



ПРАВИТЕЛЬСТВО ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

г.Оренбург

№ _____

О внесении изменений в постановление Правительства Оренбургской области от 4 июля 2019 года № 482-пп

1. Внести в постановление Правительства Оренбургской области от 4 июля 2019 года № 482-пп «О мерах по созданию мобильных технопарков «Кванториум» в Оренбургской области» следующие изменения:

1.1. Пункт 1 изложить в новой редакции:

«1. Утвердить:

комплекс мер («дорожную карту») по созданию и функционированию мобильных технопарков «Кванториум» в Оренбургской области в 2020–2021 годах согласно приложению № 1;

концепцию по созданию мобильных технопарков «Кванториум» в Оренбургской области в 2020–2021 годах согласно приложению № 2.».

1.2. Пункт 3 изложить в новой редакции:

«3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на вице-губернатора – заместителя председателя Правительства Оренбургской области по социальной политике – министра здравоохранения Оренбургской области.».

1.3. Приложение № 1 к постановлению изложить в новой редакции согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

1.4. В приложении № 2 к постановлению:

1.4.1. Наименование приложения изложить в новой редакции:

«Концепция по созданию мобильных технопарков «Кванториум» для детей, проживающих в сельской местности и малых городах, в Оренбургской области в 2020–2021 годах»;

1.4.2. Абзац первый раздела «3. Организационно-правовая модель мобильного технопарка «Кванториум» изложить в новой редакции:

«В Оренбургской области два мобильных технопарка «Кванториум» организуются в форме структурного подразделения ГАУ ДО ООДЮМЦ, который является региональным оператором детского технопарка «Кванториум» в соответствии с постановлением Правительства Оренбургской области от 29.10.2018 № 695-п «О мерах по созданию детского технопарка «Кванториум» Оренбургской области» в Оренбургской области.».

1.4.3. Раздел 4 «Описание мобильного технопарка «Кванториум» изложить в новой редакции согласно приложению № 2 к настоящему

постановлению.

1.4.4. В нумерационных заголовках приложений № 1-5 к концепции по созданию мобильных технопарков «Кванториум» в Оренбургской области в 2021–2022 годах слова «в 2021–2022 годах» заменить словами «в 2020–2021 годах».

1.4.5. Приложение № 1 к концепции по созданию мобильных технопарков «Кванториум» в Оренбургской области в 2021–2022 годах изложить в новой редакции согласно приложению № 3 к настоящему постановлению.

1.4.6. Приложение № 2 к концепции по созданию мобильных технопарков «Кванториум» в Оренбургской области в 2021–2022 годах изложить в новой редакции согласно приложению № 4 к настоящему постановлению.

1.4.7. Приложение № 3 к концепции по созданию мобильных технопарков «Кванториум» в Оренбургской области в 2021–2022 годах изложить в новой редакции согласно приложению № 5 к настоящему постановлению.

1.4.8. Приложение № 5 к концепции по созданию мобильных технопарков «Кванториум» в Оренбургской области в 2021–2022 годах изложить в новой редакции согласно приложению № 6 к настоящему постановлению.

2. Постановление вступает в силу со дня его подписания.

Губернатор –
председатель Правительства

Д.В. Паслер

Приложение № 1
к постановлению
Правительства области
от _____ № _____

Комплекс мер («дорожная карта»)
по созданию и функционированию мобильных технопарков «Кванториум»
в Оренбургской области в 2020–2021 годах

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок реализации
1	2	3	4	5
1.	Утверждение должностного лица в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственного за создание и функционирование мобильных технопарков «Кванториум»	министерство образования Оренбургской области (далее – министерство)	правовой акт министерства	30 ноября 2019 года
2.	Определение детского технопарка «Кванториум», на базе которого создается мобильный технопарк «Кванториум»	министерство, федеральный оператор	правовой акт министерства	30 ноября 2019 года
3.	Утверждение состава агломераций, на территориях которых будет организована работа мобильного технопарка «Кванториум № 1»	министерство	правовой акт министерства	30 ноября 2019 года
4.	Утверждение Положения о деятельности	министерство	правовой акт министерства	30 января 2020 года

