



РЕСПУБЛИКÆ ЦÆГÆТ ИРЫСТОН-АЛАНИЙЫ ХИЦАУАД

БАРДЗЫРД

ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ-АЛАНИЯ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 22 декабря 2020 г. № 513-р

г. Владикавказ

О создании на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»

В целях реализации в Республике Северная Осетия-Алания мероприятий по созданию на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»:

1. Назначить Министерство образования и науки Республики Северная Осетия-Алания региональным координатором, ответственным за создание на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум».

2. Утвердить прилагаемые:

комплекс мер («дорожную карту») по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций;

концепцию создания и функционирования детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций.

Председатель Правительства
Республики Северная Осетия-Алания



Т. Тускаев

УТВЕРЖДЕН
распоряжением Правительства
Республики Северная Осетия-Алания
от 22 декабря 2020 г. № 513-р

**КОМПЛЕКС МЕР («ДОРОЖНАЯ КАРТА»)
по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум»
на базе общеобразовательных организаций**

№	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
1.	Определение ответственного за создание и функционирование детского технопарка «Кванториум» (далее – школьный Кванториум) на территории Республики Северная Осетия – Алания органа исполнительной власти (регионального координатора), комплекса мер («дорожной карты») по созданию и функционированию детского технопарка «Кванториум»	Министерство образования и науки Республики Северная Осетия – Алания (региональный координатор)	приказ Министерства образования и науки Республики Северная Осетия – Алания	27 ноября 2020 года
2.	Утверждение: 1. Должностного лица в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственного за создание и функционирование школьного Кванториума. 2. Концепции по созданию и функционированию на территории Республики Северная Осетия-Алания школьных Кванториумов, в том числе: - перечня показателей и индикаторов деятельности школьного Кванториума; - типового положения о деятельности школьного Кванториума; - месторасположения, типового дизайн-проекта и проекта зонирования школьного Кванториума	региональный координатор	приказ Министерства образования и науки Республики Северная Осетия – Алания	18 декабря 2020 года
3.	Формирование и согласование инфраструктурного	региональный	письмо федерального	Согласно графику,

	листа для оснащения школьного Кванториума	координатор, федеральный оператор	оператора и приказ Министерства образования и науки РСО-Алания	направляемому федеральным оператором
4.	Заключение соглашения о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджету субъекта Российской Федерации в государственной интегрированной информационной системе управления общественными финансами «Электронный бюджет»	региональный координатор	финансовое соглашение	30 декабря 2020 года, далее ежегодно (по необходимости)
5.	Объявление закупок товаров, работ, услуг для создания школьного Кванториума	региональный координатор	извещения о проведении закупок	1 марта 2021 года
6.	Проведение повышения квалификации сотрудников школьного Кванториума по программам из реестра федерального оператора	региональный координатор, федеральный оператор	удостоверение о повышении квалификации и отчет по программам переподготовки кадров	25 августа 2021 года
7.	Проведение мониторинга работы по приведению площадки школьного Кванториума в соответствие с методическими рекомендациями Минпросвещения России	Министерство образования и науки Республики Северная Осетия – Алания, проектный офис нацпроекта «Образование»	по форме, определяемой Минпросвещения России или федеральным оператором	25 августа 2021 года
8.	Начало работы школьного Кванториума	региональный координатор	информационное освещение в СМИ	1 сентября 2021 года
9.	Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей создания и функционирования детских технопарков «Кванториум»	региональный координатор	отчет федеральному оператору по итогам мониторинга показателя	1 октября 2021 года, далее ежеквартально

УТВЕРЖДЕНА
распоряжением Правительства
Республики Северная Осетия-Алания
от 22 декабря 2020 г. № 513-р

КОНЦЕПЦИЯ

создания и функционирования детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций

Обоснование потребности в реализации мероприятия по созданию на базе общеобразовательной организации детского технопарка «Кванториум»

Создание в Республике Северная Осетия-Алания детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций позволит обновить их инфраструктуру и материально-техническую базу, что, в свою очередь, создаст условия для повышения охвата детей общеобразовательными программами технологической и естественно-научной направленностей.

Оборудование детского технопарка «Кванториум» позволит на всех уровнях образования способствовать достижению высоких образовательных результатов обучающихся, освоению новых компетенций, развитию естественно-научной и технической грамотности, популяризовать инженерные профессии, совершенствовать практическую подготовку по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «Астрономия» и другим.

