

О создании мобильных технопарков "Кванториум" в Иркутской области

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 4 июля 2019 года N 459-рп

О создании мобильных технопарков "Кванториум" в Иркутской области

В целях создания на территории Иркутской области современных инновационных площадок интеллектуального развития для детей, выявления и дальнейшего сопровождения талантливых в научно-техническом творчестве подростков, подготовки новых высококвалифицированных инженерных кадров, в соответствии с региональным проектом "Успех каждого ребенка", подпрограммой "Обеспечение реализации государственной программы и прочие мероприятия в области образования" на 2019 - 2024 годы государственной программы Иркутской области "Развитие образования" на 2019 - 2024 годы, утвержденной постановлением Правительством Иркутской области от 9 ноября 2018 года N 820-пп, руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области:

1. Утвердить Комплекс мер ("дорожную карту") по созданию и функционированию мобильных технопарков "Кванториум" в Иркутской области (прилагается).
2. Утвердить Описание создаваемых мобильных технопарков "Кванториум" в Иркутской области (прилагается).
3. Определить региональным координатором, ответственным за создание и функционирование мобильных технопарков "Кванториум" в Иркутской области, министерство образования Иркутской области.
4. Определить региональным оператором, ответственным за функционирование мобильных технопарков "Кванториум" в Иркутской области, государственное автономное учреждение дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей".
5. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете "Областная", а также в сетевом издании "Официальный интернет-портал правовой информации Иркутской области" (ogirk.ru).
6. Настоящее распоряжение вступает в силу с даты его подписания.

Первый заместитель Губернатора
Иркутской области - Председатель
Правительства Иркутской области
Р.Н.БОЛОТОВ

Комплекс мер (дорожная карта) по созданию мобильных технопарков "Кванториум" Иркутской области на 2020 - 2022 годы

Утвержден
распоряжением Правительства
Иркутской области
от 4 июля 2019 г. N 459-рп

N	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Результат	Срок
1.	Утверждено должностное лицо в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственного за создание и функционирование мобильных технопарков "Кванториум"	Министерство образования Иркутской области	Распорядительный акт министерства образования Иркутской области	25 августа X <1> - 1 года
2.	Утвержден перечень агломераций, на территории которых будет организована работа мобильных технопарков "Кванториум"	Министерство образования Иркутской области	Распорядительный акт министерства образования Иркутской области	1 октября X - 1 года
3.	Утвержден медиаплан информационного сопровождения создания и функционирования мобильных технопарков "Кванториум"	Министерство образования Иркутской области, ГАУ ДО ИО "Центр развития дополнительного образования детей"	Распорядительный акт министерства образования Иркутской области	1 октября X - 1 года, далее ежегодно
4.	Сформирован и согласован перечень оборудования для оснащения мобильных технопарков "Кванториум"	Министерство образования Иркутской области, региональный проектный офис нацпроекта "Образование"	Письмо ведомственного проектного офиса и распорядительный акт министерства образования Иркутской области	15 ноября X - 1 года
5.	Согласованы и утверждены типовой дизайн-проект и зонирование мобильных технопарков "Кванториум"	Министерство образования Иркутской области, ГАУ ДО ИО "Центр развития дополнительного образования детей", региональный проектный офис нацпроекта "Образование"	Письмо регионального проектного офиса и распорядительный акт министерства образования Иркутской области	30 ноября X - 1 года, далее ежегодно
6.	Представлена информация об объемах средств операционных расходов на создание и функционирование мобильных технопарков "Кванториум"	Министерство образования Иркутской области, ГАУ ДО ИО "Центр развития	Письмо министерства образования Иркутской области	30 ноября X - 1 года, далее ежегодно

		дополнительно го образования детей"		
7.	Заключено дополнительное соглашение по реализации регионального проекта "Успех каждого ребенка" на территории субъекта Российской Федерации в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами "Электронный бюджет"	Министерство образования Иркутской области	Дополнительное соглашение	5 февраля X года, далее ежегодно (при необходимости)
8.	Заключено финансовое соглашение в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами "Электронный бюджет"	Министерство образования Иркутской области	Финансовое соглашение	15 февраля X года, далее ежегодно (при необходимости)
9.	Объявлены закупки товаров, работ, услуг для создания мобильных технопарков "Кванториум"	Министерство образования Иркутской области	Извещения о проведении закупок	1 марта X года
10.	Утверждено штатное расписание структурных подразделений - мобильных технопарков "Кванториум"	Министерство образования Иркутской области	Локальный акт ГАУ ДО ИО "Центра развития дополнительного образования детей"	15 мая X года
11.	Повышение квалификации (профессионального мастерства) сотрудников мобильных детских технопарков "Кванториум"	Министерство образования Иркутской области, региональный проектный офис нацпроекта "Образование"	Свидетельство о повышении квалификации и отчет по программам переподготовки кадров	Согласно отдельному графику регионального проектного офиса нацпроекта "Образование"
12.	Доставлено, установлено, налажено оборудование	ГАУ ДО ИО "Центр развития дополнительно го образования детей"	Акты приемки работ, товарные накладные и т.д.	25 августа X года
13.	Проведен мониторинг оснащения мобильных технопарков "Кванториум" средствами обучения и приведения транспортных средств и площадок в соответствие с фирменным стилем	Министерство образования Иркутской области, региональный проектный офис нацпроекта "Образование"	Письмо министерства образования Иркутской области с приложением информации, в том числе фотоотчета согласно форме, утвержденной региональным проектным офисом нацпроекта	30 августа X года, далее ежегодно

			"Образование"	
14.	Открытие мобильных технопарков "Кванториум" в единый день открытий	Министерство образования Иркутской области, ГАУ ДО ИО "Центр развития дополнительно го образования детей"	Информационное освещение в СМИ	1 сентября X года

<1> X - год получения субсидии.