	мобильного технопарка «Кванториум»			
5.	Утверждение медиаплана информационного сопровождения создания и функционирования мобильного технопарка «Кванториум № 1»	министерство	правовой акт министерства	30 ноября 2019 года, далее – ежегодно
6.	Привлечение партнеров к созданию и деятельности мобильного технопарка «Кванториум»	министерство, региональный оператор	соглашения о сотрудничестве между региональным координатором, региональным оператором и партнерами	1 марта 2020 года
7.	Согласование и утверждение дизайн - проекта мобильного технопарка «Кванториум № 1»	федеральный оператор, министерство	письмо федерального оператора, правовой акт министерства	15 февраля 2020 года
8.	Формирование и согласование перечня оборудования для оснащения мобильного технопарка «Кванториум № 1»	федеральный оператор, министерство	письмо федерального оператора, правовой акт министерства	согласно отдельному графику
9.	Заключение соглашения о реализации образовательных программ в сетевой форме между детским технопарком «Кванториум» и общеобразовательными	министерство	соглашения о реализации образовательных программ в сетевой форме	1 апреля 2020 года

	ми организациями			
10.	Представление информации об объемах средств операционных расходов на создание и функционирование мобильного технопарка «Кванториум № 1» по статьям расходов	федеральный оператор, министерство	письмо министерства	15 февраля 2020 года, далее – ежегодно
11.	Представление информации об объемах внебюджетных средств, привлекаемых на создание и функционирование мобильного технопарка «Кванториум»	федеральный оператор, министерство	письмо министерства	1 марта 2020 года, далее – ежегодно
12.	Заключение соглашения о предоставлении субсидии из федерального бюджета в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет»	Минпросвещения России, министерство	соглашение о предоставлении субсидии	5 февраля 2020 года, далее ежегодно (при необходимости)
13.	Объявление закупок товаров, работ, услуг для создания	министерство	извещения о проведении закупок	1 марта 2020 года

	мобильного технопарка «Кванториум № 1»			
14.	Создание сайта (раздел сайта), посвященного мобильным технопаркам «Кванториум»	министерство	правовой акт министерства	1 мая 2020 года
15.	Утверждение штатного расписания мобильного технопарка «Кванториум № 1»	министерство	локальный нормативный правовой акт регионального оператора	15 мая 2020 года
16.	Проведение повышения квалификации сотрудников мобильного технопарка «Кванториум № 1»	федеральный оператор, министерство	свидетельство о повышении квалификации и отчет по программам переподготовки кадров	согласно отдельному графику
17.	Утверждение образовательных программ	министерство, региональный оператор	локальные акты	01 июля 2020 года
18.	Завершение приведения мобильного технопарка «Кванториум № 1» в соответствие с фирменным стилем, доставки, установки, наладки оборудования	региональный координатор	акты приемки работ, товарные накладные, другие документы	20 августа 2020 года
19.	Проведение мониторинга хода реализации мероприятий по созданию мобильного технопарка «Кванториум № 1»	Правительство Оренбургской области, федеральный оператор	по форме, определяемой Минпросвещением России или федеральным оператором	1 марта 2020 года, 1 июня 2020 года, 30 августа 2020 года

	в соответствии с методическими рекомендациями			
20.	Запуск мобильного технопарка «Кванториум № 1» в единый день открытий	Правительство Оренбургской области, министерство	информационное освещение в средствах массовой информации	1 сентября 2020 года
21.	Утверждение годового плана мобильного технопарка «Кванториум № 1»	министерство, региональный оператор	локальный акт регионального оператора	1 сентября 2020 года
22.	Утверждение состава агломераций, на территориях которых будет организована работа мобильного технопарка «Кванториум № 2»	министерство	правовой акт министерства	1 октября 2020 года
23.	Утверждение медиаплана информационного сопровождения создания и функционирования мобильного технопарка «Кванториум № 2»	министерство	правовой акт министерства	1 октября 2020 года, далее – ежегодно
24.	Привлечение партнеров к созданию и деятельности мобильного технопарка «Кванториум № 2»	министерство, региональный оператор	соглашения о сотрудничестве между региональным координатором, региональным оператором и партнерами	1 марта 2021 года
25.	Согласование и утверждение дизайн - проекта мобильного технопарка	федеральный оператор, министерство	письмо федерального оператора, правовой акт министерства	20 февраля 2021 года

