

Утвержден приказом №315 от 09.08.2022

**План мероприятий  
Школьного технопарка «Кванториум» на базе МАОУ СОШ № 27  
на 2022-2023 учебный год**

Рассмотрено на педсовете  
протокол №15 от 04.07.2022

## Раздел 1. Цель и задачи на 2022-2023 учебный год

Целью детского технопарка «Кванториум» является реализация углубленных общеобразовательных программ естественно-научного направления и современных программ дополнительного образования, направленная на увеличение количества детей, занимающихся современным техническим творчеством; обеспечение доступности качественного дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей для личностного и профессионального самоопределения обучающихся, развития современной образовательной среды.

Указанная цель будет достигнута в процессе решения следующих задач:

- Повышение качества образования, в том числе по программам естественнонаучной и технической направленностей.
- Развитие у обучающихся естественнонаучной, математической, технической, информационной грамотности, формирование критического и креативного мышления.
- Формирование мотивации у обучающихся к осознанному выбору профессии.
- Развитие способностей и творческого потенциала детей через проектную и исследовательскую деятельность.
- Реализация элективных курсов/мероприятий для развития школьников.
- Адаптация школьников к обучению в организациях высшего образования.
- Профессиональное ориентирование обучающихся на работу в ведущих промышленных компаниях.

## Раздел 2. Основные направления деятельности педагогического коллектива, способствующие реализации целей и задач

### Раздел I. Управленческая деятельность

Направления деятельности	Мероприятия	Сроки	Ответственные
<i>Разработка нормативно-правовых документов, информационно-аналитическая деятельность</i>	Составление и утверждение плана работы технопарка «Кванториум» на 2022-2023 учебный год	Июнь-июль 2022 г.	Брюханова О.Д.
	Составление календарных учебных графиков	Август 2022 г.	Брюханова О.Д.
	Разработка локально-нормативных актов для проведения мероприятий разного уровня	Август-сентябрь 2022 г.	Брюханова О.Д.

	Оформление документации в системе дополнительного образования	Сентябрь-май	Брюханова О.Д.
	Предоставление ежеквартальной статистической и аналитической отчетности в установленные сроки	Сентябрь-май	Брюханова О.Д.
	Заключения договоров о сетевом взаимодействии и сотрудничестве с социальными партнёрами	Сентябрь-декабрь 2022 г.	Брюханова О.Д.
	Утверждение дополнительных общеобразовательных программ на 2022-2023 учебный год	Август 2022 г.	Брюханова О.Д.
	Утверждение расписания учебных занятий.	Сентябрь 2022	Брюханова О.Д.
<b>Анализ и контроль организации образовательного процесса</b> (циклограмма в течение года)	Проведение тематических совещаний и планерок при руководителе структурного подразделения	Понедельник	Лобанова Н.В.
	Проведение собраний, педсоветов, семинаров, заседания методического совета	Среда	Лобанова Н.В.
	Консультации для учащихся, родителей	Вторник	Лобанова Н.В.
	Массовые мероприятия; контрольно-тематические проверки детских объединений в рамках внутреннего контроля.	По плану	Лобанова Н.В.
<b>Укрепление материально-технической базы</b>	Подготовка помещений к новому учебному году. Проведение санитарно-гигиенических мероприятий	Июль-август 2022 г.	Ворсина О.В.
	Инвентаризация материально-технической базы школы	Август-сентябрь 2022 г.	Ворсина О.В.
	Учет и систематизация методической литературы в структурном подразделении	Август 2022 г.	Лобанова Н.В.
	Проверка состояния электрооборудования	Сентябрь 2022 г.	Лобанова Н.В.
	Проверка закупочных процедур	Август-сентябрь 2022 г.	Лобанова Н.В.

<b>Финансово-экономическое обеспечение</b>	Тарификация на 2022/2023 учебный год	Сентябрь 2022 г.	Лобанова Н.В.
	Заключение дополнительных соглашений к трудовым договорам на 2022/2023 учебный год с сотрудниками структурного подразделения школы	Август-сентябрь 2022 г.	Лобанова Н.В.
	Распределение стимулирующих выплат между работниками школы.	В течение года	Лобанова Н.В.
	Списание негодного оборудования, использованных материалов	В течение года	Ворсина О.В.
<b>Информационная деятельность</b>	Размещение и обновление информации о деятельности детского технопарка «Кванториум» на сайте учреждения	В течение года	Лобанова Н.В.
	Размещение информационных сообщений и материалов в социальной сети Вконтакте	В течение года	Лобанова Н.В.
	Подготовка официальных сообщений и иных текстовых материалов, относящихся к деятельности технопарка	В течение года	Лобанова Н.В.
	Распространение в СМИ официальных сообщений и других информационных материалов, относящихся к деятельности детского технопарка «Кванториум»	В течение года	Лобанова Н.В.
	Отслеживание и информирование обучающихся о проведении различных мероприятий	В течение года	Лобанова Н.В.
	Подготовка аудиовизуальных материалов	В течение года	Лобанова Н.В.