Описание создаваемых мобильных технопарков "Кванториум"

Утверждено
распоряжением Правительства
Иркутской области
от 4 июля 2019 г. N 459-рп

Раздел 1. Обоснование потребности в реализации мероприятия, в том числе проблематика и планируемые результаты

Одним из показателей федерального проекта "Успех каждого ребенка" национального проекта "Образование", утвержденного Протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 3 сентября 2018 г. N 10, является создание детских технопарков "Кванториум" в субъектах Российской Федерации.

В Иркутской области в 2018 г. созданы два детских технопарка "Кванториум":

- детский технопарк "Кванториум Байкал" по модели "Стандарт" как структурное подразделение государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей", функционирующий по адресу: г. Иркутск, ул. Сергеева, д. 3;

- детский технопарк "Кванториум РЖД" по модели "Мини" на базе Детской железной дороги - структурного подразделения Восточно-Сибирской железной дороги - филиала ОАО "РЖД", функционирующий по адресу: г. Иркутск, ул. остров Юность, 3.

В настоящее время на базе детского технопарка "Кванториум Байкал" реализуются программы дополнительного образования детей по пяти направлениям, которые относятся к числу приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации в целом и Иркутской области в частности: энергетика, IT-технологии, геоинформационные технологии, биотехнологии, нанотехнологии.

Результаты проведенного на уровне муниципальных органов управления образованием Иркутской

области социологического опроса среди потребителей образовательных услуг свидетельствуют о том, что предлагаемый общеобразовательными организациями и учреждениями дополнительного образования на территории области спектр дополнительных образовательных программ способен удовлетворить интересы, склонности и потребности обучающихся. В среднем это подтвердили от 86,2 до 93% опрошенных родителей, чьи дети посещают кружки, секции, клубы.

Однако слабо удовлетворен запрос детей и родителей по доступности кружков, секций и клубов технической, радиотехнической, спортивно-технической направленностей. Отсутствие материальной базы для данных кружков в настоящее время не позволяет решить эту проблему в муниципальных образованиях Иркутской области. Высока потребность в дополнительных группах, кружках и творческих объединениях на базе образовательных организаций, расположенных в сельской местности.

С целью повышения доступности востребованных сегодня программ технической и естественнонаучной направленности для детей, проживающих в сельской местности, перспективным будет открытие комплексов мобильных технопарков "Кванториум" как структурных подразделений государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей" и детского технопарка "Кванториум Байкал" модели "Стандарт".

Мобильный технопарк "Кванториум" представляет собой передвижной комплекс - образовательную среду опережающего развития ребенка в естественнонаучных и инженерно-технических областях, оснащенную высокотехнологичным оборудованием. Основной структурной единицей мобильного технопарка "Кванториум" является передвижная "технологическая лаборатория", оснащенная оборудованием, позволяющая осуществлять следующие образовательные направления деятельности: робототехника, геоинформационные технологии, промышленный дизайн и инженерная графика, 3D-моделирование, экологические исследования, электроника, виртуальная и дополненная реальность, альтернативная энергетика, агротехнологии, биотехнологии, Интернет вещей и другие.

В основе мобильного технопарка "Кванториум" заложена организационно-финансовая модель, предусматривающая ежегодное обучение не менее 1000 детей за счет средств областного бюджета, реализацию не менее четырех направлений естественнонаучной и технической направленностей, наличие передвижного станочного оборудования Хайтек-цеха. На базе каждого мобильного технопарка "Кванториум" в Иркутской области будет реализовано четыре направления: VR/Промдизайн, Гео/IT, Робо/Аэро, Хайтек. Данные направления связаны с ключевыми отраслями промышленности Иркутской области: IT-технологии, электроника, самолетостроение, робототехника, геоинформационные технологии.

Реализация проекта по созданию мобильных детских технопарков "Кванториум" позволит на территории сельских районов Иркутской области:

1) для обучающихся и их родителей:

расширить спектр образовательных программ естественнонаучной и технической направленностей в системе дополнительного образования детей в Иркутской области;

развить новые формы дополнительного образования;

обеспечивать достижение образовательных результатов, необходимых для успешной профессиональной деятельности в условиях развития высоких технологий в современной экономике;

обеспечить информационную открытость и доступность системы естественнонаучного образования и технического творчества в Иркутской области;

сформировать и развить систему выявления и поддержки детской одаренности в сфере естественнонаучного образования и технического творчества, основанной на взаимодействии организаций общего, дополнительного и профессионального образования в партнерстве с ведущими предприятиями Иркутской области;

2) для педагогических работников:

совершенствовать систему повышения квалификации;

предоставить возможность творческого и профессионального общения в рамках единой образовательной среды;

расширить возможности для постоянного творческого профессионального роста и развития;

3) для образовательных организаций, расположенных на территории Иркутской области:

развить сетевое взаимодействие;

повысить результативность деятельности образовательных организаций;

расширить формы сотрудничества с социальными партнерами, промышленными предприятиями, представителями бизнес-сообщества.

