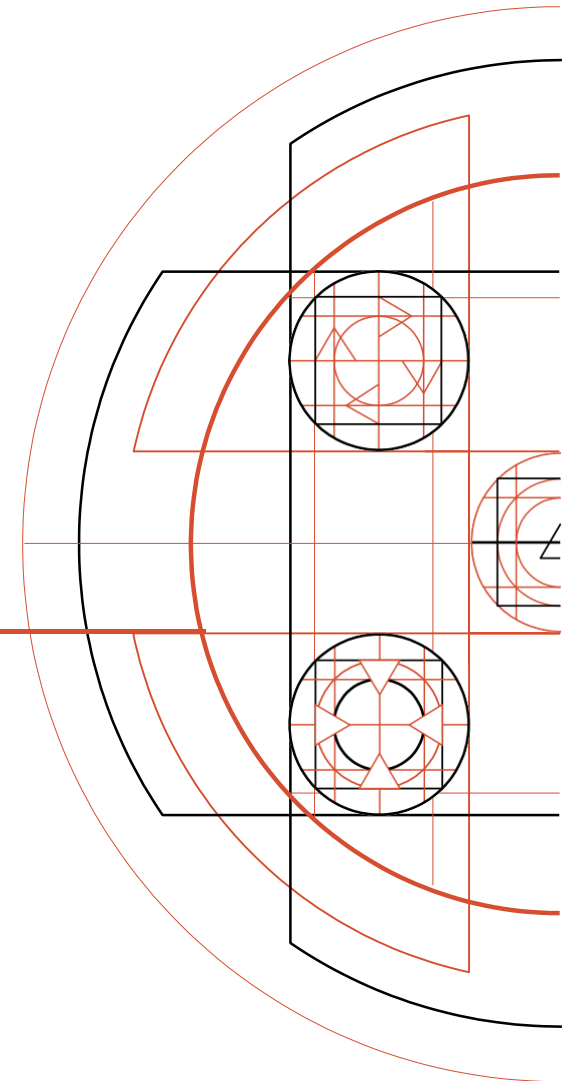


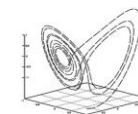
Национальная
технологическая инициатива

Пространство возможного

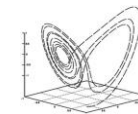
РЕЕСТР ПРОЕКТОВ И РЫНКОВ НТИ

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

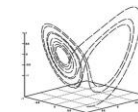




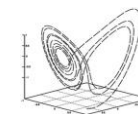
№ п/п	ID	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Получатель поддержки	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
1	400-672	Автонет	Этап 3.1: «Разработка ПО и РД Платформы «Автодата» 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»)	НП Содействие развитию и использованию навигационных технологий	15.12.2021	31.12.2024	Реализация	-	-
2	400-201	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	АО Концерн МАНС	01.10.2019	28.12.2023	Реализация	-	-
3	400-263	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	АО АСТРА	01.10.2019	28.04.2023	Реализация	-	-
4	400-385	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	ООО СПУТНИКС	29.11.2019	31.10.2024	Реализация	-	-
5	400-315	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)	АО РВК	19.10.2017	31.12.2029	Реализация	-	-
6	400-714	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	ООО Спутник - Суверенные технологии НТИ	21.12.2022	15.12.2033	Реализация	-	-



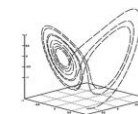
№ п/п	ID	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Получатель поддержки	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
7	400-300	Кружковое движение	Практики будущего	Серия 2-3 недельных 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	Ассоциация участников технологических кружков	01.11.2018	31.12.2022	Реализация	-	-
8	400-320	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	Фонд НТИ	09.11.2018	30.09.2022	Реализация	-	-
9	400-332	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	ГОАУДО Морской центр капитана Варухина Н.Г.	01.11.2019	31.10.2024	Реализация	-	-
10	400-228	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	АНО Отраслевой центр МАРИНЕТ	01.12.2019	31.12.2023	Реализация	-	-
11	400-407	Маринет	Создание пилотной зоны е-Навигации и разработка технических средств е-Навигации (Е-NAV)	Создание российского полигона для отработки технологий е-навигации российскими разработчиками, а также разработать и поэтапно внедрить на выбранных тестовых акваториях базовые технологии е-Навигации	АО Кронштадт - Навигационные системы будущего	01.12.2019	30.11.2022	Реализация	-	-
12	400-133	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)	АО Кронштадт - Навигационные системы будущего	02.04.2019	20.03.2023	Реализация	-	-
13	400-196	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	ООО Сесор Спин Технолджис	21.09.2020	30.04.2026	Реализация	-	-



