



Центр образования
естественно-научной и
технологической направленностей

План работы центра естественно - научной и технологической направленности «Точка Роста» на
2024/2025 учебный год



Утверждаю:
Директор ИОУ «Родинская СОШ»
/Мешкова Т.П./

Приказ № 01-09/303 от 30.08.2024

№	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный за реализацию мероприятия
I. Методическое сопровождение работы центра «Точка роста»					
1.1.	Методическое совещание «Планирование, утверждение рабочих программ и расписания»	Ознакомление с планом, утверждение рабочих программ и расписания	Педагоги школы	август	Зам. дир. по УВР Гончарова А.Н. методический совет
1.2.	Планирование работы центра на 2024/2025 учебный год	Составление и утверждение плана на 2024-2025 учебный год	Педагоги предметники	август	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	Кучеренко А.И., Гончаров А.Н
1.4.	Реализация курсов внеурочной деятельности	Курсы внеурочной деятельности	Педагоги центра	в течение учебного года	Кучеренко А.И
1.5	Проектная деятельность	Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов, участие в научно -	Педагоги предметники	в течение учебного года	Педагоги центра
		практических конференциях			
1.6.	Повышение квалификации педагогов Центра образования «Точка Роста»	Повышение квалификации	Учителя предметники	В течение года	Заместитель директора по УВР Гончарова А.Н

1.7	«Копилка методических материалов».	Пополнение методической базы. Разработка авторских материалов. Публикации педагогов.	Педагоги	В течение года	Педагогический коллектив центра
1.8	Участие в онлайн неделя технологии (мастер-классы педагогов центров «Точки роста» по вопросам преподавания технологии на современном оборудовании)	Проведение мероприятий в рамках недели	Педагоги центра	21.10-25.10.2024	Кучеренко А.И
1.9	Участие в онлайн неделе химии (мастер-классы педагогов центров «Точки роста» по вопросам преподавания химии на современном оборудовании)	Проведение мероприятий в рамках недели	Педагоги центра	18.11-22.11.2024	Кучеренко А.И
1.10	Участие в онлайн неделя физики (мастер-классы педагогов центров «Точки роста» по вопросам преподавания физики на современном оборудовании)	Проведение мероприятий в рамках недели	Педагоги центра	20.01-24.01.2025	Гончаров А.Н

1.11	Онлайн неделя биологии (мастер-классы педагогов центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» по вопросам преподавания биологии на современном оборудовании)	Проведение мероприятий в рамках недели	Педагоги центра	18.03-21.2025	Кучеренко А.И
1/12	Отчёт - презентация о работе центра Подведение итогов работы центра за год	Подведение итогов работы за год, определение целей и задач на следующий год	Учителя предметники	Июнь 2025	Учителя предметники
1.13	Участие в методических вебинарах, организованных федеральным оператором			В течение года	Педагоги центра
II. Учебно-воспитательные мероприятия					
2.1.	Организация и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников	Организация работы с мотивированными обучающимися	обучающиеся	сентябрь - октябрь	Педагоги
2.2	«От сердца к сердцу»	Отрывка ко Дню Матери	Обучающиеся 5 класса	Октябрь 2024	Кучеренко А.И.
2.3	Внеурочное занятие «Определение CO ₂ в газированных напитках»	Организация работы с мотивированными обучающимися	Обучающиеся 5-6 классы	28.10/ 2024	Кучеренко А.И

2.4	Участие в конкурсах и конференциях различного уровня	Организация сотрудничества совместной проектной и исследовательской деятельности школьников	Учителя предметники, обучающиеся	В течение учебного года	Учителя центра
2.5	Мастер-классы педагогов центра «Точка роста» по вопросам преподавания физики, химии, биологии с использованием современного оборудования	Посещение уроков с последующим анализом и самоанализом	Учителя предметники	В течение учебного года	Учителя центра
2.6.	Мастер – класс «Современный мир под микроскопом»	Организация работы с мотивированными обучающимися	Учителя предметники	27.03.2025	Кучеренко А.И
2.7	Реализация сетевых проектов	Участие в проекте «Урок цифры» Участие в проекте	2-11 классы	В течение года	Педагоги Центра
2/8/	Фестиваль лучших педагогических практик Сорочинского городского округа			Май 2025	Педагог центра
2.9	Организация сетевого взаимодействия между центрами «Точка роста» и общеобразовательными организациями Сорочинского городского округа			В течение года	Директор школы Мешкова Т.П

