

УТВЕРЖДАЮ
 Директор МБОУ ЦО № 13
 им. Е.Н. Волкова
 _____ Л.А. Кучина
 «02» августа 2024 г.

**Комплексный план работы центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»
 МБОУ «ЦО №13 им. Е.Н. Волкова» на 2024-2025 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				
1.1.	Единый урок безопасности в сети Интернет	Обучающиеся 7-11 классов	Октябрь 2024	Учителя-предметники
1.2	Организация участия обучающихся центров «Точка роста» общеобразовательных организаций в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций (по итогам школьного этапа)	Ноябрь-декабрь 2024	Учителя-предметники
1.3	Мастер-класс «Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся с использованием цифровой лаборатории»	Обучающиеся 5-11 классов	Ноябрь 2024	Учителя-предметники
1.4	Конкурс пиксельной графики «Пиксель арт»	Обучающиеся 7-9 классов	Ноябрь 2024	Учитель информатики
1.5	Неделя науки	Обучающиеся 5-11 классов	Февраль 2025	Учителя-предметники
1.6	Мастер — класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьника»	Обучающиеся 5-11 классов	Март 2025	Учителя-предметники
1.7	Квест «Школа безопасности»	Обучающиеся 5-11 классов	Апрель 2025	Руководитель центра, учителя-предметники
1.8	Семинар-практикум «Роботы под рукой»	Обучающиеся 5-11 классов	Февраль 2025	Учителя-предметники
1.9	Семинар-практикум «Использование цифрового микроскопа на уроках биологии»	Обучающиеся 5-11 классов	Апрель 2025	Учителя-предметники
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				

2.1	Региональный онлайн мастер-класс педагогов центров «Точка роста» по вопросам преподавания физики, химии, биологии, технологии на современном оборудовании	Учителя физики, химии, биологии, технологии	В сроки, определяемые Министерством образования Тульской области	Руководитель центра образования «Точка роста»
2.2	Региональный фестиваль «Траектория успеха Точка Роста»	Учителя физики, химии, биологии, технологии	Сентябрь 2024	Руководитель центра образования «Точка роста»
2.3	Региональная онлайн конференция «Формула успеха: инновации и проектное обучение»	Учителя физики, химии, биологии	Декабрь 2024	Руководитель центра образования «Точка роста»
2.4	Всероссийская акция «Ночь науки»	Обучающиеся 5-11 классов	Февраль 2025	Руководитель центра, учителя-предметники
2.5	Всероссийский конкурс «Большая перемена»	Обучающиеся 5-11 классов	Март 2025	Руководитель центра, учителя-предметники
2.6	Всероссийский Урок Победы (о вкладе ученых и инженеров в дело Победы)	Обучающиеся 5-11 классов	Май 2025	Руководитель центра, учителя-предметники
2.7	Урок цифры	Обучающиеся 5-11 классов	В течение года	Учителя-предметники
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»				
Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»				
4.1	Торжественное открытие центра «Точка роста»	Обучающиеся, законные представители обучающихся	02.09.2024	Руководитель центра, учителя-предметники
4.2	Родительские собрания	Законные представители обучающихся	В течение года	Руководитель центра образования «Точка роста»
4.3	Презентация Центра «Точка роста» для работников образовательной организации	Руководящие и педагогические работники	В течение года	Руководитель центра образования «Точка роста»
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центра «Точка роста»				
5.1	Круглый стол «Сетевые образовательные программы: возможности и дефициты»	Руководители образовательных организаций общего и дополнительного образования	Февраль 2025	Руководитель центра образования «Точка роста», учителя предметники
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
6.1	Методическое совещание «Планирование, утверждение рабочих программ и расписания»	Педагогические работники	Август 2024	Руководитель центра образования «Точка роста»
6.2	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям: «Физика», «Химия», «Биология», «Технология»	Педагогические работники	В течение года	Учителя предметники

6.3	Реализация курсов внеурочной деятельности	Педагогические работники	В течение года	Руководитель центра, учителя-предметники
6.4	Реализация проектной и исследовательской деятельности с использованием оборудования центра «Точка роста»	Педагогические работники	В течение года	Руководитель центра, учителя-предметники
6.5	Дистанционный семинар «Лучшие наставнические практики центров технического творчества»	Педагогические работники	Ноябрь 2024	Руководитель центра образования «Точка роста»
6.6	Круглый стол «Наставничество: ключ к успеху»	Педагогические работники и обучающиеся	Февраль 2025	Руководитель центра образования «Точка роста»
6.7	Семинар «Навигатор успеха: Поиск наставников»	Обучающиеся 8-11 классов	Май 2025	Руководитель центра, учителя-предметники
6.8	Круглый стол «Анализ работы за 2024 – 2025 учебный год. Планирование работы на 2025 - 2026 учебный год»	Педагогические работники	Май 2025	Руководитель центра, учителя-предметники
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
7.1	Участие в открытых онлайн-уроках «Проектория»	Обучающиеся 9 и 11 классов	В течение года	Руководитель центра, педагоги дополнительного образования
7.2	Цифровые технологии в профессиях» Профориентационная эстафета, посвященная Всемирному дню информации	Обучающиеся 9 и 11 классов	Ноябрь 2024	Учителя-предметники
7.3	Мастерская «ТехноSkills», посвященная Дню российской науки	Обучающиеся 8-11 классов	Февраль 2025	Руководитель центра образования «Точка роста»
7.4	«Точка роста» - светоч знаний»	Обучающиеся 9-11 классов	Февраль 2025	Руководитель центра образования «Точка роста»
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
8.1	Региональный научно-методический семинар «Проектная деятельность с использованием цифровых лабораторий: идеи и реализация»	Педагогические работники	Март 2025	Зам.директора, руководитель центра
8.2	Фестиваль проектов «Юные ученые»	Обучающиеся 5-11 классов	Апрель 2025	Руководитель центра, учителя-предметники
Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста»				

9.1	Экскурсии в центр «Точка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	Сентябрь 2024	Руководитель центра, учителя-предметники
9.2	День науки в центре «Точке роста»	Обучающиеся 5-11 классов	Февраль Март 2025	Руководитель центра, учителя-предметники
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
10.1	Отчет - презентация о работе Центра «Точка роста»	Педагогические работники общеобразовательных организаций	Июнь 2024	Руководитель центра образования «Точка роста», учителя - предметники
10.2	Открытые уроки по предметам естественнонаучного и технологического направлений центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	В течение года	Учителя-предметники
10.3	Выставка достижений обучающихся центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	В течение года	Учителя-предметники