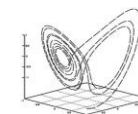
№ п/п	ID	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Получатель поддержки	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
14	400-413	Маринет	МПАК-3Д Развитие	В рамках развития проекта МПАК-3Д планируется создание сервисной компании с использованием флота исследовательских судов с комплексом "МПАК-3Д". Для высокоразрешающей съемки комплекса необходим датчики крен-дифферента 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"	ООО Гидромаринн	21.01.2021	31.03.2024	Реализация	-	-
15	400-375	Нейронет	SOVA	Программно-аппаратная платформа для создания голосовых и текстовых умных ассистентов с открытым кодом SOVA.AI	ООО Виртуальные ассистенты	01.09.2019	31.12.2022	Реализация	-	-
16	400-400	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	ООО Нейри	21.09.2020	28.02.2024	Реализация	-	-
17	400-230	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	ООО Косима	15.09.2018	30.09.2022	Реализация	-	-
18	400-434	Нейронет	Авинейро	Компания ООО "Авинейро" разрабатывает инновационный лекарственный препарат AVN-101 для комплексной терапии генерализованного тревожного расстройства (ГТР) и болезни Альцгеймера	ООО Авинейро	07.10.2021	30.11.2024	Реализация	-	-
19	400-229	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	ООО НП ИВЦ	26.09.2017	11.05.2023	Реализация	-	-



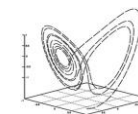
№ п/п	ID	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Получатель поддержки	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
20	400-140	Хелснет	Платформа Health Heuristics	Интеллектуальная 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	ООО СОЮЗ СПОРТ И ЗДОРОВЬЕ	21.09.2020	29.10.2024	Реализация	-	-
21	400-231	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	ООО Генная Хирургия	01.12.2019	31.12.2027	Реализация	-	-
22	400-341	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"	ООО Инэнерджи	01.01.2019	15.06.2024	Реализация	-	-
23	400-399	Энерджинет	Канатоход	Система технического обслуживания действующих электрических сетей с возможностью стыковки, движения по проводу, и заряда аккумуляторов от провода	ООО Лаборатория будущего	29.11.2019	29.02.2024	Реализация	-	-
24	400-248	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	ООО Тесис	01.12.2018	31.03.2024	Реализация. Возобновлён	18.12.2020	-
25	400-507	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"	ООО КБ Русь	22.01.2021	14.11.2022	Реализация. Возобновлён	09.12.2022	-



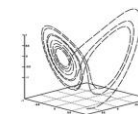
№ п/п	ID	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Получатель поддержки	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
26	400-244	Энерджинет	Энергозапас	Создание экспериментально подтверждённой 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	ООО Энергозапас	01.02.2018	31.05.2023	Реализация. Возобновлён	09.12.2022	-
27	400-237	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	АО РТСофт	07.08.2019	08.07.2022	Реализация. Возобновлён	09.12.2022	-
28	400-022	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	ОКБ АВИАРЕШЕНИЯ	01.10.2017	31.08.2022	Реализация. Возобновлён	20.12.2022	-
29	400-491	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	ООО ПТЕРО	01.01.2021	31.12.2022	Реализация. Возобновлён	15.02.2023	-
30	400-327	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	ООО Скан Аэро	07.08.2019	31.08.2023	Реализация. Приостановлен	07.10.2021	07.04.2022
31	400-393	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, PAPI в аэропортах	ООО Курсир	01.12.2019	31.03.2024	Реализация. Приостановлен	23.11.2021	неопределенный срок
32	400-009	Нейронет	Ассистивные технологии с нейруправлением	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	ООО Нейроботикс	09.01.2017	30.04.2022	Реализация. Приостановлен	29.12.2021	30.09.2022



