

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя
общеобразовательная многопрофильная школа № 44 им.В.Кудзоева
г.Владикавказа**

Принято на заседании
педагогического совета
Протокол №1
от «28» августа 2022 г.

Директор МБОУ СОМШ №44 им. В. Кудзоева



ПОЛОЖЕНИЕ

**о детском технопарке «Кванториум» на базе МБОУ СОМШ №44
им.В.Кудзоева г.Владикавказа**

Владикавказ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Детский технопарк «Кванториум» на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная многопрофильная школа №44 им.В.Кудзоева г.Владикавказа (далее – Учреждение), расположенного по адресу: г.Владикавказ, ул.Сардиона Козонова, 1 (далее – Школьный Кванториум) создан с целью развития у обучающихся естественно-научной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественнонаучной и технологической направленностей.

Школьный Кванториум не является юридическим лицом и действует для достижения уставных целей Учреждения, а также в целях выполнения задач и достижения показателей и результатов федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

В своей деятельности Школьный Кванториум руководствуется

- Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Распоряжением Минпросвещения России от 12 января 2021 г. № Р-4 «Об утверждении методических рекомендаций по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций»
- Распоряжением Правительства Республики Северная Осетия-Алания от 24 декабря 2021 г. № 559-р "О создании на базе общеобразовательной организации детского технопарка "Кванториум" в рамках федерального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование" в 2022 году"
- Приказом министерства образования и науки РСО-Алания №1188 от 13.12.2021г. «Об утверждении Концепции по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций Республики Северная Осетия-Алания в 2022 году»
- Уставом Учреждения.

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

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ШКОЛЬНОГО КВАНТОРИУМА

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», «Технология», курсов внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности, реализации программ дополнительного образования естественнонаучной и технической направленностей, направленных на развитие у обучающихся современных компетенций и навыков, формирование критического и креативного мышления.

Задачами Школьного Кванториума являются:

- реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественнонаучной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;
- разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной и технической направленностей, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;

- вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;
- организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;
- повышение профессионального мастерства педагогических работников Школьного Кванториума, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

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

- различными образовательными организациями в форме сетевого взаимодействия;
- иными образовательными организациями, на базе которых созданы детские технопарки «Кванториум»;
- 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.

Основные виды деятельности Школьного Кванториума:

- обобщение и распространение новейшего опыта организации образовательного процесса, научно-методической работы, современных форм и методов обучения и реализации программ начального, основного и среднего общего образования, внеурочной деятельности дополнительного образования;
- дополнительное образование детей в форме реализации дополнительных общеобразовательных программ;
- ознакомление и практическое обучение учащихся работе с современным высокотехнологичным инженерным и естественнонаучным оборудованием в рамках реализации общеобразовательных программ и программ дополнительного образования;
- овладение учащимися методиками проектно-исследовательской, изобретательской работы и публичных представлений в рамках внеурочной деятельности.
- поддержание и развитие кадрового потенциала образовательной организации.

3. СТРУКТУРА ШКОЛЬНОГО КВАНТОРИУМА

Школьный Кванториум реализует свою деятельность в рамках естественнонаучной и технической направленности.

Обучающиеся Школьного Кванториума имеют отличительные атрибуты с символикой Национального проекта «Образование» и (или) Кванториума (форма, головные уборы, галстуки, эмблемы и т.п.);

Результаты своей проектной, изобретательской, конструкторской деятельности учащиеся представляют на конкурсах, смотрах, публичных выступлениях различных уровней.

4. ПОРЯДОК УПРАВЛЕНИЯ ШКОЛЬНЫМ КВАНТОРИУМОМ

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.

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

Руководитель Школьного Кванториума обязан:

- осуществлять оперативное руководство Школьным Кванториумом;
- представлять интересы Школьного Кванториума по доверенности в муниципальных, государственных органах региона, организациях для реализации целей и задач Школьного Кванториума;
- отчитываться перед Директором Учреждения о результатах работы Школьного Кванториума;
- выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, уставом Учреждения, должностной инструкцией и настоящим Положением.

Руководитель Школьного Кванториума вправе:

- осуществлять расстановку кадров Школьного Кванториума, прием на работу которых осуществляется приказом руководителя Учреждения;
- 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;
- осуществлять подготовку обучающихся к участию в конкурсах, олимпиадах, конференциях и иных мероприятиях по профилю направлений деятельности Школьного Кванториума;
- по согласованию с руководителем Учреждения осуществлять организацию и проведение мероприятий по профилю направлений деятельности Школьного Кванториума;
- осуществлять иные права, относящиеся к деятельности Школьного Кванториума и не противоречащие целям и видам деятельности образовательной организации, а также законодательству Российской Федерации.

5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ УЧАСТНИКОВ ШКОЛЬНОГО КВАНТОРИУМА

Участниками Технопарка являются:

- педагогические работники (в соответствии со штатным расписанием);
- учащиеся;
- родители (законные представители).

Права и обязанности педагогических работников конкретизируются в Правилах внутреннего трудового распорядка Школы и в должностных инструкциях (функциональных обязанностях) работников, разрабатываемых школой самостоятельно. При этом права и обязанности, фиксируемые в указанных актах, не могут противоречить Конституции Российской Федерации, Закону Российской Федерации «Об образовании», иным законодательным актам и настоящему Положению.

6. ИМУЩЕСТВО ТЕХНОПАРКА

6.1 Имущество Технопарка находится в оперативном управлении Учреждения, на базе

которого создан Школьный Кванториум, и учитывается на балансе данной образовательной организации.

7. ПРЕДПОЛАГАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ШКОЛЬНОГО КВАНТОРИУМА

Результатами деятельности Технопарка должны стать:

- вовлечение учащихся в активную творческую, научно-техническую продуктивную деятельность;
- сформированные у обучающихся ключевые компетентности: информационно-познавательные, деятельностно-коммуникативные, социокультурные, ценностно-ориентационные и специальные компетенции в соответствии со спецификой и содержанием реализуемых образовательных программ и программ дополнительного образования;
- профессиональное самоопределение обучающихся в дальнейшей жизнедеятельности;
- повышение уровня профессионального мастерства педагогических работников;
- освоение педагогическим коллективом инновационных технологий и их результативное использование в образовательном процессе;
- создание механизма интенсивного взаимодействия с учреждениями, предприятиями и социальными партнерами на различных уровнях.

8. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Положение вступает в силу со времени утверждения его директором Школы и действует бессрочно.

Данное Положение может быть дополнено и изменено, в случае необходимости, по объективным причинам.