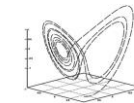
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
39	Кружковое движение	Академия наставников	Система онлайн-курсов и очных мероприятий по подготовке наставников технологических кружков. Проект реализуется при участии ведущих площадок и центров компетенции по реализации детско-взрослых проектов — ОЦ Сириус, Кванториумы, ЦМИТы, НП Лифт в будущее и др. — и лидеров в области онлайн-образования — Лекториум, Нац. платформа, Stepik	Взнос в НКО	Фонд Сколково	Москва	Астраханская обл., Белгородская обл., Волгоградская обл., Воронежская обл., Ивановская обл., Иркутская обл., Кировская обл., Краснодарский край, Курская обл., Ленинградская обл., Московская обл., Нижегородская обл., Новгородская обл., Новосибирская обл., Омская обл., Пермский край, Приморский край, Республика Башкортостан, Республика Марий Эл, Республика Саха (Якутия), Республика Северная Осетия - Алания, Ростовская обл., Санкт-Петербург, Свердловская обл., Севастополь, Тамбовская обл., Томская обл., Тульская обл., Тюменская обл., Ульяновская обл., Хабаровский край, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Челябинская обл., Чувашская Республика - Чувашия, Ярославская обл., Москва	01.11.2018	25.04.2022	Постпроектный мониторинг	-	-
40	Кружковое движение	Создание цифровой платформы по управлению талантами (ЦПУТ)	Платформа "Талант" — это экосистема взаимодействия молодежи, образовательных учреждений и инициатив, работодателей и кружков, где интеллектуальный анализ цифрового следа позволяет лучше раскрыться таланту	Грант	АО Инфосистемы Джет	Москва	Москва	19.11.2018	25.04.2022	Постпроектный мониторинг	-	-



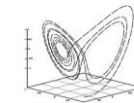
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
41	Кружковое движение	Олимпиада НТИ	Всероссийские многопрофильные инженерные соревнования для команд школьников 9-11 классов, направленные на выявление и развитие талантливых ребят с инженерным мышлением, способных в командах решать междисциплинарные задачи по темам переднего края технологического развития	Взнос в НКО	Ассоциация участников технологических кружков	Москва	Иркутская обл., Новгородская обл., Новосибирская обл., Приморский край, Республика Татарстан (Татарстан), Санкт-Петербург, Томская обл.	01.11.2017	25.04.2022	Постпроектный мониторинг	-	-
42	Кружковое движение	Кванториум	Детский технопарк "Кванториум" - это уникальная среда для ускоренного развития ребенка по актуальным научно-исследовательским и инженерно-техническим направлениям, оснащенная высокотехнологичным оборудованием	Взнос в НКО	ФГАУ Фонд новых форм развития образования	Москва	Алтайский край, Белгородская обл., Владимирская обл., Вологодская обл., Кабардино-Балкарская Республика, Калининградская обл., Красноярский край, Липецкая обл., Московская обл., Мурманская обл., Пензенская обл., Республика Башкортостан, Республика Дагестан, Республика Карелия, Республика Коми, Республика Мордовия, Республика Саха (Якутия), Республика Татарстан (Татарстан), Республика Хакасия, Рязанская обл., Самарская обл., Ставропольский край, Тамбовская обл., Томская обл., Тульская обл., Тюменская обл., Удмуртская Республика, Ульяновская обл., Хабаровский край, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Чувашская Республика - Чувашия, Ярославская обл., Москва	26.09.2017	28.03.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
43	Кружковое движение	Университет НТИ "20.35"	Университет в формате технологической платформы "2035" для подготовки технологических лидеров компаний НТИ	Взнос в НКО	АНО Университет Национальной технологической инициативы 20.35	Москва	Новгородская обл., Приморский край, Томская обл., Москва	01.11.2017	28.03.2019	Постпроектный мониторинг	-	-