## Раздел II. Работа с учащимися

Направления деятельности	Мероприятия и действия	Сроки	Ответственный
<p style="text-align: center;"><i>Организация внеклассной деятельности в рамках осуществления федерального проекта Детский технопарк «Кванториум»</i></p>	Квантоквест	Февраль	Лобанова Н.В.
	Интеллектуальный классный час	Декабрь	Лобанова Н.В.
	Профориентационный блок «Новые технологии будущего на площадке детского технопарка «Кванториум»	Февраль	Лобанова Н.В.
	Профориентационный блок «Эпоха цифровых технологий» Мастеркласс, семинар	Февраль	Лобанова Н.В.
	Профориентационный блок «Робототехника – основа индустрии будущего»	Февраль	Лобанова Н.В.
	Научно-практическая конференция «Спектр»	Март	Лобанова Н.В.
	Неделя альтернативной энергетики (Семинар, мастер-класс)	Март	Лобанова Н.В.
	Межмуниципальный фестиваль «Космическая неделя»	Апрель	Лобанова Н.В.
	Организация дней открытых дверей, презентация проекта «Кванториум – новая образовательная модель»	Сентябрь	Лобанова Н.В.
	Участие в сетевом взаимодействии с Точками роста	Весь период	Лобанова Н.В.

	Муниципальные соревнования по робототехнике «РобоМастер» с использованием платформы LEGO MINSDTORMS Education EV3	апрель	Лобанова Н.В.
<i>Развитие системы профессиональной ориентации общественно-полезной деятельности учащихся</i>	Привлечение обучающихся к организации соревнований, судейству, участию в профессиональных конкурсах и соревнованиях.	Весь год	Лобанова Н.В.
	Организация экскурсий на предприятия, учебные заведения и т.д.	Весь год	Лобанова Н.В.
	Встречи с представителями предприятий и образовательных учреждений	Весь год	Лобанова Н.В.
	Организация выставок технического творчества	Май 2023 г.	Лобанова Н.В.
	Организация дней открытых дверей	Сентябрь, январь, апрель	Лобанова Н.В.
	Участие в «Ярмарке профессий»	Согласно плану проведения	Лобанова Н.В.
<i>Деятельность ученических сообществ</i>	Проведение собраний ученического научного сообщества, подготовка и организация научных мероприятий	Весь год	Лобанова Н.В.

### Раздел III. Работа с родителями

<b>Направления деятельности</b>	<b>Мероприятия и действия</b>	<b>Сроки</b>	<b>Ответственный</b>
	Проведение родительских собраний	В течение года	Лобанова Н.В.
	Организация лекториев, мастер-классов для родителей	Февраль, апрель	Лобанова Н.В.
	Проведение мониторинга по удовлетворённости дополнительными образовательными услугами	Май, Декабрь	Лобанова Н.В.
	Проведение тематических недель, выставок	Март	Лобанова Н.В.

## Ожидаемые результаты в конце 2022-2023 учебного года

### *Для педагогов:*

- непрерывное повышение профессиональной компетентности и личностных достижений учителей, реализация их интеллектуального и творческого потенциала через использование новых методик, технологий обучения;
- повышение качества образования;
- распространение педагогического опыта;
- участие в общественном управлении школой.

### *Для обучающихся:*

- повышение качества образования, формирование личностных компетенций, соответствующих модели выпускника;
- достижение личностных результатов, обретение метапредметных результатов, достижение высокого уровня предметной обученности учащимися (в соответствии со стандартами образования);
- раскрытие и реализация интеллектуального и творческого потенциала;
- объективная оценка результатов обучения и социальной проектной деятельности;
- формирование у обучающихся эмоционально-ценностных ориентиров через осмысление их причастности к истории развития школы, ее успехам, традициям;
- здоровьесберегающая среда и осознание личной ответственности за свое здоровье;
- участие в общественном управлении школой.

### *Для ОУ:*

- формирование положительного имиджа школы как ОУ, выпускающего высокообразованную личность, готовую к жизни в высокотехнологичном конкурентном мире;
- дальнейшее развитие материально-технической базы школы.