С целью привлечения партнеров из реального сектора экономики для формирования эффективного государственно-частного партнерства в 2020 году планируется проведение коворкинга образовательных организаций и промышленных предприятий Иркутской области, привлечение консультативной помощи министерства экономического развития Иркутской области, издание межведомственных правовых документов по сопровождению образовательной деятельности промышленными предприятиями и иными производствами, организация и проведение образовательных сборов для региональных команд и наставников с целью подготовки к национальным чемпионатам по стандартам.

Базовым форматом реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ на базе мобильного технопарка "Кванториум" является рационализаторская и проектная деятельность. Сопутствующими форматами являются исследовательская, конструкторская, опытно-экспериментальная деятельность и моделирование. Форма организации образовательного процесса - групповая работа, минимальная численность обучающихся в группе - 3 человека. На оборудовании мобильного технопарка "Кванториум" может заниматься от 4 до 6 обучающихся одновременно (внутри фургона); фактически, когда передвижная "технологическая лаборатория" приезжает в удаленное поселение, все оборудование из него, за исключением стационарного, может извлекаться и заноситься в учебный класс - тогда возможность заниматься на данном оборудовании получают до 70 обучающихся в течение недели. До 250 человек смогут познакомиться с оборудованием мобильного технопарка и принципами работы при проведении занятий ознакомительного характера.

Тем самым, обучающиеся образовательных организаций, расположенных на территории Иркутской области, будут включены в творческую деятельность по различным техническим и естественнонаучным

направлениям с использованием актуальных образовательных технологий: кейс-технологий, кросс-технологий, исследовательских и проектных технологий.

В 2018 году охват детей в возрасте от 5 до 18 лет услугами дополнительного образования по Иркутской области составил 71 процент, в 2019 году - 73 процента (плановый показатель). Сеть образовательных организаций дополнительного образования детей в Иркутской области представлена 257 организациями дополнительного образования (дворцы, центры, дома детского творчества, детско-юношеские спортивные школы, станции юных натуралистов, студии, музыкальные школы, школы искусств). Из них 197 организаций расположены в городских поселениях и 60 организаций расположены в сельской местности.

В кружках, секциях, клубах данных организаций занимаются 185 650 обучающихся по следующим направленностям: художественная - 78 782 чел.; туристско-краеведческая - 7 901 чел.; естественнонаучная - 10 508 чел.; техническая - 10 674 чел.; физкультурно-спортивная - 53 633 чел.; социально-педагогическая - 23 293 чел.; другие - 859 чел.

Среди детей и подростков, посещающих организации дополнительного образования Иркутской области, доля детей младше 9 лет составляет 38,0%, доля детей 10 - 14 лет - 39,0%, доля подростков 15 - 17 лет - 11%; и более 2% в каждой из групп - до 5 лет и старше 18 лет.

Большинство общеобразовательных и часть дошкольных образовательных организаций Иркутской области имеют в своем штате ставки педагогов дополнительного образования, в различных кружках и секциях занимаются по дополнительным общеразвивающим программам 122 929 детей по различным направленностям (художественная, туристско-краеведческая, естественнонаучная, техническая, физкультурно-спортивная и др.).

Существенной чертой деятельности системы дополнительного образования детей, обеспечивающей ее доступность, является оказание данных услуг на бесплатной основе во всех муниципальных и государственных организациях. В них лишь около 2% обучающихся получают услуги на платной основе.

Услуги по обучению детей и подростков по общеобразовательным программам дополнительного образования детей активно предлагают негосударственные образовательные организации. Все частные организации дополнительного образования содержатся за счет средств родителей. Организаций, получивших лицензию на право ведения образовательной деятельности, в Иркутской области всего 231, в них платно занимается 6 041 человек.

Ежегодно педагоги дополнительного образования и руководители учреждений дополнительного образования проходят повышение квалификации на базе ГАУ ДПО "Институт развития образования Иркутской области".

В 2018 году специалистами Центра развития общего и дополнительного образования ГАУ ДПО "Институт развития образования Иркутской области" были организованы и проведены мероприятия, способствующие повышению квалификации педагогов дополнительного образования, распространению эффективных практик на территории всего региона.

В ноябре 2018 года в Иркутской области (г. Иркутск) впервые прошел Байкальский международный салон образования, который стал дискуссионной площадкой по апробации современных, прорывных технологий в образовании. Целью салона являлось объединение ведущих профессионалов в области новых образовательных технологий для обсуждения вопросов модернизации сферы образования и повышения качества образовательных услуг. В рамках салона работал кластер дополнительного образования, в

программе которого прошло 24 мероприятия (панельные дискуссии, образовательные коворкинги, круглые столы, марафоны, баттлы, презентации проектов и пр.). В рамках реализации мероприятий программы кластера активное участие приняли государственные образовательные организации дополнительного образования детей, в том числе ГАУ ДО ИО "Центр развития дополнительного образования детей". Всего посетителями салона стали более 15 тыс. человек, участниками указанных мероприятий стали более 3 тыс. педагогов дополнительного образования области.