	«Кванториум № 2»			
26.	Формирование и согласование перечня оборудования для оснащения мобильного технопарка «Кванториум № 2»	федеральный оператор, министерство	письмо федерального оператора, правовой акт министерства	согласно отдельному графику
27.	Заключение соглашения о реализации образовательных программ в сетевой форме между детским технопарком «Кванториум» и общеобразовательными организациями	министерство, региональный оператор	соглашения о реализации образовательных программ в сетевой форме	1 апреля 2021 года
28.	Представление информации об объемах средств операционных расходов на создание и функционирование мобильного технопарка «Кванториум № 2» по статьям расходов	федеральный оператор, министерство	письмо министерства	30 ноября 2020 года, далее – ежегодно
29.	Представление информации об объемах внебюджетных средств, привлекаемых на создание и функционирование мобильного технопарка «Кванториум № 2»	федеральный оператор, министерство	письмо министерства	1 марта 2021 года, далее – ежегодно

30.	Заключение соглашения о предоставлении субсидии из федерального бюджета в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет»	Минпросвещения России, министерство	Соглашение о предоставлении субсидии	5 февраля 2021 года, далее – ежегодно (при необходимости)
31.	Объявление закупок товаров, работ, услуг для создания мобильного технопарка «Кванториум № 2»	министерство	извещения о проведении закупок	1 марта 2021 года
32.	Утверждение штатного расписания мобильного технопарка «Кванториум № 2»	министерство	локальный нормативный правовой акт регионального оператора	15 мая 2021 года
33.	Проведение повышения квалификации сотрудников мобильного технопарка «Кванториум № 2»	федеральный оператор, министерство	свидетельство о повышении квалификации и отчет по программам переподготовки кадров	согласно отдельному графику
34.	Завершение приведения мобильного технопарка «Кванториум № 2» в соответствие с фирменным стилем, доставки, установки,	региональный координатор	акты приемки работ, товарные накладные, другие документы	20 августа 2021 года

	наладки оборудования			
35.	Проведение мониторинга хода реализации мероприятий по созданию мобильного технопарка «Кванториум № 2» в соответствии с методическими рекомендациями	Правительство Оренбургской области, федеральный оператор	по форме, определяемой Минпросвещения России или федеральным оператором	1 марта 2021 года, 1 июня 2021 года, 30 августа 2021 года
36.	Запуск мобильного технопарка «Кванториум № 2» в единый день открытий	Правительство Оренбургской области, министерство	информационное освещение в средствах массовой информации	1 сентября 2021 года
37.	Утверждение годового плана мобильного технопарка «Кванториум № 2»	министерство, региональный оператор	локальный акт регионального оператора	1 сентября 2021 года

Приложение № 2
к постановлению
Правительства области
от _____ № _____

4. Описание мобильного технопарка «Кванториум»

Имущественный комплекс каждого мобильного технопарка «Кванториум» состоит из тягача на базе автомобиля ГАЗель Citiline, прицепа-фургона, оборудованного системами хранения и перевозки высокотехнологичного оборудования, оформленный в соответствии с руководством по брендированию детских технопарков «Кванториум» (рисунок 1).

