ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:
2670E1BC314E9182EB8DF52918106E30
Владелец: Салангина Елена Викторовна
Действителен: с 12.08.2024 до 05.11.2025

Министерство образования и науки Республики Хакасия

ПРИКАЗ

«29» ноября 2023 г. г. Абакан № 100 – 1311

Об организации создания и функционирования в 2024 году на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум»

В целях реализации мероприятия «Создание на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование», приказываю:

1. Утвердить комплекс мер (дорожную карту) по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» в 2024 году (приложение 1).

2. Утвердить перечень общеобразовательных организаций, на базе которых планируется создание детских технопарков «Кванториум» (приложение 2).

3. Утвердить перечень показателей и индикаторов деятельности детского технопарка «Кванториум» (приложение 3).

4. Утвердить типовое Положение о детском технопарке «Кванториум» (приложение 4).

5. Рекомендовать руководителям муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования, руководителям государственных образовательных организаций:

5.1. организовать, в соответствии с комплексом мер (дорожной картой), работу по созданию в 2024 году на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум»;

5.2. обеспечить разработку и утверждение нормативных правовых актов, регламентирующих создание в 2024 году на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум»;

5.3. обеспечить информационное сопровождение мероприятий по созданию в 2024 году на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум».

6. ГБУ ДО РХ «Республиканский центр дополнительного образования» (Жукова Г.П.) организовать методическое, консультационное и информационное сопровождение мероприятий по созданию и функционированию в 2024 году на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум».

7. Контроль за исполнением приказа возложить на Ворошилову Ю.И., заместителя Министра образования и науки Республики Хакасия.

Исполняющий обязанности Министра А.А. Бутенко

Приложение 1
Утвержден приказом Министерства образования и науки Республики Хакасия
от «29» 11 2023 г. № 100-1311

Комплекс мер (дорожная карта) по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» в 2024 году

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
1.	Утверждены: 1. должностное лицо в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственное за создание и функционирование Детского технопарка «Кванториум» (далее – Школьный Кванториум); 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 и науки Республики Хакасия (далее – Министерство)	Приказ Министерства образования и науки Республики Хакасия	30 ноября 2023 года
2.	Сформирован и утвержден перечень оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания для оснащения Школьного Кванториума	Министерство, Федеральное государственное автономное учреждение «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» (далее – Федеральный оператор)	1.Письмо Министерства федеральному оператору о соответствии перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания единой технологической среде НПО 2. Письмо федерального оператора о соответствии перечня оборудования, расходных	Согласно графику, направляемому федеральным оператором

			материалов, средств обучения и воспитания единой технологической среде НПО 3. Распорядительный акт Министерства об утверждении перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания	
3.	Сформирован проект дизайна и зонирования помещений Школьного Кванториума	Министерство	1. Письмо Министерства федеральному оператору о согласовании дизайн-проекта и зонирования помещений 2. Письмо федерального оператора о согласовании дизайн-проекта и зонирования помещений. 3. Распорядительный акт Министерства об утверждении типового дизайн-проекта и зонирования помещений.	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	Письмо Министерства 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	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	По форме, рекомендованной федеральным оператором	не позднее 30 июня 2024 года

7.	Утверждены планы мероприятий Школьных Кванториумов на учебный год	Министерство	Локальные акты общеобразовательных организаций, на базе которых созданы Школьные Кванториумы	не позднее 25 августа 2024 года года, далее - ежегодно
8.	Получено, установлено и налажено оборудование, приобретаемое для оснащения Школьного Кванториума	Министерство	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	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	Распорядительный акт РОИВ	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 реестра)	Министерство, Федеральный оператор	Справка по форме федерального оператора	В течение 2024 года
12.	Начало работы Школьного Кванториума	Министерство	По форме, рекомендованной федеральным оператором	не позднее 15 сентября 2024 года
13.	Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей создания и функционирования Школьных Кванториумов	Министерство	Отчет Федеральному оператору по итогам мониторинга показателя	не позднее 1 октября 2024 года, далее ежеквартально

Приложение 2
Утвержден приказом Министерства
образования и науки Республики Хакасия
от «29» 11 2023 г. № 100-1318

Перечень общеобразовательных организаций, на базе которых
в 2024 году осуществляется создание детских технопарков «Кванториум»

№ п/п	Наименование муниципального образования	Наименование общеобразовательной организации, на базе которой планируется создание детского технопарка «Кванториум»	Юридический адрес общеобразовательной организации (по уставу)	Численность обучающихся
1.	г. Абакан	ГБОУ РХ «Хакасская национальная гимназия-интернат им. Н.Ф. Катанова»	655003, Республика Хакасия, г. Абакан, ул. Крылова, д.35	583
2.	г. Черногорск	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 20»	655150, Россия, Республика Хакасия, г.Черногорск, ул. Калинина, д. 34	1172
3.	г. Саяногорск	МБОУ муниципального образования г. Саяногорск «Средняя общеобразовательная школа № 6»	655600, Республика Хакасия, г.Саяногорск, Ленинградский мкр., д.51а	1245

Приложение 3
Утвержден приказом Министерства образования и науки Республики Хакасия
от «29» 11 2023 г. № 100-1311

Перечень показателей и индикаторов деятельности 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 детского технопарка «Кванториум» (человек в год)	250	500
2.	Численность детей, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания детского технопарка «Кванториум» (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 детского технопарка «Кванториум» (человек в год)	1000	2000
4.	Количество проведенных внеклассных мероприятий (в том числе дистанционных) для детей от 5 до 18 лет, тематика которых соответствует направлениям деятельности детского технопарка «Кванториум» (единиц в год)	5	10

Приложение 4
Утверждено приказом Министерства образования и науки Республики Хакасия
от «28» 11 2023 г. № 100-1317

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, отвественного 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.