2.10	Интеллектуальная игра «Умники и умницы», посвященная Дню Российской науки	Проведение мероприятий в рамках недели	Учителяпредметники	февраль2025	Учителя центра
III. Развитие проектной деятельности обучающихся					
3.1	Участие в проекте «Оренбуржье индустриальное».	Организация работы с мотивированными обучающимися	обучающиеся 5-11 классов	сентябрь-ноябрь 2024 года	Учителя центра
3.2	Участие во Всероссийском конкурсе PhotoFest	Организация работы с мотивированными обучающимися	обучающиеся 8-11	декабрь 2024 года	Учителя центра
3.3.	Участие в Региональном этапе Всероссийского конкурса исследовательских работ им Д.И. Менделеева	Организация работы с мотивированными обучающимися	обучающиеся 8-11	декабрь 2024 года	Учителя центра
3.4	Участие в региональном этапе Всероссийского конкурса креативных проектов и идей по развитию социальной инфраструктуры «Неотерра»	Организация работы с мотивированными обучающимися	обучающиеся 8-11	январь-март 2025 года	Учителя центра
3.5	Участие в региональном этапе Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы»	Организация работы с мотивированными обучающимися	обучающиеся 8-11	март 2025 года	Учителя центра

3.6	Участие в научно-практической конференции «Наука и образование: проблемы естествознания и экономики»	Организация работы с мотивированными обучающимися	обучающиеся 8-11	Апрель 2025 года	Учителя центра
IV. Воспитательная работа					
4.1.	Единый урок безопасности в сети Интернет	Единый Всероссийский урок	обучающиеся	Октябрь	Педагоги центра, обучающиеся
4.2.	Лаборатория добрых дел «Мастерская деда мороза»	Обучающие в течение месяца выполняют проекты, которые способствуют созданию Новогоднего настроения.	обучающиеся	Декабрь	Педагоги дополнительного образования
4.3	Интеллектуальный марафон «Мир твоих возможностей»	Интеллектуальный марафон состоит из вопросов доступных и ориентированных на знание основного материала по разным предметным циклам.	Обучающиеся	январь	Педагоги дополнительного образования

4.4	Мастер-класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьника»	Вовлечение обучающихся в совместные проекты	Обучающиеся	Февраль	Педагоги центра
4.5.	Школьная конференция «Шаг в будущее»	Конференция	5 – 11 классы	Февраль	Педагоги центра
4.6.	Гагаринский урок	Единый Всероссийский урок	обучающиеся	Апрель	Педагоги центра
4.7	Всероссийский урок «Победы»	Вклад ученых-естествоиспытателей в дело Победы	обучающиеся	Май	Педагоги Центра
4.8	«Инженерные каникулы»	Вовлечение учащихся в совместные проекты.	Педагоги, обучающиеся	Осенние, весенние каникулы	Педагоги Центра
4.9	Участие в проектах и акциях Движение первых	Развитие обучающихся на основе их интересов	2-9 классы	В течение учебного года	Педагогический коллектив центра
4.10	Всероссийские акции	Единые тематические занятия	обучающиеся	В течение учебного года	Педагоги центра, обучающиеся

V. Организация профориентации обучающихся

5.1.	Участие во Всероссийской образовательной акции «ПроеКТОриЯ»	Знакомство с профессиями	Обучающиеся 7-11 классов	В течение учебного года	Руководитель и педагоги центра
5.2	Организация участия в Региональном профориентационном проекте «ПрофГид»	Знакомство с профессиями	обучающиеся 6-11 классов	В течение учебного года	педагоги центра
5.3	Участие в Оренбургской областной многопрофильная профориентационная смена	Знакомство с профессиями	обучающиеся 6-11	В течение учебного года	педагоги центра
5.4	Организация участия в Проекте «Инженерные каникулы»	Знакомство с профессиями	обучающиеся 1-9	В течение учебного года	педагоги центра
5.5	Участие в Профориентационных пробах для школьников в рамках в рамках Федерального профориентационного проекта «Билет в будущее», онлайн уроков «ПроеКТОриЯ», региональных проектов «Юные бизнесмены Оренбуржья», «ПрофГид»	Знакомство с профессиями	Обучающиеся 6-11	В течение учебного года	педагоги центра