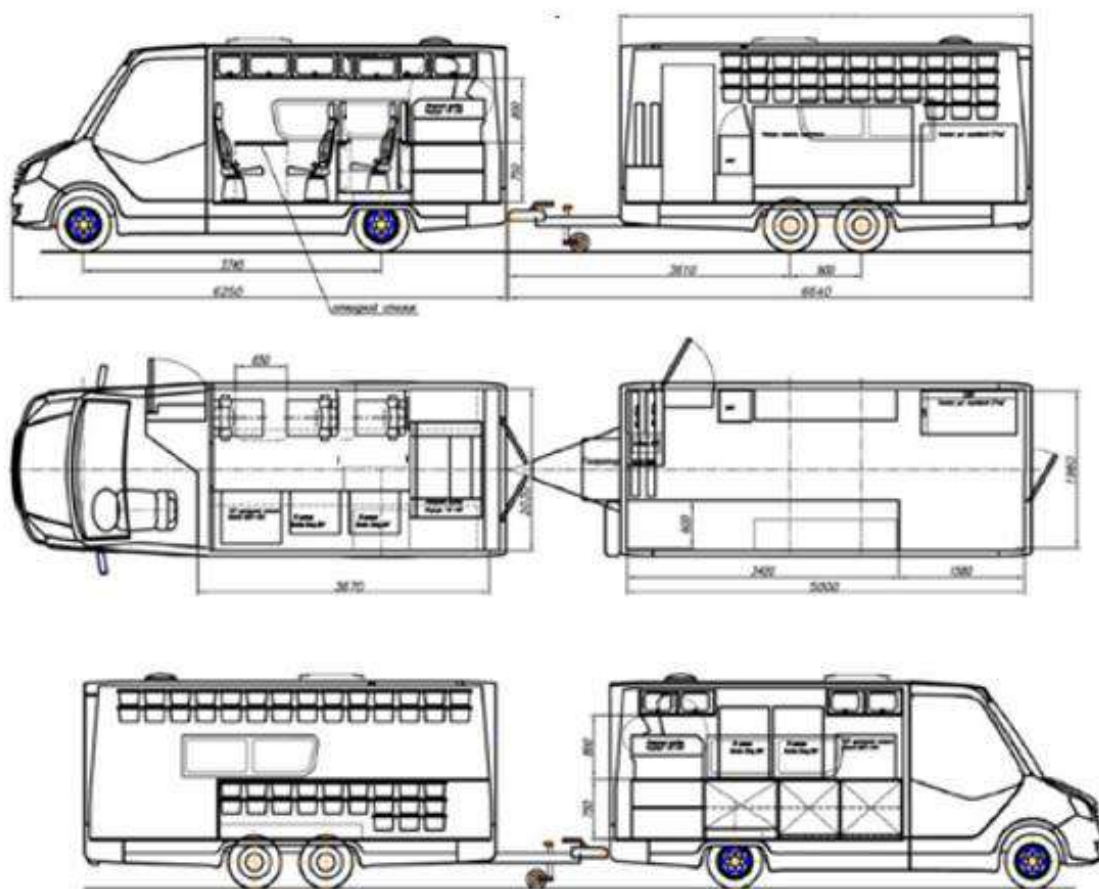


Рисунок 1. Имущественный комплекс мобильного технопарка «Кванториум»

Комплектация тягача	
Базовое шасси:	а/м ГАЗель Citiline, дизельный турбированный двигатель Huadong 2,8 ISF2.8s5F148 (139 л.с.), 5-ти ступенчатая КПП

Внешняя отделка:	Стеклопластиковый фургон, выдерживающий температуры от -50 до +120, 3 мм, аэрография.
Внутренняя обшивка потолка и стен:	Композитный материал
Пол:	Фанера 20 мм, транспортное напольное покрытие «автолин»
Утеплитель:	Пенополиуретан, 40 мм
Остекление фургона:	Боковое окно с форточкой
Двери:	Боковая дверь с электроприводом, дверь задняя распашная двустворчатая
Электрика фургона:	Светодиодное освещение, розетки, электрощиток с автоматами защиты
Возможность подключения к внешним сетям энергоснабжения 220 V или внешнему генератору:	Внешняя влагозащищенная розетка бортового ввода, кабель внешнего ввода 15 м. с УЗО
Системы отопления и кондиционирования:	Отопитель автономный Eberspacher 4 кВт, Кондиционер на крышный Autoclima 2.7 кВт
Система вентиляции:	Приточно- вытяжная вентиляция фургона, вентиляторы в потолке
Безопасность:	Система сигнализации, система отслеживания а/м
Автономная система энергообеспечения:	2 гелиевых АКБ, инвертор
Сиденья пассажирские:	Сиденья с трехточечными ремнями безопасности, серии «комфорт» - 4 шт.
Мебель:	Антресоли, столешницы
Крепление оборудования:	Индивидуальное крепление для различного оборудования
Опорный контур для	Два домкрата в задней части

