

**План работы
центра образования «Точка роста»
в МБОУ «Караванный казачий кадетский корпус Оренбургского района»
на 2024/2025 учебный год**

№	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения	Ответственные за реализацию мероприятия
Методическое сопровождение					
1.	Планирование работы на 2024-2025 учебный год	Составление и утверждение плана на 2024-2025 учебный год	Педагоги	май 2024г.	Даниленко А. А.
2.	Методическое совещание «Планирование, утверждение рабочих программ и расписания»	Ознакомление с планом, утверждение рабочих программ и расписания	Педагоги	август 2024г.	Даниленко А. А., Байниязова А. М., Митрошина М. В.
3.	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Химия», «Биология»	Проведение занятий на обновлённом учебном оборудовании	Педагоги-предметники	в течение года	Даниленко А. А., Байниязова А. М.
4.	Реализация курсов внеурочной деятельности естественно-научной направленности	Курсы внеурочной деятельности	Сотрудники Центра, учителя-предметники	в течение года	Даниленко А. А., Байниязова А. М., Митрошина М. В.
5.	Реализация проектной деятельности обучающихся	Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов	Учителя-предметник, обучающиеся	в течение года	Даниленко А. А.
6.	Подготовка обучающихся к участию во Всероссийской олимпиаде школьников	Участие в ВсОШ	Учителя-предметник, обучающиеся	в течении года	Даниленко А. А.
7.	Подготовка обучающихся к метапредметной олимпиаде «Турнир трех»	Участие в олимпиаде	Учителя-предметник, обучающиеся	в течении года	Даниленко А.А.
8.	Участие в интеллектуальных состязаниях и конкурсах в рамках единого календаря событий	Организация сотрудничества совместной, проектной и исследовательской деятельности	Учителя-предметник, обучающиеся	в течение года	Даниленко А. А.

		школьников			
9.	Участие в конференциях и форумах для педагогов	Сотрудничество с муниципальными Центрами «Точка роста». Обмен опытом	Сотрудники Центра, учителя-предметники	В течении года	Даниленко А. А.
10	Повышение квалификации педагогов центра	Прохождение курсов	Сотрудники Центра, учителя-предметники	в течении года	Даниленко А. А.
11.	Круглый стол «Анализ работы за 2024-2025 учебный год. Планирование работы на 2025-2026 уч. год	Подведение итогов работы за год. Составление и утверждение плана на новый уч. год.	Педагоги	май 2025г.	Даниленко А. А., Байниязова А. М., Митрошина М. В.
12.	Отчёт-презентация о работе Центра	Подведение итогов работы Центра за год	Руководитель Центра	май 2025г.	Даниленко А. А.
Внеурочные мероприятия					
1.	Участие в муниципальной научно-практической конференции «Шаг в будущее науки»	Применение цифровой лаборатории	5-11 классы	февраль	Даниленко А. А., Байниязова А. М., Митрошина М. В., рук. МО
2.	Организация и проведение школьной и зональной научно-практической конференции «Юные исследователи»	Применение цифровой лаборатории	1-4 класс	март	Даниленко А. А., Байниязова А. М., Митрошина М. В., руко. МО
3.	Дни открытых дверей	Освещение деятельности Центра «Точка роста»	Гости корпуса: родители, обучающиеся	сентябрь	Даниленко А. А, учителя-предметники
4.	Родительские собрания	Освещение деятельности Центра «Точка роста»	родители	сентябрь	Даниленко А. А.
5.	Участие в системе открытых онлайн – уроков «Проектория»	Профессиональное самоопределение выпускников	Сотрудники Центра	в течение года	Даниленко А. А.
6.	Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности Центра, системы внеурочных мероприятий с	Информационное сопровождение деятельности	Сотрудники Центра	в течение года	Даниленко А. А.

	участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и иных информационных ресурсах				
--	---	--	--	--	--

Период проведения	Мероприятие	ответственные
Сентябрь	Дни открытых дверей	Даниленко А. А., руководитель центра «Точка роста», педагоги центра
Сентябрь	Участие во всероссийском Дне Физики.	Жасыбаева А. Е., учитель физики
Сентябрь	Внеурочное занятие «Обнаружение неорганических и органических веществ в растениях»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Сентябрь	Викторина: Ткани человека.	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
15.10.2024	Внеурочное занятие с использованием оборудования «Точка роста» «Разделение смесей (на примере очистки поваренной соли)»	Прокофьева М. М., учитель химии
Октябрь	Внеурочное занятие. Изучение каталитической активности ферментов	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Октябрь	Игра-викторина. «Описание приспособленности организма и её относительного характера»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Октябрь	Квест -игра «Тайны физики»	Жасыбаева А. Е., учитель физики
22.10. 2023	Практикум-занятие «Соорудим свои решетки разных химических веществ».	Прокофьева М. М., учитель химии
25.10.2023	Мастер-класс «Чудеса химии»	Прокофьева М. М., учитель химии
26-31 октября	Муниципальный чемпионат по робототехнике «РоботON»	Даниленко А. А., руководитель центра «Точка роста», Новаковский В. И. , учитель технологии
Ноябрь	Внеурочное занятие «Изучение приспособлений паразитических червей к паразитизму (на готовых влажных и микропрепаратах)»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Ноябрь	Внеурочное занятие «Изучение внешнего строения покрытосеменных растений»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
8.11.2024	Мастер-класс класс «Определение pH растворов» с использованием оборудования «Точка роста»	Прокофьева М. М., учитель химии
22.11.2024	Демонстрация опытов, описывающих состав	Прокофьева М. М., учитель