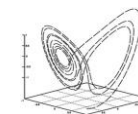
№ п/п	ID	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Получатель поддержки	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
33	400-370	Нейронет	Virry Lifestyle	Препарат обладает мультитаргетным механизмом действия, что обеспечивает высокий прокогнитивный и противотревожный эффект	ООО Вирри	07.08.2019	26.02.2022	Завершение	-	-
34	400-337	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	14.09.2018	31.03.2022	Завершение	-	-
35	400-257	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	НП Содействие развитию и использованию навигационных технологий	01.12.2018	07.08.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
36	400-417	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	НП Содействие развитию и использованию навигационных технологий	07.08.2019	15.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
37	400-004	Аэронет	Цифровая модель типового региона 400-004	Конечными пользователями Платформы являются дети и их родители, проекты НТИ, партнерские системы, вузы, школы, потенциальные работодатели	ООО ТиТул	27.07.2016	07.08.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
38	400-021	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	ООО Коптер Экспресс Технологии	01.01.2017	21.12.2018	Постпроектный мониторинг	-	-



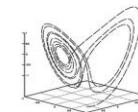
№ п/п	ID	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Получатель поддержки	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
39	400-122	Аэронет	Цифровая модель Республики Татарстан	Облачная 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	АНО ВО Университет Иннополис	19.06.2017	15.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
40	400-251	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	Фонд Сколково	01.11.2018	25.04.2022	Постпроектный мониторинг	-	-
41	400-252	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 раскрываться таланту	АО Инфосистемы Джет	19.11.2018	25.04.2022	Постпроектный мониторинг	-	-
42	400-275	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	Ассоциация участников технологических кружков	01.11.2017	25.04.2022	Постпроектный мониторинг	-	-
43	400-285	Кружковое движение	Кванториум	Детский технопарк "Кванториум" - это уникальная среда для ускоренного развития ребенка по актуальным научно-исследовательским и инженерно-техническим направлениям, оснащенная высокотехнологичным оборудованием	ФГАУ Фонд новых форм развития образования	26.09.2017	28.03.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
44	400-286	Кружковое движение	Университет НТИ "20.35"	Университет в формате технологической платформы "2035" для подготовки технологических лидеров компаний НТИ	АНО Университет Национальной технологической инициативы 20.35	01.11.2017	28.03.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
45	400-014	Маринет	Морской портал**	Веб-платформа внедрения в практику морехозяйственной деятельности базовых геоинформационных продуктов и морских сервисов на основе данных дистанционного зондирования Земли (ДЗЗ)	ООО ИТЦ СКАНЭКС	01.08.2016	28.03.2019	Постпроектный мониторинг	-	-



