

Утверждаю:
 Директор МБОУ «Лицей № 4»
 Л.А. Мухина



**План работы центра естественно - научной направленности «Точка Роста»
 МБОУ «Лицей №4» Рузаевского муниципального района
 на 2024/2025 учебный год**

№	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный за реализацию мероприятия
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников.					
1.1.	Отчёт - презентация о работе центра. Подведение итогов работы центра за год.	Подведение итогов работы за год.	Педагоги	Август 2024	Руководитель центра
1.2.	Планирование работы центра на 2024-2025 учебный год	Определение целей и задач на следующий год. Составление и утверждение плана на 2024-2025 учебный год	Педагоги	Июнь 2024	Педагоги центра
1.3.	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Биология», «Химия»	Проведение уроков в соответствии с утверждённым расписанием в обновленных кабинетах с использованием нового учебного оборудования	Педагоги-предметники	В течение учебного года	Педагоги центра
1.4.	Реализация курсов внеурочной деятельности в центре «Точка роста»	Проведение внеклассных занятий, мероприятий согласно утвержденным программам.	Учителя, обучающиеся	В течение учебного года	Педагоги центра
1.5.	Совершенствование и внедрение программ дополнительного образования естественно - научной и технической направленности, в том числе по проектной и	Проведение занятий в соответствии с утверждённым расписанием.	Учителя, обучающиеся	В течение учебного года	Педагоги центра

1.5.	исследовательской деятельности				
1.6.	Организация набора детей в кружки внеурочной деятельности и дополнительного образования Центра образования «Точка Роста»	Презентация кружков и объединений, список обучающихся	Педагоги дополнительного образования	Сентябрь 2024	заместитель директора по УВР, педагоги, родители (законные представители)
1.7.	Экспресс-опрос «Моя Точка роста»	Подведение итогов года. Анализ опроса.	Педагоги, обучающиеся	Июнь 2025	Педагоги Центра
1.8.	Методический семинар «Организация проектной деятельности школьников с использованием современного цифрового лабораторного оборудования»	Формы и приемы работы, способствующие вовлечению учащихся в исследовательскую деятельность	Учителя-предметники	Январь 2025	Руководитель центра
1.9.	Походы, прогулки и экскурсии.	Образовательные экскурсии и выход на природу с целью исследования окружающей среды.	Педагоги, обучающиеся	В течение года	Педагоги Центра
1.10.	Предметная неделя естественно - научного направления	Проведение мероприятий в рамках недели	Педагоги - предметники, обучающиеся	Апрель 2025	Педагоги центра
1.11.	Гагаринский урок.	Мероприятия к Дню космонавтики.	Педагоги, обучающиеся	Апрель 2025	Руководитель центра
1.12.	Всероссийский урок Победы	Вклад ученых-естествоиспытателей в дело Победы	Педагоги, обучающиеся	Май 2025	Руководитель центра
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы.					
2.1.	Участие педагогов Центра в республиканских и межрегиональных конференциях.	Обмен опытом работы.	Педагоги	В течение года	Педагоги центра
2.2.	Участие в вебинарах по обмену практиками	Обмен опытом работы.	Педагоги	В течение года	Педагоги центра

	применения поставленного оборудования для реализации образовательных программ общего и дополнительного образования				
2.3	Участие учителей в съезде учителей биологии (заочно)	Обмен опытом работы.	Педагоги	Ноябрь 2024	Учителя биологии

Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации».

3.1.	Участие в вебинарах, проводимых ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», Министерством просвещения Российской Федерации, Центром просветительских инициатив	Повышение квалификации, обмен опытом работы.	Педагоги	В течение года	Педагоги центра
3.2.	Повышение квалификации педагогов Центра образования «Точка Роста»	КПК	Учителя-предметники	По необходимости	Заместитель директора по УВР

Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование».

4.1.	Своевременное оформление и обновление информации о деятельности Центра «Точка роста» на официальном сайте школы	Ежемесячное подведение итогов работы центра и размещение информации на сайте школы.	Представители родительской общественности, педагоги, обучающиеся.	В течение года	Руководитель центра
4.2.	Пресс-обзор мероприятий Центра «Точка роста» в различных СМИ, через социальные сети, интернет – каналы.	Представление работы центра.	Представители родительской общественности, педагоги, обучающиеся.	В течение года	Руководитель центра
4.3.	День открытых дверей на базе Центра «Точка роста».	Представление работы школьного центра «Точка роста» для родителей.	Педагоги школ, обучающиеся.	Октябрь 2024	Руководитель центра