В рамках реализации Дорожной карты "Развитие кадрового потенциала как фактор повышения качества образования" в 2018 году организована работа по апробации и внедрению профессионального стандарта "Педагог дополнительного образования детей и взрослых" в образовательные организации Иркутской области на 2016 - 2018 годы (утвержден распоряжением министерства образования Иркутской области от 27 июня 2016 года N 447-мр).

Кадровый потенциал, привлекаемый к реализации проекта по созданию мобильных технопарков "Кванториум" в Иркутской области, представлен широким спектром специалистов: педагогическим и административным составом стационарного детского технопарка "Кванториум Байкал", молодыми учеными научных институтов Сибирского отделения Российской академии наук, сотрудниками ФГБОУ ВО "Иркутский государственный университет", ФГБОУ ВО "Иркутский национальный исследовательский технический университет".

Раздел 2. Опыт Иркутской области в реализации федеральных и международных проектов (мероприятий) в области образования за последние три года

Имеющийся в Иркутской области опыт реализации крупных проектов и мероприятий в области образования международного, федерального и межрегионального уровней способствует развитию системы дополнительного образования естественнонаучной и технической направленностей: внедрение лучших педагогических практик, обновление содержания программ дополнительного образования, совершенствование организационных условий проведения конкурсных и массовых мероприятий для обучающихся, развитие сетевого взаимодействия и социального партнерства:

- с 2014 года на территории Иркутской области осуществляют свою деятельность инновационные ресурсные площадки по проекту "Ассоциированные школы ЮНЕСКО". Данный проект позволяет производить обмен школьными группами в рамках международного французско-российского образовательного проекта "Водные ресурсы" в области экологического воспитания школьников, инициированного администрацией города Иркутска (Россия) и ассоциацией "ЭРКАЗИЯ" (Франция). Образовательные организации проекта "Ассоциированные школы ЮНЕСКО" ежегодно принимают участие в международном фестивале-конкурсе "Экологический фольклор народов мира", в Фестивале культур, посвященном Международному дню толерантности, международном конкурсе проекта "Ассоциированные школы ЮНЕСКО" "Мир на планете" и в других мероприятиях;

- с 2017 года проводится Байкальский международный экологический водный форум. Организатором Форума выступает Правительство Иркутской области. В 2018 году мероприятие объединило более 900 участников деловой программы из 32 стран мира и 22 регионов Российской Федерации ради главной цели - сохранения природного наследия озера Байкал и Байкальской природной территории. Всего в Форуме официально зарегистрировалось более тысячи человек из Европы, Америки, Африки и Азии;

- в 2018 году в Иркутске впервые прошел Байкальский международный салон образования, который стал

дискуссионной площадкой по апробации современных, прорывных технологий в образовании. Целью данного салона является объединение ведущих профессионалов в области новых образовательных технологий для обсуждения вопросов модернизации сферы образования и повышения качества образовательных услуг;

- летом 2018 года Иркутская область выступила организатором Всероссийского Слета юных краеведов, который был посвящен 100-летию системы дополнительного образования в России. Данное мероприятие, организованное в рамках "Десятилетия детства" (2018 - 2027 гг.), проводимое в соответствии с Указом Президента РФ N 240 от 29.05.2017, стало важным этапом в развитии туристско-краеведческой, исследовательской деятельности школьников Российской Федерации. В слете приняли участие школьники (13 команд) из 8 регионов Российской Федерации: Алтайский край, Красноярский край, Кемеровская область, Костромская область, Оренбургская область, Московская область, Ярославская область, Иркутская область. Программа Слета включала в себя более 10 видов конкурсов по гуманитарному и естественнонаучному направлениям, соревнования по ориентированию и технике туризма;

- в 2017 г. разработана Концепция создания и функционирования сети детских технопарков "Кванториум" в Иркутской области на 2018 - 2020 годы (утверждена распоряжением Правительства Иркутской области от 23.10.2017 N 602-рп "О создании сети детских технопарков "Кванториум" в Иркутской области");

- в 2018 году подписано трехстороннее Соглашение о взаимодействии между Правительством Иркутской области, автономной некоммерческой организацией "Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов" и Федеральным государственным автономным учреждением "Фонд новых форм развития образования" по вопросам достижения основных показателей эффективности деятельности детских технопарков "Кванториум" на территории Иркутской области. Соглашение регламентирует принципы и условия сотрудничества сторон, осуществляемые в целях создания и функционирования детского технопарка "Кванториум". Открыты и функционируют на территории Иркутской области 2 детских технопарка: "Кванториум Байкал" (направления: Биоквантум, Геоквантум, IT-квантум, Энерджиквантум, Наноквантум, Хайтек) и "Кванториум РЖД" (направления: промышленный дизайн с элементами дополненной и виртуальной реальности, IT-квантум с элементами геоквантума, Хайтек).

