



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КАМЧАТСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ № 103

г. Петропавловск - Камчатский

« 30 » января 2020 года

О мобильном технопарке
«Кванториум»

В целях реализации Комплекса мер («дорожной карты») по созданию и функционированию мобильного технопарка «Кванториум – Камчатка» в Камчатском крае, утверждённого распоряжением Правительства Камчатского края от 02.07.2019 № 305-РП,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Назначить ответственным исполнителем за создание и функционирование мобильного технопарка «Кванториум – Камчатка» в Камчатском крае:

– Абдуллину Зою Фаритовну, заместителя начальника отдела воспитания, дополнительного образования и детского отдыха Министерства образования Камчатского края – члена регионального ведомственного проектного офиса при Министерстве образования Камчатского края.

2. Создать мобильный технопарк «Кванториум – Камчатка» на базе детского технопарка «Кванториум – Камчатка», являющегося структурным подразделением КГБУДО «Камчатский центр детского и юношеского технического творчества».

3. Утвердить Положение о деятельности мобильного технопарка Кванториум – Камчатка» согласно приложению.

4. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя Министра образования Камчатского края Ю.О. Горелову.

И.о. Министра

Е.К. Орешко

Ознакомлена:

/З.Ф. Абдуллина/

Положение
о деятельности мобильного технопарка «Кванториум – Камчатка»

1. Общие положения

1.1. Положение о деятельности мобильного технопарка «Кванториум – Камчатка» (далее - Положение, мобильный технопарк) определяет цели и задачи, структуру, основные направления, специфику организации образовательной деятельности мобильного технопарка, созданного на базе детского технопарка «Кванториум – Камчатка», и являющегося структурным подразделением краевого государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Камчатский центр детского и юношеского технического творчества» (далее - КГБУДО «КЦДЮТТ»).

1.2. Нормативно-правовой основой разработки настоящего Положения являются следующие документы:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ;

- приоритетный национальный проект «Доступное дополнительное образование для детей», утверждённый на заседании президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 30.11.2016 года;

- федеральный проект «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», утвержденный на заседании президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 03.09.2018 года;

- Методические рекомендации по созданию мобильных технопарков «Кванториум» для детей, проживающих в сельской местности, малых городах, утвержденные распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 17.12.2019 № Р-134;

- паспорт регионального проекта «Успех каждого ребенка», утвержденный протоколом заседания Совета по организации проектной деятельности при Губернаторе Камчатского края от 23.01.2019 № 6.

- Комплекс мер («дорожная карта») по созданию и функционированию мобильного технопарка в Камчатском крае, утвержденный распоряжением Правительства Камчатского края от 02.07.2019 № 305-РП.

1.3. Деятельность мобильного технопарка регламентируется действующей федеральной, региональной, муниципальной нормативно-правовой базой, локальными нормативными актами, настоящим Положением.

2. Термины и определения

2.1. Мобильный технопарк - это детский технопарк, созданный на базе перевозной автомобильной станции, реализующий обучение детей по программам инженерной направленности, а также осуществляющий дополнительную подготовку и практико-ориентированное обучение педагогов школ и учреждений дополнительного образования технической направленности, расположенных в сельской местности, малых городах, а также в труднодоступных местностях.

2.2. Имущественный комплекс мобильного технопарка - средства обучения, в том числе высокотехнологичное оборудование, учебно-производственное оборудование, лабораторное оборудование, транспортное средство, программное обеспечение, мебель, учебная литература и другое оборудование, необходимое для создания детского технопарка.

3. Цель и основные задачи мобильного технопарка

3.1. Целью создания мобильного технопарка является обеспечение доступности для детей, проживающих в сельской местности и малых городах, образовательной инфраструктуры для обеспечения освоения обучающимися актуальных и востребованных знаний, навыков и компетенций в рамках дополнительных общеобразовательных программ технической и естественнонаучной направленностей.