устойчивости фургона в стояночном положении	
Комплектация прицепа-фургона	
Подвеска:	KNOTT GmbH (Германия) с барабанным инерционным тормозом наката и стояночным тормозом.
Внешняя отделка:	Стеклопластиковый фургон, выдерживающий температуры от -50 до +120, 3 мм, окрашенный в белый цвет, аэрография
Внутренняя обшивка потолка и стен:	Композитный материал
Пол:	Фанера 20 мм, транспортное напольное покрытие «автолин», рифленый алюминий
Утеплитель:	Пенополиуретан, 40 мм
Остекление фургона:	Боковые окна с форточками, остекление в передней части фургона, остекление задних дверей
	Боковая дверь распашная, дверь задняя распашная двустворчатая
Электрика фургона:	Светодиодное освещение, розетки, электрощиток с автоматами защиты
Возможность подключения к внешним сетям энергоснабжения 220 V или внешнему генератору:	Внешняя влагозащищенная розетка бортового ввода, кабель внешнего ввода 15 м. с УЗО
Системы отопления и кондиционирования:	Отопитель автономный Eberspecher 4 кВт, Кондиционер на крышный Autoclima 2.7 кВт
Система вентиляции:	Приточно- вытяжная вентиляция фургона, вентиляторы в потолке
Безопасность:	Система сигнализации
Автономная система	2 гелиевых АКБ, инвертор, дизельный

энергообеспечения:	генератор 5 кВт
Мебель:	Антресоли, столешницы
Крепление оборудования при транспортировке:	Индивидуальное крепление для различного оборудования
Опорный контур для устойчивости фургона в стояночном положении	Два домкрата в задней части
Вместимость	не менее 10 человек одновременного пребывания

Зонирование мобильных технопарков «Кваториум № 1» и «Кванториум № 2» представлено следующими частями:

1. Кабина водителя – сиденье водителя.
2. Пассажирский отсек – сиденья для трех пассажиров, лазерный гравер, столешница для размещения 3d - принтеров, фрезерного станка, контейнеры с крепежами для оборудования и расходных материалов.
3. Прицеп – столешница для проведения работ и размещения оборудования, контейнеры с крепежами для хранения и перевозки оборудования для Аэро/Геоквантума, VR/Промдизайнквантума, IT/Промробоквантума, расходных материалов.

Приложение № 3
к постановлению
Правительства области
от _____ № _____

Перечень показателей функционирования
мобильного технопарка «Кванториум № 1»

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Минимальное значение, начиная с 2020 года	Значение Оренбургской области		
			2020 год	2021 год	2022 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка «Кванториум» (человек)	1000	1000	1000	1000
2.	Количество групп, обучающихся по предметной области «Технология» с использованием инфраструктуры мобильного технопарка «Кванториум»	9	9	9	9
3.	Количество групп, обучающихся по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка «Кванториум»	9	9	9	9
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка «Кванториум» (человек)	не менее 3000	3000	3000	3000

5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя августа)	не менее 2	2	2	2
6.	Количество групп, обучающихся по предметной области «Технология» с использованием инфраструктуры мобильного технопарка «Кванториум» и перешедших на второй год обучения	4	4	4	4
7.	Количество групп, обучающихся по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка «Кванториум» и перешедших на второй год обучения	2	2	2	2

Перечень показателей функционирования
мобильного технопарка «Кванториум № 2»

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Минимальное значение, начиная с 2021 года	Значение Оренбургской области		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Численность детей, прошедших обучение по программам мобильного технопарка «Кванториум»	1000	1000	1000	1000

2.	Количество групп, обучающихся по предметной области «Технология» с использованием инфраструктуры мобильного технопарка «Кванториум»	9	9	9	9
3.	Количество групп, обучающихся по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка «Кванториум»	9	9	9	9
4.	Численность детей, вовлеченных в мероприятия, проводимые с участием мобильного технопарка «Кванториум» (человек)	не менее 3000	3000	3000	3000
5.	Проведение массовых выставок, мастер-классов и иных активностей, включая День защиты детей (1 июня) и начало учебного года (последняя неделя августа)	не менее 2	2	2	2
6.	Количество групп, обучающихся по предметной области «Технология» с использованием инфраструктуры мобильного технопарка «Кванториум» и перешедших на второй год обучения	4	4	4	4