Раздел 3. Организационно-правовая форма организации, реализующей мероприятие

Региональным координатором по созданию и функционированию мобильных технопарков "Кванториум" является министерство образования Иркутской области.

Региональным оператором детских технопарков "Кванториум" является государственное автономное учреждение дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей". Мобильные технопарки "Кванториум" создаются как структурные подразделения ГАУ ДО ИО "Центр развития дополнительного образования детей".

Государственное автономное учреждение дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей" имеет лицензию на право оказывать образовательные услуги по подвидам дополнительного образования "дополнительное образование детей и взрослых" (лицензия от 03.11.2017 N 10136 серия 38Л01 N 0004190, приложение к лицензии - серия 38П01 N 0005494).

Раздел 4. Описание мобильного технопарка "Кванториум"

Мобильный технопарк "Кванториум" - детский технопарк, созданный на базе автобуса ПАЗ-320412, реализующий обучение детей по программам инженерной направленности, а также осуществляющий дополнительную подготовку и практико-ориентированное обучение педагогов школ и учреждений дополнительного образования технической направленности.

Автомобиль имеет единое стилистическое решение, позволяет увеличить полезную площадь и обеспечить комфортные условия для проведения учебных занятий и бережной транспортировки дорогостоящего оборудования.

Салон автомобиля оборудован системами автономного отопления, кондиционирования, освещения, вентиляции, энергообеспечения с бортовым вводом для подключения внешней сети.

Автомобиль имеет полную массу 6360 кг и управляется водителем категории "D".

Характеристики базового автомобиля представлены в таблице 1.

Таблица 1. Характеристики базового автомобиля мобильного детского технопарка "Кванториум"

Таблица 1

Двигатель CUMMINS ISF 3.8 Максимальная полезная мощность, л.с. Дизельный тип двигателя	122
Колесная формула	4 х 2
Масса в снаряженном состоянии, кг	6360 кг
Экологический класс	Евро-5
Рабочий объем двигателя, л	3,76
Вместимость топливного бака, л	95 л
Тип коробки передач	механическая
Количество передач	5 передач
Тормозная система	Пневматическая, двухконтурная, привод с разделением на контуры по осям, с ABS

Выбор направлений деятельности мобильных технопарков "Кванториум" обусловлен потребностями экономики Иркутской области и имеющимся опытом системы дополнительного образования по техническому и естественнонаучному направлениям.

Площади автомобиля каждого мобильного технопарка "Кванториум" позволяют реализовывать образовательные программы в направлениях:

1. VR/Промдизайн.
2. Гео/Аэро.
3. Робо/IT.
4. Хайтек.

Дизайн-проект и зонирование мобильных детских технопарков "Кванториум" представлены в приложении 5.

Неотъемлемой частью представленного выше описания создания и функционирования мобильных технопарков "Кванториум" являются следующие Приложения к Концепции:

- Приложение 1. Таблица индикаторов по созданию и функционированию мобильных технопарков "Кванториум" (на каждый создаваемый мобильный технопарк "Кванториум");
- Приложение 2. Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование мобильных технопарков "Кванториум" (на каждый создаваемый мобильный технопарк "Кванториум");
- Приложение 3. Зонирование и дизайн-проект мобильных технопарков "Кванториум" в соответствии с брендбуком (на каждый создаваемый мобильный технопарк "Кванториум") (не приводится);
- Приложение 4. Штатное расписание мобильных технопарков "Кванториум" (на каждый создаваемый мобильный технопарк "Кванториум");
- Приложение 5. Предполагаемая сеть мобильных технопарков "Кванториум".

Приложение 1. Таблица индикаторов эффективности реализации мероприятия по созданию мобильных технопарков "Кванториум"

Приложение 1

к описанию создаваемых мобильных технопарков "Кванториум"

Таблица индикаторов по созданию и функционированию мобильного технопарка "Кванториум" N 1 (Агломерация: Иркутский район)

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя), единица измерения	Минимальное значение начиная с 2020 года	Значение целевого индикатора (показателя) по годам		
			2020 год	2021 год	2022 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	1000	1000	1100	1200
2.	Количество групп, обучающихся по предметной области "Технология" с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
3.	Количество групп, обучающихся за счет средств бюджета Иркутской области по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000
5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и	Не менее 2	Не менее 2	Не	Не менее 4

	иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя августа), единиц			менее 3	
--	--	--	--	---------	--

Таблица индикаторов по созданию и функционированию мобильного технопарка "Кванториум" N 2 (Агломерация: Усольский район, Иркутский район, Зиминский район)

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя), единица измерения	Минимальное значение начиная с 2020 года	Значение целевого индикатора (показателя) по годам		
			2020 год	2021 год	2022 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	1000	1000	1100	1200
2.	Количество групп, обучающихся по предметной области "Технология" с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
3.	Количество групп, обучающихся за счет средств бюджета Иркутской области по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000
5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя августа), единиц	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 3	Не менее 4

Таблица индикаторов по созданию и функционированию мобильного технопарка "Кванториум" N 3 (Агломерация: Шелеховский район, Слюдянский район)

