УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ СШ № 5 г.Волгодонска
_____Е.Н.Тимохина
приказ № 257 от «31» 08 2022г

План мероприятий детского технопарка «Кванториум»
на базе МБОУ СШ № 5 г.Волгодонска
на 2022-2023 учебный год

№ п/п	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (подразделение РОИВ/должностное лицо/подведомственная организация)
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников*				
1	День программиста	Обучающиеся образовательных организаций	13.09.2022	Кондрусев А.В. зам директора по УВР
2	Экскурсия в Дестком технопарке «Кванториум»	Учителя, учащиеся	По отдельному графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
3	Участие в конкурсах и конференциях муниципального уровня.	Учителя, учащиеся	По отдельному графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
4	Участие в муниципальной олимпиаде по 3D моделированию	Учащиеся 5-11 классов	Октябрь 2022	Педагоги-предметники
5	День науки в детском технопарке «Кванториум»	Учителя, учащиеся	16.03.2023 г	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ СШ № 5 г.Волгодонска
_____Е.Н.Тимохина
приказ № 257 от «31» 08 2022г

План мероприятий детского технопарка «Кванториум»
на базе МБОУ СШ № 5 г.Волгодонска
на 2022-2023 учебный год

№ п/п	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (подразделение РОИВ/должностное лицо/подведомственная организация)
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников*				
1	День программиста	Обучающиеся образовательных организаций	13.09.2022	Кондрусев А.В. зам директора по УВР
2	Экскурсия в Дестком технопарке «Кванториум»	Учителя, учащиеся	По отдельному графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
3	Участие в конкурсах и конференциях муниципального уровня.	Учителя, учащиеся	По отдельному графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
4	Участие в муниципальной олимпиаде по 3D моделированию	Учащиеся 5-11 классов	Октябрь 2022	Педагоги-предметники
5	День науки в детском технопарке «Кванториум»	Учителя, учащиеся	16.03.2023 г	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.

6	Участие в инженерном форуме: "Энергия мечты".	Учителя , учащиеся 5-11 классов	Октябрь 2022	Кондрусев А.В. зам директора по УВР
7	Участие в городском экологический фестиваль «Экология. Творчество. Дети.»	Учащиеся 5-11 классов	По графику	Учителя предметники
8	Проведение внутрикванториального хакатона для обучающихся модуля робототехники	Учащиеся 9 класса	16.03.2023	Кондрусев А.В. зам директора по УВР учитель инофрматики
9	Гагаринский урок «Космос - это мы»	Учащиеся 5-11 классов	12.04.2023г	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
10	Площадка «Путь к Возможности » (на базедетского технопарка «Кванториум»)	Учащиеся 5-11 классов	29.10-6.11.2022г 25.03-02.04.2023г	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
11	Участие в дистанционных олимпиадах Росатома: Инженерная олимпиада школьников. Международная юбилейная отраслевая физико-математическая олимпиада школьников «Росатом» Инженерная олимпиада школьников (физика) Подготовка к олимпиадам, организационные моменты	Учащиеся 5-11 классов	По отдельному графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР. Учителя физики, информатики,

12	Организация участия обучающихся центра детского технопарка «Кванториум» общеобразовательной организации в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников	Учащиеся 5-11 классов	Сентябрь - декабрь 2022 г.	Таранова С.О. зам директора по УВР.
13	Участие в городском этапе Всероссийского конкурса по пожарной безопасности «Неопалимая купина»	Учащиеся 1-11 классов	Март 2023	Кондрусев А.В. зам директора по УВР. Учителя физики, информатики, начальных классов
14	Участие в проекте Медиашкола«АтомМЕДИА» в рамках проекта «Школа Росатома»	Учащиеся 1-11 классов	По отдельному графику	Таранова С.О. зам директора по УВР.
15	Участие в XV городской открытая конференция Академии юных исследователей	Учащиеся 1-11 классов	По отдельному графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР. Учителя физики, информатики, начальных классов
16	Экскурсии в рамках проекта «Инженерные каникулы»	Учащиеся 1-11 классов	Ноябрь 2022	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
17	Участие в ежегодном Международном фестивале робототехники «РобоФинист»	Учащиеся 1-11 классов	Май 2023	Кондрусев А.В. зам директора по УВР. Учителя предметники

18	Организация проведения Единого урока по безопасности в сети «Интернет» и его мероприятий	Учащиеся 1-11 классов	Сентябрь 2022	Кондрусев А.В. зам директора по УВР. Учителя физики, информатики, начальных классов
18	Участие в соревнованиях по киберспорту (детская киберспортивная школьная лига)	Учащиеся 5-11 классов	По графику соревнований	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
19	Урок цифры	Учащиеся 5-11 классов	В течении года	Кондрусев А.В. зам директора по УВР. Учителя информатики
20	День изобретателя	Учащиеся 5-11 классов	Май-июнь 2023	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
1	Участие в ежегодном всероссийском форуме по организации детского технопарка «Кванториум»	Директор, зам.директора,учителя	По графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР
2	Организация конференции по цифровым решениям в образовательных организациях.	учителя	По отдельному графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР

3	Онлайн-конференция «Школьный Кванториум как ресурс развития общеобразовательной организации»	Учителя	По отдельному графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»				
1	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» в окружном форуме ДПО «Академия Минпросвещения России»	Педагогические работники центров детских технопарков «Кванториум»	В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Кондрусев А.В. зам директора по УВР
1	Участие в системе открытых онлайн - уроков «Проектория»	Учащиеся 9-11 классов, учителя	В течении года	Кондрусев А.В. зам директора по УВР
2	Всероссийский образовательный проект в сфере цифровой экономике «Урок цифры»	Учащиеся 9-11 классов,учителя	декабрь 2021 года апрель 2022	Кондрусев А.В. зам директора по УВР Учитель информатики
3	Единый урок безопасности в сети Интернет (в режиме видео-конференц связи)	Учащиеся 11 класса	1.09.2022г	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
4	Всероссийская акция «Ночь науки»	Учителя , учащиеся, родители	Февраль 2023	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
5	Всероссийский конкурс «Большая перемена»	Учителя , учащиеся,родители	Март 2023	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.Классные руководители

6	Всероссийские акции «День ДНК» , «Урок Генетики».	учащиеся	Апрель 2023г	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
7	Всероссийский урок Победы(о вкладе инженеров и ученых в дело Победы)	учащиеся	5.05.2023г.	Кондрусев А.В. зам директора по УВР Учитель истории
Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»				
1	День открытых дверей на базе МБОУ СШ № 5 г.Волгодонска	Родители, будущие воспитанники детского технопарка кванториум	По отдельному графику 2 раза в год	Иванова А.К. зам . директора по ВР
2	Размещение информации о мероприятиях детского технопарка «Кванториум» в социальных сетях интернет.	Население	Не реже 1 раза в неделю	Кондрусев А.В. зам директора по УВР.
3	Пресс-обзор мероприятий по обновлению инфраструктуры общеобразовательных организаций (объезд центров «Кванториум» с участием СМИ)	Население	По согласованию	Кондрусев А.В. зам директора по УВР
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
1	Реализация национальной программы «Цифровая экономика РФ» совместно с ООО «Кодемика»	Учащиеся 8-11 классов	В течении года	Кондрусев А.В. зам директора по УВР
2	Реализация сетевого взаимодействия в проекте SkillCity-город цифровых профессий	Учащиеся 5-11 классов	В течении года	Кондрусев А.В. зам директора по УВР

Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
1	Организация обучающих мероприятий для обучающихся МБОУ СШ №5 г.Волгодонска и других общеобразовательных организаций, в том числе с использованием дистанционного обучения и современных образовательных технологий, средств обучения и воспитания.	Учителя, учащиеся	21-27 марта	Кондрусев А.В. зам директора по УВР Педагоги-предметники
2	Занимательные уроки химии, биологии, информатики и физики с участием детей начальной школы.	Учащиеся 1-4 классов	1-7 февраля	Кондрусев А.В. зам директора по УВР
3	Осуществление наставничества учителями–предметниками при подготовке обучающихся к участию в муниципальных, региональных олимпиадах, конференциях, конкурсах	Учащиеся 5-11 классов	Не реже 1 раза в квартал	Кондрусев А.В. зам директора по УВР Таранова С.О.
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
1	Неделя профиориентации «Добиться успеха в профессии	Учащиеся 5-11 классов	Ноябрь 2022 г.	Кондрусев А.В. зам директора по УВР Иванова А.К. зам по ВР

2	Участие в всероссийском проекте ЮниорПрофи (JuniorSkills)	Учащиеся 5-11 классов	Согласно графику мероприятий	Кондрусев А.В. зам директора по УВР Иванова А.К. зам по ВР
3	Участие в квесте с AR-реальностью «Технолидеры будущего»	Учащиеся 5-11 классов	Согласно графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР Иванова А.К. зам по ВР
4	Участие в всероссийском проекте «Билет в будущее»	Учащиеся 5-11 классов	Согласно графику	Кондрусев А.В. зам директора по УВР Иванова А.К. зам по ВР
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
1	Мастер — класс «Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся с использованием цифровой лаборатории по биологии»	Учащиеся 9 класса	Апрель 2023	Кондрусев А.В. зам директора по УВР Учитель биологии
2	Мастер — класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьника»	Учащиеся 5-11 классов	Апрель 2023	Кондрусев А.В. зам директора по УВР Учителя-предметники
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				

	Презентация детского технопарка «Кванториум» на базе МБОУ СОШ № 5 для педагогов и руководителей общеобразовательных организаций	Учителя, руководители общеобразовательных учреждений	апрель 2023	Колпусев А.В. зам директора по УВР