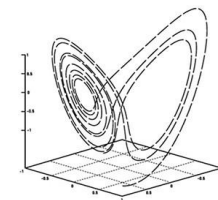
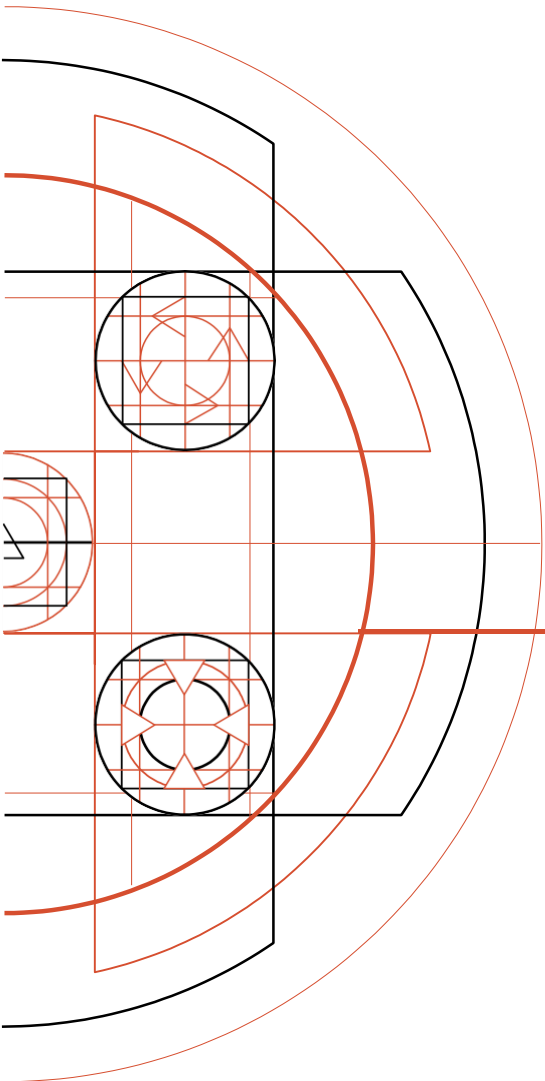
№ п/п	ID	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Получатель поддержки	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
46	400-164	Маринет	Разработка и пилотный проект внедрения системы трёхмерного высочайшего разрешения 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)	ООО Гидромаринн	01.07.2017	20.12.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
47	400-017	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	АНО Национальный центр инженерных конкурсов и соревнований	02.05.2017	21.09.2020	Постпроектный мониторинг	-	-
48	400-005	Нейронет	Нейроконструктор "Юный нейромоделист"	Конструктор для школьников, погружающий их в науку нейромоделирование	ООО Битроникс	15.03.2017	20.12.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
49	400-006	Нейронет	НейроЧат (NeuroChat)	Социальная сеть на основе интерфейсов мозг-компьютер для людей с тяжелыми нарушениями речи и движений	Ассоциация Некоммерческое партнерство Центр развития делового и культурного сотрудничества "Эксперт"	01.09.2016	07.08.2019	Постпроектный мониторинг	-	-
50	400-007	Нейронет	CoBrain-АНАЛИТИКА	Механизм повышения качества диагностики, платформа для реализации национальной медицинской базы знаний для научных изысканий, обучения, повышения квалификации	Сколковский институт науки и технологий	27.07.2016	07.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
51	400-010	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	АО Нейротренд	01.12.2017	21.09.2020	Постпроектный мониторинг	-	-
52	400-123	Нейронет	НейроИнтеллект iPavlov	Система разговорного искусственного интеллекта, способная заменить оператора Call-центра	МФТИ	15.03.2017	21.01.2021	Постпроектный мониторинг	-	-



№ п/п	ID	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Получатель поддержки	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/возобновления	Плановая дата возобновления
53	400-153	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	ООО ЦРТ-Инновации	02.04.2018	11.11.2022	Постпроектный мониторинг	-	-
54	400-236	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	28.12.2017	21.09.2020	Постпроектный мониторинг	-	-
55	400-294	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	ООО ЭкзоАтлет	01.01.2018	15.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
56	400-331	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	ООО С-ИННОВАЦИИ	29.11.2019	07.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
57	400-027	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	15.12.2016	29.11.2019	Постпроектный мониторинг	-	-



№ п/п	ID	Рынок НТИ	Краткое наименование проекта	Технологический результат	Получатель поддержки	Дата начала проекта	Дата завершения проекта	Статус и состояние реализации проекта	Дата приостановки/ возобновления	Плановая дата возобновления
58	400-029	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	Фонд ЦСР Северо-запад; ФГБОУ ВО НИУ "МЭИ"	01.01.2018	07.10.2021	Постпроектный мониторинг	-	-
59	400-170	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	01.01.2018	21.01.2021	Постпроектный мониторинг	-	-



Национальная
технологическая инициатива

Пространство возможного