



## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КАМЧАТСКОГО КРАЯ

### ПРИКАЗ

14.11.2023 № 1086

г. Петропавловск-Камчатский

#### **О создании детского технопарка «Кванториум» на базе общеобразовательной организации в Камчатском крае в 2024 году**

В соответствии с методическими рекомендациями по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций (письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 01.12.2022 № ТВ-2662/02)

#### **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Создать детский технопарк «Кванториум» на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 7» Петропавловск-Камчатского городского округа согласно приложению 1 к настоящему приказу.

2. Назначить ответственным исполнителем за создание и функционирование детского технопарка «Кванториум» на базе общеобразовательной организации начальника отдела общего образования Солодовник М.Н., члена регионального ведомственного проектного офиса.

#### **3. Утвердить:**

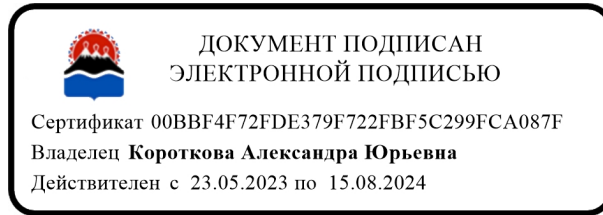
1) комплекс мер («дорожную карту») по созданию и функционированию на базе общеобразовательной организации детского технопарка «Кванториум» согласно приложению 2 к настоящему приказу;

2) минимальные индикаторы и показатели создания и функционирования на базе общеобразовательной организации детского технопарка «Кванториум» согласно приложению 3 к настоящему приказу;

3) типовое положение о детском технопарке «Кванториум» на базе общеобразовательной организации согласно приложению 4 к настоящему приказу.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра Камчатского края Орешко Е.К.

Министр



А.Ю. Короткова

Приложение 1 к приказу Министерства  
образования Камчатского края  
от 14.11.2023 № 1086

Сведения об общеобразовательной организации, на базе которой в 2024 году планируется  
создание детского технопарка «Кванториум» в Камчатском крае

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование города (городского округа)</b>	<b>Наименование общеобразовательной организации, на базе которой планируется создание детского технопарка</b>	<b>Юридический адрес общеобразовательной организации (по уставу)</b>	<b>Численность обучающихся</b>
1	Петропавловск- Камчатский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 7» Петропавловск- Камчатского городского округа	683024, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ватутина, д. 1А	809 чел.

Приложение 2 к приказу Министерства  
образования Камчатского края  
от 14.11.2023 № 1086

Комплекс мер («дорожная карта») по созданию и функционированию  
на базе общеобразовательной организации детского технопарка «Кванториум»

№	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
1.	Утверждены: 1) должностное лицо в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственное за создание и функционирование Школьного Кванториума; 2) комплекс мер (дорожная карта) по созданию и функционированию Школьного Кванториума; 3) реестр образовательных организаций, на базе которых создаются Школьные Кванториумы; 4) перечень показателей и индикаторов деятельности Школьного Кванториума; 5) типовое положение о деятельности Школьного Кванториума	Министерство образования Камчатского края	Приказ Министерства образования Камчатского края	30 ноября 2023 года
2.	Сформирован и утвержден перечень оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания для оснащения Школьного Кванториума	Министерство образования Камчатского края, федеральный оператор	1. Письмо Министерства образования Камчатского края федеральному оператору о соответствии перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания единой технологической среде	Согласно графику, рекомендованному федеральным оператором

