

Утвержден приказом №218-ОД
от 21.08.2024

**План мероприятий
Школьного технопарка «Кванториум»
на базе МОУ «СОШ № 1 г. Петровска»
на 2024-2025 учебный год**

Рассмотрено на педсовете
протокол №10 от 24.07.2024

Раздел 1. Цель и задачи на 2024-2025 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 2024-2025 учебный год | Июнь-июль 2024 г. | Солдатова Ю.В. |
| | Составление календарных учебных графиков | Август 2024 г. | Солдатова Ю.В. |
| | Разработка локально-нормативных актов для проведения мероприятий разного уровня | Август-сентябрь 2024 г. | Солдатова Ю.В. |

| | | | |
|--|---|--------------------------|---------------|
| | Оформление документации в системе дополнительного образования | Сентябрь-май | Солдатова Ю.В |
| | Предоставление ежеквартальной статистической и аналитической отчетности в установленные сроки | Сентябрь-май | Солдатова Ю.В |
| | Заключения договоров о сетевом взаимодействии и сотрудничестве с социальными партнёрами | Сентябрь-декабрь 2024 г. | Солдатова Ю.В |
| | Утверждение дополнительных общеобразовательных программ на 2024-2025 учебный год | Август 2024 г. | Солдатова Ю.В |
| | Утверждение расписания учебных занятий. | Сентябрь 2024 | Солдатова Ю.В |
| Анализ и контроль организации образовательного процесса (циклограмма в течение года) | Проведение тематических совещаний и планерок при руководителе структурного подразделения | Понедельник | Солдатова Ю.В |
| | Проведение собраний, педсоветов, семинаров, заседания методического совета | Среда | Солдатова Ю.В |
| | Консультации для учащихся, родителей | Вторник | Солдатова Ю.В |
| | Массовые мероприятия; контрольно-тематические проверки детских объединений в рамках внутреннего контроля. | По плану | Солдатова Ю.В |
| Укрепление материально-технической базы | Подготовка помещений к новому учебному году. Проведение санитарно-гигиенических мероприятий | Июль-август 2024 г. | Потапова О.В. |
| | Инвентаризация материально-технической базы школы | Август-сентябрь 2024 г. | Потапова О.В. |
| | Учет и систематизация методической литературы в структурном подразделении | Август 2024 г. | Солдатова Ю.В |
| | Проверка состояния электрооборудования | Сентябрь 2024 г. | Солдатова Ю.В |
| | Проверка закупочных процедур | Август-сентябрь 2024 г. | Солдатова Ю.В |

| | | | |
|--|---|-------------------------|---------------|
| Финансово-экономическое обеспечение | Тарификация на 2024/2025 учебный год | Сентябрь 2024 г. | Солдатова Ю.В |
| | Заключение дополнительных соглашений к трудовым договорам на 2022/2023 учебный год с сотрудниками структурного подразделения школы | Август-сентябрь 2024 г. | Солдатова Ю.В |
| | Списание негодного оборудования, использованных материалов | В течение года | Потапова О.В. |
| Информационная деятельность | Размещение и обновление информации о деятельности детского технопарка «Кванториум» на сайте учреждения | В течение года | Солдатова Ю.В |
| | Размещение информационных сообщений и материалов в социальной сети Вконтакте | В течение года | Солдатова Ю.В |
| | Подготовка официальных сообщений и иных текстовых материалов, относящихся к деятельности технопарка | В течение года | Солдатова Ю.В |
| | Распространение в СМИ официальных сообщений и других информационных материалов, относящихся к деятельности детского технопарка «Кванториум» | В течение года | Солдатова Ю.В |
| | Отслеживание и информирование обучающихся о проведении различных мероприятий | В течение года | Солдатова Ю.В |
| | Подготовка аудиовизуальных материалов | В течение года | Солдатова Ю.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> | «Брейн ринг» в честь дня детских детских изобретений | Январь | Калашникова Н.С. |
| | Мастер-класс по нейротехнологиям | Январь | Калашникова Н.С. |
| | Мастер-класс по робототехнике | Январь | . Калашникова Н.С. |
| | Выставка роботов | Февраль | Калашникова Н.С. |
| | Квантоквест | Февраль | Калашникова Н.С. |
| | Профориентационный блок «Новые технологии будущего на площадке детского технопарка «Кванториум» | Февраль | Калашникова Н.С. |
| | Профориентационный блок «Эпоха цифровых технологий» Мастеркласс, семинар | Февраль | Калашникова Н.С. |
| | Профориентационный блок «Робототехника – основа индустрии будущего» | Февраль | Калашникова Н.С. |
| | Международный женский день в Кванториуме | Март | Калашникова Н.С. |
| | Научно-практическая конференция «Мартыновские чтения» | Март | Калашникова Н.С. |

| | | | |
|--|---|---------------|------------------|
| | Неделя альтернативной энергетики (Семинар, мастер-класс) | Март | Калашникова Н.С. |
| | Межмуниципальный фестиваль «Космическая неделя» | Апрель | Калашникова Н.С. |
| | Защита проектов | Май | Калашникова Н.С. |
| | Мастер-класс по микроскопированию | Июнь 2025 | Калашникова Н.С. |
| | Летняя школа | Июнь 2025 | Калашникова Н.С. |
| | Организация дней открытых дверей, презентация проекта «Кванториум – новая образовательная модель» | Сентябрь 2024 | Калашникова Н.С. |
| | День открытых дверей | Ноябрь 2024 | Калашникова Н.С. |
| | Интеллектуальный классный час | Декабрь 2024 | Калашникова Н.С. |
| | Новогодний квиз | Декабрь 2024 | Калашникова Н.С. |
| | Участие в сетевом взаимодействии с Точками роста | Весь год | Калашникова Н.С. |

| | | | |
|---|--|---------------------------|------------------|
| <i>Развитие системы профессиональной ориентации общественно-полезной деятельности учащихся</i> | Привлечение обучающихся к организации соревнований, судейству, участию в профессиональных конкурсах и соревнованиях. | Весь год | Солдатова Ю.В. |
| | Организация экскурсий на предприятия, учебные заведения и т.д. | Весь год | Солдатова Ю.В. |
| | Встречи с представителями предприятий и образовательных учреждений | Весь год | Солдатова Ю.В. |
| | Организация выставок технического творчества | Май 2025 г. | Солдатова Ю.В. |
| | Организация дней открытых дверей | Сентябрь, январь, апрель | Солдатова Ю.В. |
| | Участие в «Ярмарке профессий» | Согласно плану проведения | Солдатова Ю.В. |
| <i>Деятельность ученических сообществ</i> | Проведение собраний ученического научного сообщества, подготовка и организация научных мероприятий | Весь год | Калашникова Н.С. |

Раздел III. Работа с родителями

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

Ожидаемые результаты в конце 2024-2025 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.