Целью создания детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций в республике является обеспечение доступности качественного образования технологической и естественно-научной направленностей для личностного и профессионального самоопределения обучающихся, развития современной образовательной среды.

Проект направлен на создание стабильной многоуровневой системы работы с обучающимися, базирующейся на государственно-частном партнерстве и реализации современных программ общего образования в целях увеличения охвата детей научно-техническим и естественно-научным творчеством.

Задачами проекта является развитие сетевой инфраструктуры общего образования, реализация нового поколения общеобразовательных программ технологической и естественно-научной направленностей, внедрение элементов дуального образования.

Организационно-правовая модель детского технопарка «Кванториум»

В 2021-2023 годах детские технопарки «Кванториум» создаются на базе общеобразовательных организаций города Владикавказ.

Место расположения школьных детских технопарков «Кванториум» (адрес, площадь помещений, доступность), проект зонирования:

1) муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27 им. Ю.С. Кучиева (далее - МБОУ СОШ №27 г.Владикавказа).

МБОУ СОШ № 27 г.Владикавказа располагается по адресу: Республика Северная Осетия – Алания, г.Владикавказ, ул. Миллера, 32. Площадь здания составляет 3905 кв.метров. Число обучающихся – 833. В данном образовательном учреждении по программам углубленной подготовки по учебным предметам «Химия» и «Биология» обучаются дети из всех муниципальных районов республики. Образовательное учреждение расположено в центре г.Владикавказ. Школа имеет лицензию на реализацию программ дополнительного образования;

2) муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная многопрофильная школа № 44 (далее – МБОУ СОШ № 44 г. Владикавказа).

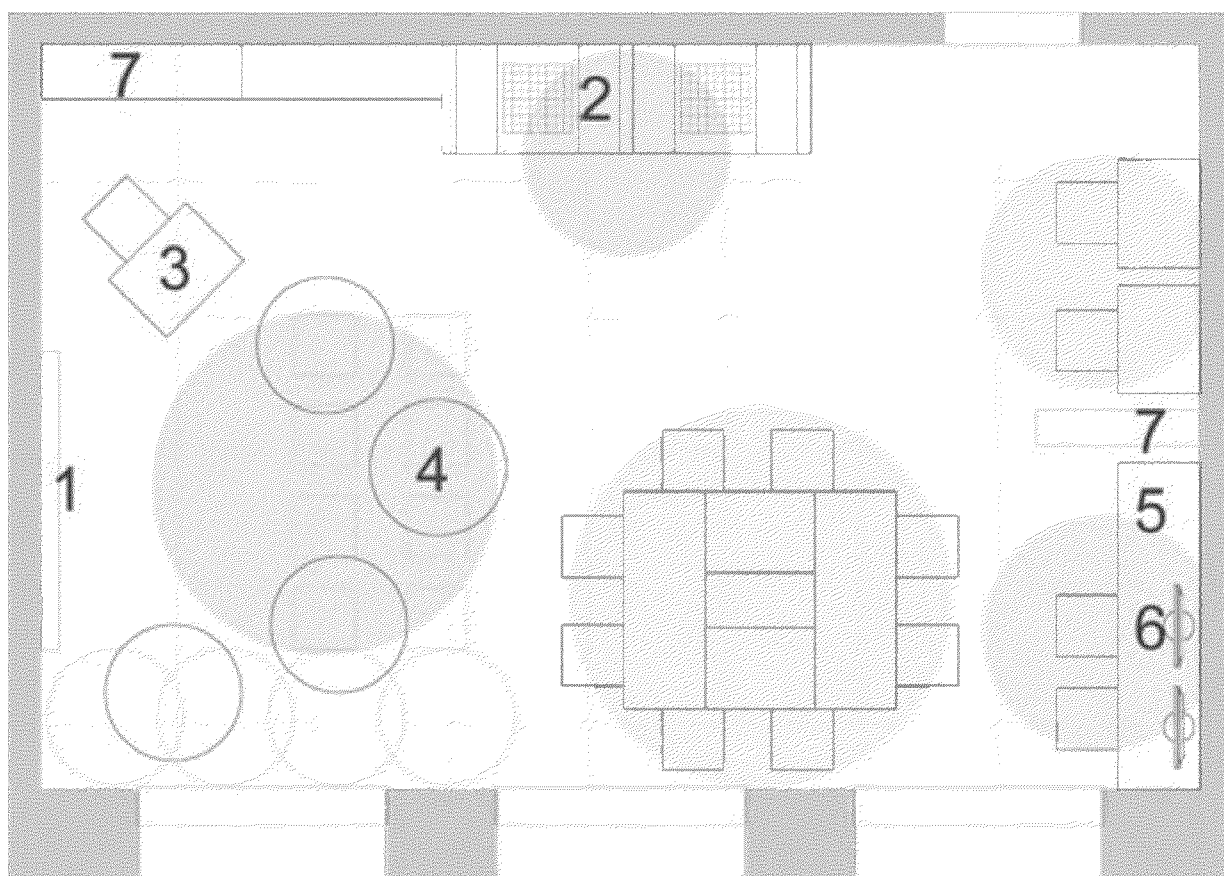
МБОУ СОШ № 44 г.Владикавказа располагается по адресу: Республика Северная Осетия – Алания, г.Владикавказ, проспект Доватора, 35а. Площадь