			<p>НПО</p> <p>2. Письмо федерального оператора о соответствии перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания единой технологической среде НПО</p> <p>3. Приказ Министерства образования Камчатского края об утверждении перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания</p>	
3.	Сформирован проект дизайна и зонирования помещений Школьного Кванториума	Министерство образования Камчатского края	<p>1. Письмо Министерства образования Камчатского края федеральному оператору о согласовании дизайн-проекта и зонирования помещений</p> <p>2. Письмо федерального оператора о согласовании дизайн-проекта и зонирования помещений.</p> <p>3. Приказ Министерства образования Камчатского края об утверждении дизайн-проекта и зонирования помещений.</p>	До 1 февраля 2024 года
4.	Обеспечено наличие в общеобразовательной организации, на базе которой создается Школьный Кванториум, базового набора оборудования, средств обучения и воспитания	Министерство образования Камчатского края	Письмо Министерства образования Камчатского края с гарантией наличия базового набора оборудования, средств обучения и воспитания	1 марта 2024 года
5.	Объявлены закупки товаров, работ, услуг для создания Школьного Кванториума	Министерство образования Камчатского края	Извещения о проведении закупок или реестр извещений (по форме федерального оператора)	Не позднее 15 февраля 2024 года
6.	Информационная справка об общеобразовательной организации, на базе которой создается Школьный Кванториум	Министерство образования Камчатского края	По форме, рекомендованной федеральным оператором	Не позднее 30 июня 2024 года

7.	Утверждены планы мероприятий Школьных Кванториумов на учебный год	Министерство образования Камчатского края	Локальные акты общеобразовательных организаций, на базе которых созданы Школьные Кванториумы	Не позднее 25 августа 2024 года
8.	Получено, установлено и налажено оборудование, приобретаемое для оснащения Школьного Кванториума	Министерство образования Камчатского края	По форме, определяемой Минпросвещения России или федеральным оператором	Не позднее 25 августа 2024 года
9.	Проведен фотомониторинг по приведению помещений Школьного Кванториума в соответствие методическим рекомендациям Минпросвещения России	Министерство образования Камчатского края	По форме, определяемой Минпросвещения России или федеральным оператором	Не позднее 25 августа 2024 года
10.	Сформирован единый комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование», в том числе Школьных Кванториумов	Министерство образования Камчатского края	Приказ Министерства образования Камчатского края	Не позднее 25 августа 2024 года
11.	Проведено повышение квалификации педагогических работников, реализующих образовательные программы с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума (по программам из федерального реестра)	Министерство образования Камчатского края	Справка по форме федерального оператора	В течение 2024 года
12.	Начало работы Школьного Кванториума	Министерство образования Камчатского края	Информационное освещение в СМИ, наличие заполненного раздела о детском технопарке «Кванториум» на сайте образовательной организации	Не позднее 15 сентября 2024 года
13.	Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей создания и функционирования Школьных Кванториумов	Министерство образования Камчатского края	Отчет федеральному оператору по итогам мониторинга показателей	1 октября 2024 года, далее ежеквартально

Приложение 3 к приказу Министерства  
образования Камчатского края  
от 14.11.2023 № 1086

Минимальные индикаторы и показатели  
создания и функционирования на базе общеобразовательной организации детского технопарка «Кванториум»

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение в год открытия	Минимальное значение в год в последующие годы
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курса внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума (человек в год)	250	500
2.	Численность детей, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума (человек в год)	100	200
3.	Численность детей от 5 до 18 лет, принявших участие в проведенных Школьным Кванториумом внеклассных мероприятиях (в том числе дистанционных), тематика которых соответствует направлениям деятельности Школьного Кванториума (человек в год)	1000	2000
3.1.	Количество проведенных внеклассных мероприятий (в том числе дистанционных) для детей от 5 до 18 лет, тематика которых соответствует направлениям деятельности Школьного Кванториума (единиц в год)	5	10
4.	Количество обучающихся 5-11 классов, принявших участие во всероссийской олимпиаде школьников или олимпиадах школьников, проводимых в порядке, устанавливаемом федеральным органом исполнительной власти не ниже регионального уровня по предметам	0	10

	естественнонаучной, математической или технологической направленности (человек в год)		
5.	Доля педагогических работников Школьного Кванториума, прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации (%)	100	100



**Типовое Положение**  
**о детском технопарке «Кванториум» на базе**  
**<наименование общеобразовательной организации>**

**1. Общие положения**

1.1. Детский технопарк «Кванториум» на базе <наименование общеобразовательной организации> (далее – Школьный Кванториум) создан с целью развития у обучающихся естественно-научной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественно-научной и технологической направленностей.

