

**Березовское муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
"Средняя общеобразовательная школа № 55 имени Льва Брусницына"**

ПРИНЯТО

Педагогическим советом

БМАОУ СОШ №55

Протокол № 5 от 29.02.2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор БМАОУ СОШ №55

М.О. Калинин

Приказ № 131-2 от 01.04.2024



**Положение о деятельности детского технопарка "Кванториум" на базе
Березовского муниципального автономного образовательного учреждения средней
общеобразовательной школы № 55 имени Льва Брусницына**

г. Березовский, 2024 г.

Глава 1. Общие положения

1. Детский технопарк "Кванториум" на базе (далее - Кванториум) Березовского муниципального автономного образовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 55 имени Льва Брусницына создан с целью развития у обучающихся естественно-научной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественно-научной и технологической направленностей.

2. Кванториум не является юридическим лицом и действует для достижения уставных целей БМАОУ СОШ № 55 (далее - образовательное учреждение - ОУ), а также в целях выполнения задач и достижения показателей и результатов федерального проекта "Современная школа" национального проекта Образование".

3. В своей деятельности Кванториум руководствуется Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Методическими рекомендациями по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций утвержденных письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 01.11.2021 года № ТВ-1914/02, Приказом министерства образования и молодежной политики Свердловской области «О создании технопарков Кванториум на базе общеобразовательных организаций, расположенных на территории Свердловской области» от 31.10.2023 №1199-Д и иными нормативными документами Министерства просвещения Российской Федерации, нормативными правовыми актами Российской Федерации, программой развития ОУ планами работы, утвержденными учредителем и настоящим Положением.

4. Кванториум в своей деятельности подчиняется руководителю ОУ (директору).

Глава 2. Цели, задачи, функции деятельности Кванториума.

1. Основной целью деятельности Кванториума является совершенствование условий для повышения качества общего образования, расширение возможностей обучающихся в освоении учебных предметов из предметных областей «Естественно-научные предметы», «Естественные науки» и «Физика» курсов внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности, реализации программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей.

2. Задачами Кванториума являются:

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

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

3) вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;

4) организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных ОУ в каникулярный период;

5) повышение профессионального мастерства педагогических работников Кванториума, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

6) формирование среды ускоренного технического развития детей в области инженерных наук на базе проектной командной деятельности;

- 7) формирование изобретательского мышления;
 - 8) создание пространства интеллектуальной смелости.
3. 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;
 - с обучающимися и родителями (законными представителями) обучающихся с применением дистанционных образовательных технологий;
 - с региональным оператором, осуществляющим функции по методическому сопровождению детских технопарков «Кванториум».

Глава 3. Порядок управления Кванториумом

1. Создание Кванториума осуществляется на основании локального нормативного акта ОУ, которым утверждается положение о деятельности Кванториума, назначается руководитель Кванториума (куратор, ответственный за функционирование и развитие).
2. Руководителем Кванториума назначается сотрудник ОУ из числа руководящих и педагогических работников.
3. Руководитель Кванториума обязан:
 - 1) осуществлять оперативное руководство Кванториумом;
 - 2) представлять интересы Кванториума по доверенности в органах местного самоуправления, исполнительных органах государственной власти Свердловской области, организациях для реализации целей и задач Кванториума;
 - 3) отчитываться перед директором ОУ о результатах работы Кванториума;
 - 4) выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, уставом ОУ, должностной инструкцией и настоящим положением.
4. Руководитель Кванториума вправе:
 - 1) осуществлять расстановку кадров Кванториума, прием на работу которых осуществляется приказом руководителя ОУ;
 - 2) по согласованию с руководителем ОУ организовывать учебно-воспитательный процесс в Кванториуме в соответствии с целями и задачами Кванториума и осуществлять контроль за его реализацией;
 - 3) осуществлять подготовку обучающихся к участию в конкурсах, олимпиадах, конференциях и иных мероприятиях по профилю направлений деятельности Кванториума;
 - 4) по согласованию с руководителем ОУ осуществлять организацию и проведение мероприятий по профилю направлений деятельности Кванториума;
 - 5) осуществлять иные права, относящиеся к деятельности Кванториума и не противоречащие целям и видам деятельности образовательной организации, а также законодательству Российской Федерации.