


 Утверждаю  
 Директор школы  
 Н.А.Сапегина  
 от 29.08.2022 г. Приказ № 230

**ПЛАН**  
**мероприятий Центра естественно-научной и технологической направленностей**  
**«Точка роста» МОУ СШ № 8**  
**на 2022-2023 учебный год**

№	Наименование мероприятия	Сроки проведения мероприятия
	<b>Методическое сопровождение</b>	
1.	Планирование работы центра на 2022 – 2023 учебный год	Август 2022г.
2.	Семинар практикум учителей начальных классов, среднего звена, учителей предметников. Разработка и корректировка рабочих программ, программ внеурочной деятельности и ДООП	Август 2022г.
3.	Педагогический совет «Планирование, утверждение рабочих программ и расписания центра»	29 августа 2022г.
4.	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Химия», «Биология»	в течение года
5.	Реализация курсов внеурочной деятельности	в течение года
6.	Реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ	в течение года
7.	Круглый стол «Формула успеха» Практика использования оборудования центра «Точка роста»	Сентябрь 2022г.
8.	Подготовка учащихся к участию в конкурсах и конференциях различного уровня.	в течение года
9.	Обучающие мастер-классы по обмену опытом по вопросам использования оборудования, средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	в течение года
10.	Семинары по вопросам организации образовательной деятельности по основным образовательным программам предметов химия, биология, физика на базе центра «Точка роста» в рамках нового ФГОС	в течение года
11.	Проведение лекториев и практикумов в области естественно-научной и технологической направленностей для обучающихся общеобразовательных организаций	в течение года

12.	Организация участия обучающихся в олимпиадах и иных интеллектуальных и творческих конкурсах	в течение года
	<b><u>Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников</u></b>	
1.	Семинар - практикум «Использование цифрового микроскопа на уроках химии, биологии, физики и во внеурочной деятельности»	Ноябрь 2022г.
2.	Семинар – практикум «Использование цифрового микроскопа на уроках окружающего мира в начальной школе»	Ноябрь 2022г.
3.	Семинар – практикум «Использование цифровой лаборатории на уроках физики и во внеурочной деятельности»	Декабрь 2022г.
4.	Семинар – практикум «Использование цифровой лаборатории по физике во внеурочной деятельности в начальной школе»	Декабрь 2022г.
5.	Мастер — класс «Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся с использованием цифровой лаборатории»	Январь 2023г.
6.	Мастер — класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьника»	Февраль 2023г.
7.	Школьные соревнования по робототехнике (Обучающиеся МОУ СШ №8)	Март 2023г.
8.	Круглый стол «Анализ работы за 2022 – 2023 учебный год. Планирование работы на 2023 -2024 учебный год»	Май 2023г.
9.	Отчет - презентация о работе Центра	Июнь 2023г.
	<b><u>Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы</u></b>	
1.	Нетворкинг-сессия «Современные инструменты создания VR»	Февраль 2023г.
2.	Школьный фестиваль «Траектория успеха Точка Роста»	Апрель 2023г.
	<b><u>Направление 3. Популяризация национального проекта «Образование»</u></b>	
1.	Торжественное открытие центра «Точка роста»	сентябрь 2022г.
2.	День открытых дверей в центре «Точка роста»	Октябрь 2022г.
3.	Обеспечение своевременного создания и регулярного обновления информации о деятельности центре «Точка роста» на официальном сайте образовательной организации	в течение года
	<b><u>Направление 4. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества</u></b>	
1.	Неделя технического творчества	Ноябрь
2.	День Российской науки	8 февраля 2023г.
3.	Мастер-класс: «От молодого педагога - к вершинам мастерства»	Март 2023г.

4.	Предметная неделя МИФ (математика, информатика, физика)	Март 2023г.
5.	День науки в Точке Роста	Март 2023г.
6.	Всероссийский конкурс «Большая перемена»	Март 2023г.
7.	Гагаринский урок «Космос — это мы»	12 апреля 2023г.
8.	Предметная неделя ХЭБ (химия, экология, биология)	Апрель
9.	День земли	22 апреля 2023г.
10.	День птиц	Апрель 2023г.
11.	«День ДНК» урок «Всероссийский генетики»	Апрель 2023г.
12.	Всероссийский Урок Победы (о вкладе ученых и инженеров в дело Победы)	Май 2023г.
13.	Организация и проведение выездных мероприятий наставников и педагогов центра «Точка роста»	в течение года
14.	День самоуправления «Школьный переворот»	в течение года
	<b><u>Направление 5. Организация профориентационной деятельности обучающихся</u></b>	
1.	Участие в реализации проекта , включающего серию мастер-классов и соревнований по инженерно- техническим направлениям	Октябрь - ноябрь 2022 г.
2.	Проект «Первая профессия»	В течение года
3.	Организация участия педагогов и обучающихся в образовательном проекте по профориентации «От уроков настоящего к навыкам будущего»	В течение учебного года
4.	Организация участия педагогов и обучающихся в проектах «Билет в будущее», «Проктория», «Шоу профессий», «Урок цифры»	В течение учебного года
5.	Профориентационные встречи с представителями реального сектора экономики и ИТкомпаний, ВУЗов, героями РФ, с сотрудниками предприятий и т.д. Проведение встреч с представителями регионального, муниципального сектора экономики	В течение учебного года
	<b><u>Направление 6. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста»</u></b>	
1.	Семинар -практикум «Матрица индивидуальных проектов и исследовательских работ на базе цифровой лаборатории»	Ноябрь 2022г.
2.	Участие в VI Тульском открытом чемпионате знаний, инициатив, проектов «Энергия будущих поколений в интересах устойчивого развития региона	Ноябрь 2022г.