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя), единица измерения	Минимальное значение начиная с 2020 года	Значение целевого индикатора (показателя) по годам		
			2020 год	2021 год	2022 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	1000	1000	1100	1200
2.	Количество групп, обучающихся по предметной	9	9	10	11

	области "Технология" с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"				
3.	Количество групп, обучающихся за счет средств бюджета Иркутской области по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000
5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя августа), единиц	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 3	Не менее 4

Таблица индикаторов по созданию и функционированию мобильного технопарка "Кванториум" N 4 (Агломерация: Эхирит-Булагатский район, Качугский район, Боханский район, Осинский район, Баяндаевский район, Ольхонский район)

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя), единица измерения	Минимальное значение начиная с 2020 года	Значение целевого индикатора (показателя) по годам		
			2020 год	2021 год	2022 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	1000	1000	1100	1200
2.	Количество групп, обучающихся по предметной области "Технология" с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
3.	Количество групп, обучающихся за счет средств бюджета Иркутской области по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000
5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 3	Не менее 4

	августа), единиц				
--	------------------	--	--	--	--

Таблица индикаторов по созданию и функционированию мобильного технопарка "Кванториум" N 5 (Агломерация: Нижнеудинский район, Тулунский район)

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя), единица измерения	Минимальное значение начиная с 2020 года	Значение целевого индикатора (показателя) по годам		
			2020 год	2021 год	2022 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	1000	1000	1100	1200
2.	Количество групп, обучающихся по предметной области "Технология" с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
3.	Количество групп, обучающихся за счет средств бюджета Иркутской области по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000
5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя августа), единиц	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 3	Не менее 4

Таблица индикаторов по созданию и функционированию мобильного технопарка "Кванториум" N 6 (Агломерация: Тайшетский район)

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя), единица измерения	Минимальное значение начиная с 2020 года	Значение целевого индикатора (показателя) по годам		
			2020 год	2021 год	2022 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	1000	1000	1100	1200
2.	Количество групп, обучающихся по предметной области "Технология" с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11

3.	Количество групп, обучающихся за счет средств бюджета Иркутской области по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000
5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя августа), единиц	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 3	Не менее 4

Таблица индикаторов по созданию и функционированию мобильного технопарка "Кванториум" N 7 (Агломерация: Братский район)

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя), единица измерения	Минимальное значение начиная с 2020 года	Значение целевого индикатора (показателя) по годам		
			2020 год	2021 год	2022 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	1000	1000	1100	1200
2.	Количество групп, обучающихся по предметной области "Технология" с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
3.	Количество групп, обучающихся за счет средств бюджета Иркутской области по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000
5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя августа), единиц	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 3	Не менее 4

Таблица индикаторов по созданию и функционированию мобильного технопарка "Кванториум" N 8 (Агломерация: Усть-Илимский район)

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя), единица измерения	Минимальное значение начиная с 2020 года	Значение целевого индикатора (показателя) по годам		
			2020 год	2021 год	2022 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	1000	1000	1100	1200
2.	Количество групп, обучающихся по предметной области "Технология" с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
3.	Количество групп, обучающихся за счет средств бюджета Иркутской области по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000
5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя августа), единиц	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 3	Не менее 4

Таблица индикаторов по созданию и функционированию мобильного технопарка "Кванториум" N 9 (Агломерация: Зиминский район, Черемховский район, Усть-Удинский район)

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя), единица измерения	Минимальное значение начиная с 2020 года	Значение целевого индикатора (показателя) по годам		
			2020 год	2021 год	2022 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	1000	1000	1100	1200
2.	Количество групп, обучающихся по предметной области "Технология" с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"	9	9	10	11
3.	Количество групп, обучающихся за счет средств бюджета Иркутской области по дополнительным	9	9	10	11

	общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка "Кванториум"				
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка "Кванториум" (человек)	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000	Не менее 3000
5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя августа), единиц	Не менее 2	Не менее 2	Не менее 3	Не менее 4

Приложение 2. Предварительная калькуляция

Приложение 2

к описанию создаваемых мобильных технопарков "Кванториум"

Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование мобильного технопарка "Кванториум" N 1 (Агломерация: Иркутский район)

Статья расходов	Расчет суммы на X год, далее с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
211 - Заработная плата	2 973,40
212 - Прочие выплаты	99,20
213 - Начисления на выплаты по оплате труда	897,97
222 - Транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	126,67
222 - Транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	38,00
226 - Транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучении)	152,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание детей на соревнованиях)	44,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучении)	189,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнованиях)	12,00
340 - Увеличение стоимости прочих материальных запасов (приобретение расходных материалов)	0,57
Иные расходы (коммунальные платежи и т.д.)	1 054,77
Итого:	5 587,58

Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование мобильного технопарка "Кванториум" N 2 (Агломерация: Усольский район, Иркутский район, Зиминский район)

Статья расходов	Расчет суммы на X год, далее с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
211 - Заработная плата	2 973,40
212 - Прочие выплаты	99,20

213 - Начисления на выплаты по оплате труда	897,97
222 - Транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	126,67
222 - Транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	38,00
226 - Транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучении)	152,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание детей на соревнованиях)	44,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучении)	189,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнованиях)	12,00
340 - Увеличение стоимости прочих материальных запасов (приобретение расходных материалов)	0,57
Иные расходы (коммунальные платежи и т.д.)	1 074,35
Итого:	5 607,14

Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование мобильного технопарка "Кванториум" N 3 (Агломерация: Шелеховский район, Слюдянский район)

Статья расходов	Расчет суммы на X год, далее с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
211 - Заработная плата	2 973,40
212 - Прочие выплаты	99,20
213 - Начисления на выплаты по оплате труда	897,97
222 - Транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	126,67
222 - Транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	38,00
226 - Транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучении)	152,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание детей на соревнованиях)	44,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучении)	189,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнованиях)	12,00
340 - Увеличение стоимости прочих материальных запасов (приобретение расходных материалов)	0,57
Иные расходы (коммунальные платежи и т.д.)	1 071,29
Итого:	5 604,10

Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование мобильного технопарка "Кванториум" N 4 (Агломерация: Эхирит-Булагатский район, Качугский район, Боханский район, Осинский район, Баяндаевский район, Ольхонский район)

Статья расходов	Расчет суммы на X год, далее с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
211 - Заработная плата	2 973,40
212 - Прочие выплаты	99,20
213 - Начисления на выплаты по оплате труда	897,97
222 - Транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	126,67
222 - Транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	38,00
226 - Транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучении)	152,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание детей на соревнованиях)	44,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучении)	189,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнованиях)	12,00
340 - Увеличение стоимости прочих материальных запасов (приобретение расходных материалов)	0,57
Иные расходы (коммунальные платежи и т.д.)	1 125,90
Итого:	5 658,71

Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование "Кванториум" N 5 (Агломерация: Нижнеудинский район, Тулунский район)

Статья расходов	Расчет суммы на X год, далее с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
211 - Заработная плата	2 973,40
212 - Прочие выплаты	99,20
213 - Начисления на выплаты по оплате труда	897,97
222 - Транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	126,67
222 - Транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	38,00
226 - Транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучении)	152,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание детей на соревнованиях)	44,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучении)	189,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнованиях)	12,00
340 - Увеличение стоимости прочих материальных запасов (приобретение расходных материалов)	0,57
Иные расходы (коммунальные платежи и т.д.)	1 146,89
Итого:	5 679,67

**Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование
"Кванториум" N 6 (Агломерация: Тайшетский район)**

Статья расходов	Расчет суммы на X год, далее с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
211 - Заработная плата	2 973,40
212 - Прочие выплаты	99,20
213 - Начисления на выплаты по оплате труда	897,97
222 - Транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	126,67
222 - Транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	38,00
226 - Транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучении)	152,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание детей на соревнованиях)	44,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучении)	189,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнованиях)	12,00
340 - Увеличение стоимости прочих материальных запасов (приобретение расходных материалов)	0,57
Иные расходы (коммунальные платежи и т.д.)	1 208,11
Итого:	5 740,92

**Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование
"Кванториум" N 7 (Агломерация: Братский район)**

Статья расходов	Расчет суммы на X год, далее с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
211 - Заработная плата	2 973,40
212 - Прочие выплаты	99,20
213 - Начисления на выплаты по оплате труда	897,97
222 - Транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	126,67
222 - Транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	38,00
226 - Транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучении)	152,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание детей на соревнованиях)	44,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучении)	189,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнованиях)	12,00
340 - Увеличение стоимости прочих материальных запасов (приобретение расходных материалов)	0,57
Иные расходы (коммунальные платежи и т.д.)	1 088,31
Итого:	5 621,12

**Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование
"Кванториум" N 8 (Агломерация: Усть-Илимский район)**

Статья расходов	Расчет суммы на X год, далее с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
211 - Заработная плата	2 973,40
212 - Прочие выплаты	99,20
213 - Начисления на выплаты по оплате труда	897,97
222 - Транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	126,67
222 - Транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	38,00
226 - Транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучении)	152,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание детей на соревнованиях)	44,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучении)	189,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнованиях)	12,00
340 - Увеличение стоимости прочих материальных запасов (приобретение расходных материалов)	0,57
Иные расходы (коммунальные платежи и т.д.)	1 082,77
Итого:	5 615,58

**Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование
"Кванториум" N 9 (Агломерация: Зиминский район, Черемховский район, Усть-Удинский район)**

Статья расходов	Расчет суммы на X год, далее с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
211 - Заработная плата	2 973,40
212 - Прочие выплаты	99,20
213 - Начисления на выплаты по оплате труда	897,97
222 - Транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	126,67
222 - Транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	38,00
226 - Транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучении)	152,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание детей на соревнованиях)	44,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучении)	189,00
226 - Прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнованиях)	12,00
340 - Увеличение стоимости прочих материальных запасов (приобретение расходных материалов)	0,57
Иные расходы (коммунальные платежи и т.д.)	1 127,47
Итого:	5 660,28

Приложение 4. Штатное расписание

Приложение 4

к описанию создаваемых мобильных детских технопарков

"Кванториум"

Штатное расписание мобильного технопарка "Кванториум" N 1 (Агломерация: Иркутский район)

Категория персонала	Должность	Количество штатных единиц
Управленческий персонал		
Руководитель структурного подразделения	Руководитель проекта <*>	1
Педагогический персонал		
Команда наставников N 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников N 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения проекта	Педагог дополнительного образования	3
Рабочий персонал		
	Водитель	2
	Итого	12

* Структурное подразделение государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей".