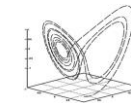
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
44	Маринет	Морской портал**	Веб-платформа внедрения в практику морехозяйственной деятельности базовых геоинформационных продуктов и морских сервисов на основе данных дистанционного зондирования Земли (ДЗЗ)	Грант	ООО ИТЦ СКАНЭКС	Москва		01.08.2016	28.03.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
45	Маринет	Разработка и пилотный проект внедрения системы трёхмерного высокоразрешающего геофизического картирования морского дна (МПАК-3D)	Программно-аппаратный комплекс для площадных исследований морского дна, обоснования поиска и разведки различных видов минеральных ресурсов, а также проведения инженерно-геофизических изысканий и картирования подводных потенциально опасных объектов (в том числе и заиленных)	Вклад в УК	ООО Гидромаринн			01.07.2017	20.12.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
46	Маринет	Инженерные конкурсы и соревнования	Инженерные соревнования и сопутствующие мероприятия. Участники демонстрируют свои лодки и соревнуются в скорости прохождения дистанции на воде и возможностях изготовленных судов	Взнос в НКО	АНО Национальный центр инженерных конкурсов и соревнований	Москва		02.05.2017	21.09.2020	Постпроектный мониторинг	-	-
47	Нейронет	Нейроконструктор "Юный нейромоделист"	Конструктор для школьников, погружающий их в науку нейромоделирование	Грант	ООО Битроникс	Москва	Липецкая обл., Московская обл., Новосибирская обл., Республика Татарстан (Татарстан), Свердловская обл., Тульская обл., Тюменская обл., Чувашская Республика - Чувашия, Москва	15.03.2017	20.12.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
48	Нейронет	НейроЧат (NeuroChat)	Социальная сеть на основе интерфейсов мозг-компьютер для людей с тяжелыми нарушениями речи и движений	Грант	Ассоциация НП Эксперт	Москва	Тамбовская обл., Москва	01.09.2016	07.08.2019	Постпроектный мониторинг	-	-



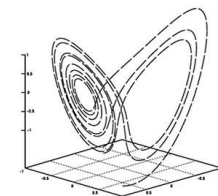
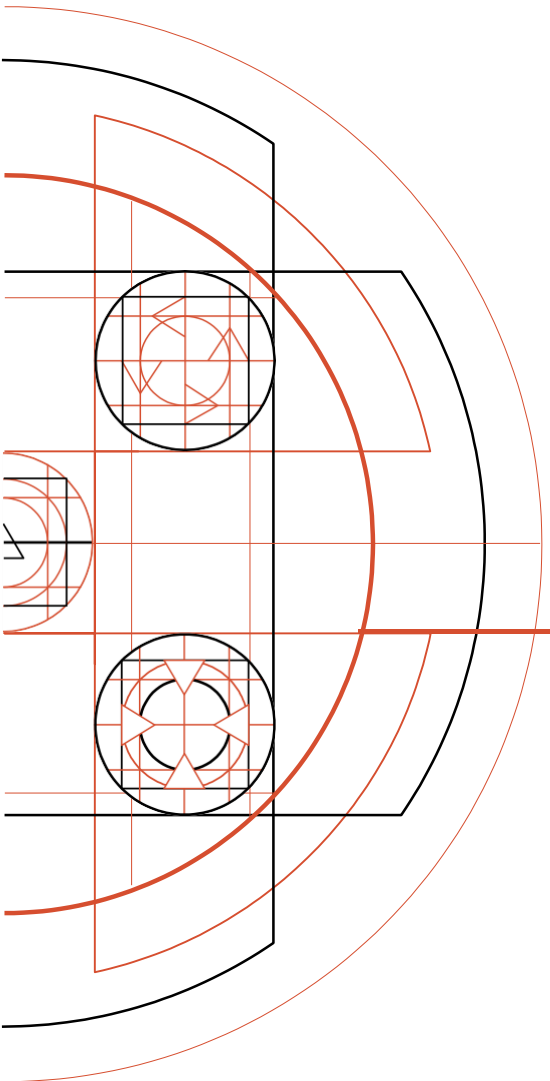
№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
49	Нейронет	CoVrain-АНАЛИТИКА	Механизм повышения качества диагностики, платформа для реализации национальной медицинской базы знаний для научных изысканий, обучения, повышения квалификации	Грант Взнос в НКО	Сколковский институт науки и технологий	Москва	Амурская обл., Мурманская обл., Новгородская обл., Новосибирская обл., Санкт-Петербург, Москва	27.07.2016	07.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
50	Нейронет	Нейробарометр	Разработка программно-аппаратного комплекса прогнозирования потребительского поведения на основе нейрокогнитивных измерений, объединяющего решения для окулографии, ЭЭГ (электроэнцефалограммы), электродермальной активности, ЭКГ (электрокардиограммы), плетизмограммы и оценки невербальных мимических проявлений, с возможностью автоматического расчета интегральных метрик	Грант Вклад в УК	АО Нейротренд	Москва	Москва	01.12.2017	21.09.2020	Постпроектный мониторинг	-	-
51	Нейронет	НейроИнтеллект iPavlov	Система разговорного искусственного интеллекта, способная заменить оператора Call-центра	Грант	МФТИ	Москва	Москва	15.03.2017	21.01.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
52	Нейронет	НейроУхо	Распознавание звуковых событий и сцен (речь или звуки чрезвычайных ситуаций), расшифровка "речевого коктейля" — сильно зашумленных аудиосигналов, записанных в условиях наложения голосов. В основу проекта "НейроУхо" легли технологии машинного слуха	Грант	ООО ЦРТ-Инновации	Санкт-Петербург	Санкт-Петербург, Москва	02.04.2018	11.11.2022	Постпроектный мониторинг	-	-
53	Нейронет	Система поддержания работоспособности водителя	Система непрерывного поддержания работоспособности водителя на заданном уровне для предотвращения перехода в опасные состояния преддремотной релаксации и сна	Без поддержки	АО НЕЙРОКОМ			28.12.2017	21.09.2020	Постпроектный мониторинг	-	-