3.2. Задачи мобильного технопарка:

- обеспечение общедоступности дополнительного образования детей технической и естественнонаучной направленности для всех категорий обучающихся региона с 5 по 11 классы;
- создание условий, обеспечивающих развитие мотивации и способностей подрастающего поколения к техническому и естественно-научному творчеству;
- стимулирование интереса учащихся к сфере инноваций и высоких технологий, поддержка талантливых детей, вовлечение их в научно-техническое творчество и популяризация престижных инженерных профессий среди молодежи;
- формирование у обучающихся ключевых компетенций, необходимых для цифровой экономики;
- создание условий для повышения уровня профессионального мастерства педагогических работников посредством активизации их участия в образовательных мероприятиях и интегративного взаимодействия;
- развитие сетевой инфраструктуры дополнительного образования;
- организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся.

4. Направления и формат образовательного процесса

4.1. Для достижения поставленных цели и задач образовательная деятельность мобильного технопарка осуществляется по направлениям:

– реализация основных общеобразовательных программ в рамках сетевой формы реализации предметной области «Технология» совместно с общеобразовательной организацией, входящей в агломерацию;

– реализация дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной и технической направленностей, в том числе в рамках внеурочной и внешкольной деятельности;

– реализация инженерных и профильных тематических смен и иных мероприятий, проводимых в регионе, в летний период.

Мобильный технопарк осуществляет работу на базе одной агломерации на протяжении 12 дней, с понедельника по субботу включительно. В первую половину дня с использованием оборудования мобильного технопарка реализуется проект «Урок технологии», во вторую – дополнительные общеразвивающие программы естественнонаучной и технической направленностей.

4.2. С использованием оборудования мобильного технопарка могут проводиться мероприятия, направленные на развитие профессионального мастерства педагогических работников общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности и малых городах, путем стажировок, мастер-классов и других образовательных мероприятий.

4.3. Основным форматом образовательной деятельности в мобильном технопарке является проектная деятельность в группах детей, которая реализуется посредством реализации следующих направлений образовательных программ:

– «Виртуальная и дополненная реальность (VR/AR)» / «Информационные технологии (IT)»;

– «Геоинформационные технологии (Гео)» / «Аэротехнологии (Аэро)»;

– «Промышленная робототехника (ПромРобо)» / «Промышленный дизайн (Промдизайн)»;

– «Хайтек».

4.4. Результатом образовательной деятельности обучающегося должна быть презентация результатов проекта (публичное выступление).

5. Структура технопарка

5.1. Мобильный технопарк не имеет статуса юридического лица и считается созданным с момента утверждения штатного расписания.

5.2. Управление мобильным технопарком осуществляется в соответствии с настоящим Положением. Общее руководство осуществляет руководитель КГБУДО «КЦДЮТТ», непосредственное управление - руководитель мобильного технопарка, назначаемый локальным приказом образовательной организации.

5.3. Штатная численность мобильного технопарка определяется действующей организационной структурой и штатным расписанием и утверждается директором КГБУДО «КЦДЮТТ».

5.4. Для выполнения определённых работ (услуг) могут привлекаться внештатные сотрудники на договорной основе.

6. Финансово-экономическое обеспечение деятельности

6.1. Финансовая модель мобильного технопарка предполагает привлечение средств из бюджетов различных уровней, в том числе грантовой поддержки, внебюджетных источников.

6.2. КГБУДО «КЦДЮТТ» предоставляет оборудование мобильного технопарка для осуществления образовательной деятельности по предметной области «Технология», организуемой на базе общеобразовательных школ Камчатского края, в рамках договора о совместном участии в сетевой форме реализации образовательных программ.

6.3. Имущество мобильного технопарка находится в оперативном управлении КГБУДО «КЦДЮТТ» и учитывается на его балансе.

7. Заключительные положения

7.1. Дополнения и изменения в настоящее Положение вносятся в установленном порядке.