Штатное расписание мобильного технопарка "Кванториум" N 2 (Агломерация: Усольский район, Иркутский район, Зиминский район)

Категория персонала	Должность	Количество штатных единиц
Управленческий персонал		
Руководитель структурного подразделения	Руководитель проекта <*>	1
Педагогический персонал		
Команда наставников N 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников N 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения проекта	Педагог дополнительного образования	3
Рабочий персонал		
	Водитель	2
	Итого	12

* Структурное подразделение государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей".

**Штатное расписание мобильного технопарка "Кванториум" N 3 (Агломерация:
Шелеховский район, Слюдянский район)**

Категория персонала	Должность	Количество штатных единиц
Управленческий персонал		
Руководитель структурного подразделения	Руководитель проекта <*>	1
Педагогический персонал		
Команда наставников N 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников N 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения проекта	Педагог дополнительного образования	3
Рабочий персонал		
	Водитель	2
	Итого	12

* Структурное подразделение государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей".

**Штатное расписание мобильного технопарка "Кванториум" N 4 (Агломерация:
Эхирит-Булагатский район, Качугский район, Боханский район, Осинский район,
Баяндаевский район, Ольхонский район)**

Категория персонала	Должность	Количество штатных единиц
Управленческий персонал		
Руководитель структурного подразделения	Руководитель проекта <*>	1
Педагогический персонал		
Команда наставников N 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников N 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения проекта	Педагог дополнительного образования	3
Рабочий персонал		
	Водитель	2
	Итого	12

* Структурное подразделение государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей".

**Штатное расписание мобильного технопарка "Кванториум" N 5 (Агломерация:
Нижнеудинский район, Тулунский район)**

Категория персонала	Должность	Количество штатных единиц
Управленческий персонал		
Руководитель структурного	Руководитель проекта <*>	1

подразделения		
Педагогический персонал		
Команда наставников N 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников N 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения проекта	Педагог дополнительного образования	3
Рабочий персонал		
	Водитель	2
	Итого	12

* Структурное подразделение государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей".

Штатное расписание мобильного технопарка "Кванториум" N 6 (Агломерация: Тайшетский район)

Категория персонала	Должность	Количество штатных единиц
Управленческий персонал		
Руководитель структурного подразделения	Руководитель проекта <*>	1
Педагогический персонал		
Команда наставников N 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников N 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения проекта	Педагог дополнительного образования	3
Рабочий персонал		
	Водитель	2
	Итого	12

* Структурное подразделение государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей".

Штатное расписание мобильного технопарка "Кванториум" N 7 (Агломерация: Братский район)

Категория персонала	Должность	Количество штатных единиц
Управленческий персонал		
Руководитель структурного подразделения	Руководитель проекта <*>	1
Педагогический персонал		
Команда наставников N 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников N 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения проекта	Педагог дополнительного образования	3

Рабочий персонал		
	Водитель	2
	Итого	11

* Структурное подразделение государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей".

Штатное расписание мобильного технопарка "Кванториум" N 8 (Агломерация: Усть-Илимский район)

Категория персонала	Должность	Количество штатных единиц
Управленческий персонал		
Руководитель структурного подразделения	Руководитель проекта <*>	1
Педагогический персонал		
Команда наставников N 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников N 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения проекта	Педагог дополнительного образования	3
Рабочий персонал		
	Водитель	2
	Итого	12

* Структурное подразделение государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей".

Штатное расписание мобильного технопарка "Кванториум" N 9 (Агломерация: Зиминский район, Черемховский район, Усть-Удинский район)

Категория персонала	Должность	Количество штатных единиц
Управленческий персонал		
Руководитель структурного подразделения	Руководитель проекта <*>	1
Педагогический персонал		
Команда наставников N 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников N 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения проекта	Педагог дополнительного образования	3
Рабочий персонал		
	Водитель	2
	Итого	12

* Структурное подразделение государственного автономного учреждения дополнительного образования Иркутской области "Центр развития дополнительного образования детей".

Приложение 5. Предполагаемая сеть мобильных технопарков "Кванториум"

Приложение 5

к описанию создаваемых мобильных технопарков "Кванториум"

N п/п	Наименование технопарка "Кванториум"	Количество мобильных технопарков	Перечень муниципальных образований, на территории которых планируется функционирование мобильных технопарков "Кванториум"
1.	Технопарк "Кванториум Байкал"	N 1	Иркутский район
		N 2	Усольский район, Зиминский район
		N 3	Шелеховский район, Слюдянский район
		N 4	Эхирит-Булагатский район, Качугский район, Боханский район, Осинский район, Баяндаевский район, Ольхонский район
		N 5	Нижнеудинский район, Тулунский район
		N 6	Тайшетский район
		N 7	Братский район
		N 8	Усть-Илимский район
		N 9	Зиминский район, Черемховский район, Усть-Удинский район