№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
54	Нейронет	EXOATLET BAMBINI	Проект направлен на создание нового, высокотехнологичного способа нейрореабилитации с применением экзоскелета ExoAtlet Bambini для пациентов малого роста, в том числе детей и подростков. Использование экзоскелета ExoAtlet Bambini врачами в лечебных учреждениях позволит сократить дефицит высокотехнологичной медицинской помощи при одновременном сокращении затрат на пребывание пациента в стационаре лечебного учреждения благодаря ускорению процесса реабилитации	Грант	ООО ЭкзоАтлет	Москва	Москва	01.01.2018	15.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
55	Технет	Разработка и применение цифровых производственных технологий в производстве сверхпроводников	Интегрированная технологическая цепочка производства кастомизированного ВТСП-провода – ключевого продукта для рынков новой энергетики, перспективных систем электродвижения, медицины, физики высоких энергий и высокотехнологичных отраслей промышленности, — созданная с применением передовых технологий сбора и цифрового анализа больших массивов данных, самообучения, искусственного интеллекта и промышленного интернета вещей	Грант	ООО С-ИННОВАЦИИ	Москва	Москва	29.11.2019	07.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
56	Энерджинет	Цифровой район электрической сети - Янтарьэнерго (Цифровой РЭС - Янтарьэнерго)	Прототип масштабируемой бизнес-модели сетевой компании (на примере двух РЭС АО "Янтарьэнерго"), превосходящей по совокупным технико-экономическим показателям не менее чем на 25% аналогичные компании в США. Первый в России проект в рамках которого базовые технологические подсистемы Smart Grid (на отечественной базе) интегрируются в единый бизнес-процесс сетевой компании	Без поддержки	АО Янтарьэнерго		Калининградская обл.	15.12.2016	29.11.2019	Постпроектный мониторинг	-	-



№ п/п	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Форма поддержки	Исполнитель	Регион головной компании	Территория пилотирования	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
57	Энерджинет	Архитектура IoEN	Создание натурной модели реализации референтной архитектуры "Интернета энергии" (IoEN – Internet of Energy). При этом референтная архитектура IoEN должна быть направлена на создание масштабируемой сети самооптимизирующихся кластеров энергообмена между активными потребителями (просьюмерами), локальными поставщиками энергии и централизованной энергосистемой, обеспечивающей выполнение дифференцированных требований потребителей по доступности, надежности и качеству энергоснабжения при минимальной приведенной стоимости электроэнергии	Грант Взнос в НКО	Фонд ЦСР Северозапад; ФГБОУ ВО НИУ «МЭИ»	Санкт-Петербург	Свердловская обл., Москва	01.01.2018	07.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
58	Энерджинет	Цифровой район электрической сети – Крымэнерго (Цифровой РЭС – Крымэнерго)	Разработка и внедрение цифровых электрических подстанций и станций на вновь строящихся и реконструируемых объектах энергетики	Без поддержки	ГУП РК Крымэнерго		Крым	01.01.2018	21.01.2021	Постпроектный мониторинг	-	-



**Национальная
технологическая инициатива**

Пространство возможного