здания 9186,3 кв.метра. Число обучающихся – 2096 чел. МБОУ СОШ №44 г. Владикавказа располагается в центре одного из густонаселенных районов г.Владикавказа. Школа имеет лицензию на реализацию программ дополнительного образования;

3) муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3 имени Корневой Софьи Владимировны г. Владикавказ (далее – МБОУ СОШ № 3).

МБОУ СОШ № 3 располагается по адресу: Республика Северная Осетия – Алания, г. Владикавказ, ул. Революции, 34 Площадь здания составляет 3805 кв.метров. Число обучающихся – 1225 чел. Школа расположена в центре г.Владикавказ, обеспечена транспортная и пешеходная доступность. Школа имеет лицензию на реализацию программ дополнительного образования.

Проект зонирования детских технопарков «Кванториум»



ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к Концепции создания и функционирования
детских технопарков «Кванториум» на базе
общеобразовательных организаций

**Минимальные показатели
создания и функционирования детских технопарков «Кванториум»
на базе общеобразовательных организаций**

№ п/п	Наименование индикатора/ показателя	Минимальное значение в год открытия	Минимальное значение в год в последующие годы
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, охваченных образовательными программами общего образования естественно-научной и технологической направленностей на базе школьного Кванториума (человек в год)	300	600
2.	Численность детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся за счет средств бюджетов субъекта Российской Федерации и (или) местных бюджетов по дополнительным общеобразовательным программам технической и естественно-научной направленности на базе школьного Кванториума (человек в год)	100	300
3.	Численность детей, принявших участие в публичных мероприятиях школьного Кванториума (вовлеченных в деятельность школьного Кванториума) (человек в год)	1000	4000
4.	Количество обучающихся 5-11 классов, принявших участие во всероссийской олимпиаде школьников не ниже регионального уровня (человек в год)	0	10
5.	Доля педагогических работников школьного Кванториума, прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора (%)	100	100

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к Концепции создания и функционирования
детских технопарков «Кванториум» на базе
общеобразовательных организаций

ПЕРЕЧЕНЬ

общеобразовательных организаций, на базе которых в 2021-2023 годах планируется создание детских технопарков «Кванториум» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в Республике Северная Осетия-Алания

№ п/п	Наименование города (городского округа)	Наименование общеобразовательной организации, на базе которой планируется создание детского технопарка	Юридический адрес общеобразовательной организации (по уставу)	Численность обучающихся	Наличие в общеобразовательной организации базового оборудования и средств обучения и воспитания
1.	г. Владикавказ	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27 им. Ю.С. Кучиева	362027, Республика Северная Осетия - Алания, город Владикавказ, улица Миллера, дом 32	833	да
2.	г. Владикавказ	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная многопрофильная школа № 44 им. В.Кудзоева	362048, Республика Северная Осетия - Алания, город Владикавказ, проспект Доватора, дом 35а	2 096	да
3.	г. Владикавказ	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3 имени Корневой Софьи Владимировны	362007, Республика Северная Осетия - Алания, город Владикавказ, улица Революции, дом 34	1225	да