4.4.	Фотовыставка «Учимся в Точке роста»	Организация фотовыставки по результатам работы в 2023-2024 учебном году.	Педагоги - предметники, обучающиеся	Сентябрь 2024	Руководитель центра
4.5.	Мастер-класс «Интересно учить, интересно учиться!»	Видеоролики, с использованием цифрового оборудования на уроках и внеклассных мероприятиях.	Педагоги - предметники, обучающиеся	Декабрь 2024	Руководитель центра
4.6.	Формирование банка достижений обучающихся	Портфолио достижений	Педагоги, обучающиеся	В течение года	Педагоги Центра
4.7.	«Копилка методических материалов».	Пополнение методической базы. Разработка авторских материалов. Публикации педагогов.	Педагоги	В течение года	Педагогический коллектив центра

Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста»

5.1.	Участие в проекте «Урок цифры»	Реализация сетевых проектов.	Педагоги-предметники и обучающиеся	В течение года	Учитель информатики
------	--------------------------------	------------------------------	------------------------------------	----------------	---------------------

Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества

6.1.	Креатив - проект «Обучение действием»	Стажировка участников педкласса на площадке центра «Точка роста»	Представители родительской общности, педагоги, обучающиеся.	Февраль 2025	Педагоги центра
------	---------------------------------------	--	---	--------------	-----------------

Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся

7.1.	Моя будущая профессия.	Профессиональные встречи.	Педагоги - предметники, обучающиеся	В течение года	Педагоги Центра
7.2.	Экскурсии	Знакомство с профессией	Педагоги-предметники и обучающиеся	в течение учебного года	Педагоги центра
7.3.	Заключение договора с предприятиями города для организации проектной деятельности учащихся	Знакомство с профессиями	Педагоги-предметники и обучающиеся	в течение учебного года	Педагоги центра

Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательной организации за счёт ресурсов центра «Точка роста»

8.1.	Проектная деятельность	Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов, участие	Педагоги-предметники и обучающиеся	в течение учебного года	Педагоги центра
------	------------------------	--	------------------------------------	-------------------------	-----------------

		в научно - практических конференциях			
8.2.	Участие в научно – практических конференциях различного уровня.	НПК «Шаг в будущее», «Мой край, моя республика, моя семья», Межрегиональный проект «Дерево Земли, на которой я живу»	Педагоги - предметники, обучающиеся	В течение учебного года	Педагоги центра
8.3.	Школьный творческий фестиваль «Шаги к успеху».	Защита учениками 10 класса итоговых учебных проектов.	Педагоги - предметники, обучающиеся	Апрель 2025	Педагоги Центра
8.4.	Участие в проектах и акциях Движение первых	Развитие обучающихся на основе их интересов	2-9 классы	В течение учебного года	Педагогический коллектив центра
8.5.	Занимательная лаборатория «Мир под микроскопом»	Исследование и создание микропрепаратов с помощью цифровой лаборатории.	Педагоги, обучающиеся	Декабрь 2024	Руководитель центра
8.6	Заключение договоров с предприятиями города для организации проектной деятельности учащихся	Создание проектов	Педагоги- предметники и обучающиеся	в течение учебного года	Педагоги центра
8.7	Работа в Центре «Сириус»	Создание проектов	Педагоги- предметники и обучающиеся	в течение учебного года	Педагоги центра
Направление 9. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ					
9.1.	Организация и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников	Организация работы с мотивированными обучающимися	обучающиеся	сентябрь – октябрь 2024	Педагогический коллектив центра
9.2.	Подготовка учащихся к муниципальному и региональному этапу.	Разбор практических заданий с использованием цифрового оборудования центра.	Педагоги - предметники, обучающиеся	Ноябрь – январь 2025	Педагогический коллектив центра
9.3.	Квест «Путешествие в биологию»	Школьное мероприятие по биологии.	Педагоги, обучающиеся 6-7 классов	Март 2025	Учитель биологии

9.4.	Акция «Батарейки, сдавайтесь!»	Сформировать экологически-грамотное отношение детей к природе.	Педагоги - предметники, обучающиеся	Май 2025	Учитель экологии
9.5	Турнир «Химия и жизнь»	Школьное мероприятие по химии	Педагоги - предметники, обучающиеся	Апрель 2025	Учитель химии
9.6	Экскурсия в Центр «Точка роста» для обучающихся начальных классов	Активизация интереса к естественно-научным предметам	Педагоги-предметники	Ноябрь 2024	Педагоги центра
9.7.	Мастер-классы педагогов центра «Точка роста» по вопросам преподавания физики, химии, биологии с использованием современного оборудования.	Посещение уроков с последующим анализом и самоанализом	Педагоги-предметники и обучающиеся	В течение учебного года, по расписанию	Педагоги центра