1.2. Школьный Кванториум не является юридическим лицом и действует для достижения уставных целей <наименование общеобразовательной организации> (далее – Учреждение), а также в целях выполнения задач и достижения показателей и результатов федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

1.3. В своей деятельности Школьный Кванториум руководствуется Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», \_\_\_\_\_, иными нормативными документами Министерства просвещения Российской Федерации, нормативными правовыми актами Российской Федерации, программой развития <наименование общеобразовательной организации>, планами работы, утвержденными учредителем и настоящим Положением.

1.4. Школьный Кванториум в своей деятельности подчиняется руководителю Учреждения (директору).

**2. Цели, задачи, функции деятельности Школьного Кванториума**

2.1. Основной целью деятельности Школьного Кванториума является совершенствование условий для повышения качества общего образования, расширение возможностей обучающихся в освоении учебных предметов из предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология», курсов внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности, реализации программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей.

2.2. Задачами Школьного Кванториума являются:

2.2.1. реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;

2.2.2. разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технической направленностей, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;

2.2.3. вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;

2.2.4. организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;

2.2.5. повышение профессионального мастерства педагогических работников Школьного Кванториума, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

2.3. Школьный Кванториум для достижения цели и выполнения задач вправе взаимодействовать с:

- различными образовательными организациями в форме сетевого взаимодействия;
- с иными образовательными организациями, на базе которых созданы детские технопарки «Кванториум»;
- с Федеральным оператором, осуществляющим функции по информационному, методическому и организационно-техническому сопровождению мероприятий по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум», в том числе по вопросам повышения квалификации педагогических работников;
- обучающимися и родителями (законными представителями) обучающихся с применением дистанционных образовательных технологий.

3. Порядок управления Школьным Кванториумом

3.1. Руководитель Учреждения издает локальный нормативный акт о назначении руководителя Школьного Кванториума (куратора, ответственного за функционирование и развитие), а также о создании Школьного Кванториума, утверждающего положение о деятельности Школьного Кванториума.

3.2. Руководителем Школьного Кванториума может быть назначен сотрудник Учреждения из числа руководящих и педагогических работников.

3.3. Руководитель Школьного Кванториума обязан:

3.3.1. осуществлять оперативное руководство Школьным Кванториумом.

3.3.2. Представлять интересы Школьного Кванториума по доверенности в муниципальных, государственных органах региона, организациях для реализации целей и задач Школьного Кванториума.

3.3.3. отчитываться перед Директором Учреждения о результатах работы Школьного Кванториума.

3.3.4. выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, уставом Учреждения, должностной инструкцией и настоящим Положением.

3.4. Руководитель Школьного Кванториума вправе:

3.4.1. осуществлять расстановку кадров Школьного Кванториума, прием на работу которых осуществляется приказом руководителя Учреждения;

3.4.2. по согласованию с руководителем Учреждения организовывать учебно-воспитательный процесс в Школьном Кванториуме в соответствии с целями и задачами Школьного Кванториума и осуществлять контроль за его реализацией;

3.4.3. осуществлять подготовку обучающихся к участию в конкурсах, олимпиадах, конференциях и иных мероприятиях по профилю направлений деятельности Школьного Кванториума;

3.4.4. по согласованию с руководителем Учреждения осуществлять организацию и проведение мероприятий по профилю направлений деятельности Школьного Кванториума;

3.4.5. осуществлять иные права, относящиеся к деятельности Школьного Кванториума и не противоречащие целям и видам деятельности образовательной организации, а также законодательству Российской Федерации.