	чистых веществ и смесей	химии
Ноябрь	Интеллектуальная игра по физике	Жасыбаева А. Е., учитель физики
Ноябрь	Форум для директоров ОО, руководителей и педагогов Центров «Точка роста» «Территория успеха. Опыт. Результат.»	Даниленко А. А., руководитель центра «Точка роста», педагоги центра,
Ноябрь-декабрь	Неделя информатики Неделя технологии Неделя ОБЖ	Даниленко А. А., учителя-предметники
Декабрь	Викторина. «Исследование внутреннего строения рыбы (на примере готового влажного препарата)»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Декабрь	Внеурочное занятие. «Измерение обхвата грудной клетки в состоянии вдоха и выдоха»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Декабрь	Интерактивная игра «Своя игра в физике»	Жасыбаева А. Е., учитель физики
Декабрь	Участие в муниципальном конкурсе «Турнир трех»	Жасыбаева А. Е., учитель физики
6.12.2024	Внеурочное занятие с использованием оборудования «Точка роста» по теме: «Получение аммиака, изучение его свойств»	Прокофьева М. М., учитель химии
16.01.2025	Мастер-класс с использованием оборудования «Точка роста» по теме: «Получение углекислого газа. Качественная реакция на карбонат-ион»	Прокофьева М. М., учитель химии
Январь	Подготовка к олимпиаде «Турнир Трех»	Прокофьева М. М., учитель химии
Январь	Подготовка к научно-исследовательской конференции «Использование оборудования точки роста»	Жасыбаева А. Е., учитель физики
С 22-27.01.24г.	Неделя физики	Жасыбаева А. Е., учитель физики
Январь	Игра по станциям «Путешествие в страну Физика»	Жасыбаева А. Е., учитель физики
Январь	Конкурс на лучшую стенгазету “Великие физики”, “Великие открытия”	Жасыбаева А. Е., учитель физики
Январь	Внеурочное занятие «Исследование действия ферментов слюны на крахмал»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Январь	Игра. «Способы сохранения витаминов в пищевых продуктах»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Февраль	Внеурочное занятие. «Изучение признаков представителей семейств: Крестоцветные (Капустные), Розоцветные (Розовые) на гербарных и натуральных образцах»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Февраль	Викторина. «Изучение признаков представителей семейств: Лилейные, Злаки (Мятликовые) на гербарных и натуральных образцах»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
28.02.2025	Мастер-класс Практическая работа «Признаки химических реакций»	Прокофьева М. М., учитель химии
Февраль	Квест-игра	Жасыбаева А. Е., учитель

		физики
14.03.2025	Практическая работа №6 с использованием оборудования «Точка роста» по теме «Жесткость воды и методы её устранения»	Прокофьева М. М., учитель химии
Март	Внеурочное занятие. «Изучение строения плодовых тел шляпочных грибов (или изучение шляпочных грибов на муляжах)»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Март	Внеурочное занятие. «Изучение строения органа слуха (на муляже)»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Март	Муниципальная метапредметная олимпиада естественно-научной направленности «Турнир трёх»	Мезенцева А. В., тьютор, учителя физики, химии, биологии
8.04.2025	Мастер-класс «Химия в нашем доме»	Прокофьева М. М., учитель химии
25.04.2025	Внеурочное занятие с использованием оборудования «Точка роста» по теме: «Важнейшие металлы и их соединения»	Прокофьева М. М., учитель химии
Апрель	КВН по физике	Жасыбаева А. Е., учитель физики
Май	Викторина. «Овладение приёмами вегетативного размножения растений (черенкование побегов, черенкование листьев и другие) на примере комнатных растений (традесканция, сенполия, бегония, сансевиера и другие растения)»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
Май	Внеурочное занятие. «Изучение строения лишайников»	Курманкулова Е. Б., учитель биологии
3 четверть	Неделя физики Неделя химии Неделя биологии	естественно-научные центры образования «Точка роста»
Июнь	Круглый стол по подведению итогов работы Центров «Точка роста» в 2024-2025 учебном году	Даниленко А. А