7.	Количество групп, обучающихся по дополнительным общеразвивающим программам естественнонаучной и технической направленностей с использованием инфраструктуры мобильного технопарка «Кванториум» и перешедших на второй год обучения	2	2	2	2
----	--	---	---	---	---

Приложение № 4
к постановлению
Правительства области
от _____ № _____

Расчет затрат консолидированного бюджета Оренбургской области
на реализацию комплекса мер на функционирование
мобильного технопарка «Кванториум № 1»

Статья расходов	Сумма, далее – с ежегодной корректировкой (тыс. рублей)		
	2020 год	2021 год	2022 год
211 – заработная плата	4 102,6	4 102,6	4 102,6
212 – прочие несоциальные выплаты (суточные)	292,0	292,0	292,0
213 – начисления на выплаты по оплате труда	1 239,0	1 239,0	1 239,0
222 – транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	144,0	144,0	144,0
226 – транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучение)	720,0	720,0	720,0
226 – прочие работы, услуги (проезд, проживание, суточные педагогов и управленческого персонала на обучение)	972,0	972,0	972,0
226 – прочие работы, услуги (проживание сотрудников вместе проведения образовательного процесса (агломерации))	1 200,0	1 200,0	1 200,0
226 – прочие работы, услуги (стоянка автомобиля с прицепом, страховка (автомобиля и фургона), программное обеспечение)	1 440,0	1 440,0	1 440,0
340 – увеличение стоимости материальных запасов (приобретение расходных материалов)	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Иные расходы (аренда, ГСМ и прочие)	6 224,0	6 224,0	6 224,0
Итого	17 333,6	17 333,6	17 333,6

Расчет затрат консолидированного бюджета Оренбургской области
на реализацию комплекса мер на функционирование
мобильного технопарка «Кванториум № 2»

Статья расходов	Сумма, далее – с ежегодной корректировкой (тыс. рублей)		
	2021 год	2022 год	2023 год
211 – заработная плата	4 102,6	4 102,6	4 102,6
212 – прочие несоциальные выплаты (суточные)	292,0	292,0	292,0
213 – начисления на выплаты по оплате труда	1 239,0	1 239,0	1 239,0
222 – транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	144,0	144,0	144,0
226 – транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучение)	720,0	720,0	720,0
226 – прочие работы, услуги (проезд, проживание, суточные педагогов и управленческого персонала на обучение)	972,0	972,0	972,0
226 – прочие работы, услуги (проживание сотрудников вместе проведения образовательного процесса (агломерации))	1 200,0	1 200,0	1 200,0
226 – прочие работы, услуги (стоянка автомобиля с прицепом, страховка (автомобиля и фургона), программное обеспечение)	1 440,0	1 440,0	1 440,0
340 – увеличение стоимости материальных запасов (приобретение расходных материалов)	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Иные расходы (аренда, ГСМ и прочие)	6 224,0	6 224,0	6 224,0
Итого	17 333,6	17 333,6	17 333,6

Приложение № 5
к постановлению
Правительства области
от _____ № _____

Штатное расписание мобильных технопарков «Кванториум»

Штатная численность работников мобильного технопарка «Кванториум» формируется исходя из годового объема учебной нагрузки и зависит от количества реализуемых образовательных программ и количества обучающихся.

Штатное расписание мобильного технопарка «Кванториум № 1»

Категория (группа) персонала	Должность	Количество штатных единиц
Руководитель структурного подразделения	Руководитель проекта	1
Команда наставников № 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников № 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения педагогов	Педагог дополнительного образования	6
Технический персонал	Инженер	2
Обслуживающий персонал	Водитель	2
		17

Штатное расписание мобильного технопарка «Кванториум № 2»

Категория (группа) персонала	Должность	Количество штатных единиц
Руководитель структурного подразделения	Руководитель проекта	1
Команда наставников № 1	Педагог дополнительного образования	3
Команда наставников № 2	Педагог дополнительного образования	3
Команда дистанционного сопровождения педагогов	Педагог дополнительного образования	6
Технический персонал	Инженер	2
Обслуживающий персонал	Водитель	2
		17

Приложение № 6
к постановлению
Правительства области
от _____ № _____

Дизайн-проект мобильных технопарков
«Кванториум № 1» и «Кванториум № 2»

