



УТВЕРЖДАЮ:
Директор МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д.
Кармацкого»

А.Г. Ковалева
« 20 » 08 2024г.

ПЛАН РАБОТЫ
Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»
МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»
в 2024 – 2025 учебном году

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников	Сроки проведения	Ответственные за реализацию мероприятия
Организационно-методические мероприятия					
1	Установочный семинар «Организация деятельности ЦОЕНТН «Точка роста» на 2024-2025 уч. год»	Постановка основных задач на учебный год, образовательные программы общего и дополнительного образования с учетом применения ресурсов Центра	Сотрудники ЦОЕНТН «Точка роста»	23.08.2024г.	Руководитель Центра
2	Реализация общеобразовательных программ общего и дополнительного образования и внеурочной деятельности по предметам «Физика», «Химия», «Биология»	Организация деятельности, разработка, внедрение программ образования естественно-научной направленности	Учителя-предметники, сотрудники ЦОЕНТН «Точка роста»	в течение года	Руководитель Центра



УТВЕРЖДАЮ:
Директор МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д.
Кармацкого»

_____ А.Г. Ковалева
« ____ » _____ 2024г.

ПЛАН РАБОТЫ
Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»
МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»
в 2024 – 2025 учебном году

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников	Сроки проведения	Ответственные за реализацию мероприятия
Организационно-методические мероприятия					
1	Установочный семинар «Организация деятельности ЦОЕНТН «Точка роста» на 2024-2025 уч. год»	Постановка основных задач на учебный год, образовательные программы общего и дополнительного образования с учетом применения ресурсов Центра	Сотрудники ЦОЕНТН «Точка роста»	23.08.2024г.	Руководитель Центра
2	Реализация общеобразовательных программ общего и дополнительного образования и внеурочной деятельности по предметам «Физика», «Химия», «Биология»	Организация деятельности, разработка, внедрение программ образования естественно-научной направленности	Учителя-предметники, сотрудники ЦОЕНТН «Точка роста»	в течение года	Руководитель Центра

3	Реализация программ дополнительного образования и внеурочной деятельности по робототехнике, общеобразовательной программы общего образования по предмету «Труд (технология)»	Организация деятельности, разработка, внедрение программ образования технологической направленности	Учитель труда(технологии), сотрудники ЦОЕНТН «Точка роста»	в течение года	Руководитель Центра
4	Участие педагогических работников в обучающих и методических семинарах, мероприятиях, проводимых Минпросвещения России, региональным и федеральным оператором. Повышение квалификации педагогических работников по ДПП ПК.	Вебинары, методические семинары, форумы, совещания и т.д.	Сотрудники ЦОЕНТН «Точка роста», учителя физики, биологии, химии, труда (технологии)	в течение учебного года	Руководитель Центра
Социокультурные мероприятия					
5	Торжественное открытие Центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» (ЦОЕНТН «Точка роста»)	Торжественная линейка. Экскурсия по Центру	Обучающиеся, педагоги, гости	10.09.2024г.	Директор ОУ Ковалева А.Г., руководитель Центра Канова Н.В.
6	День открытых дверей	Демонстрация обучающимся навыков работы с современным оборудованием	Родители (законные представители), обучающиеся 1-11 классов	Март 2025г., по отдельному плану	Руководитель Центра, сотрудники Центра
7	Проведение информационных и обучающих мероприятий с использованием инфраструктуры Центра	Семинары, совещания, мастер-классы и т.д.	Педагоги района, сотрудники ЦОЕНТН «Точка роста»	в течение учебного года	Руководитель Центра, методисты школы
8	Участие обучающихся в профориентационных мероприятиях с привлечением	Экскурсии на предприятия, в профессиональные учебные заведения, встречи с	Обучающиеся и педагоги ЦОЕНТН «Точка роста»	в течение года	Сотрудники Центра, методист школы по профориентационному

	представителей реального сектора экономики, вузов и т.д. Встречи с представителями профессий.	представителями профессий, учебных заведений			направлению
Учебно – воспитательные мероприятия					
9	Защита индивидуальных проектов, обучающихся 10-11-х классов	Презентация проектов обучающихся	Обучающиеся 10-11 классов, обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	согласно графику	Педагоги Центра, учителя школы и ее филиалов
10	Научно-практическая конференция школы	Подготовка и представление конкурсных работ	Обучающиеся 1-11 классов, обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	согласно графику	Педагоги Центра, учителя школы и ее филиалов
11	Участие обучающихся, родителей в профорientационном проекте «Билет в будущее»	Профессиональное самоопределение обучающихся	Обучающиеся, родители и педагоги ЦОЕНТН «Точка роста»	согласно графику	Педагоги Центра
12	Участие в проекте ранней профорientации для школьников «Шоу профессий»	Профессиональное самоопределение обучающихся	Обучающиеся и педагоги ЦОЕНТН «Точка роста»	согласно графику	Педагоги Центра
13	Участие обучающихся во всероссийском образовательном проекте в сфере информационных технологий «Урок цифры»		Обучающиеся 1-11 классов, обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	согласно графику	Педагоги Центра, учителя школы и ее филиалов

14	Участие обучающихся в профориентационных мероприятиях всероссийского, регионального, муниципального уровней («Большая перемена», «Мы выбираем АПК», Ярмарка мастеров, «Маяк» и др.)	Профессиональное самоопределение обучающихся	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	в течение года	Педагоги Центра, учителя школы и ее филиалов
15	Проведение информационных и обучающих мероприятий с использованием инфраструктуры Центра	Презентации кружков, занятия, мастер-классы, консультации и т.д.	Обучающиеся общеобразовательных организаций района, в том числе вошедших в список ШНОР	в течение учебного года	Сотрудники Центра, методисты НОО, ООО, СОО
Внеурочные мероприятия					
16	Реализация программ дополнительного образования: Естественно-научная направленность: - «Эксперимент Ум»; - «Увлекательная биохимия». Технологическая направленность: - «Робот-манипулятор»; - «Программирование в среде Scratch»; - «Робототехника. Манипулятор DOBOT».	Эксперименты, опыты, исследования, проектная деятельность по физике, биологии, химии, робототехнике	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста»	в течение учебного года	Педагоги Центра
17	Реализация программ внеурочной деятельности: Естественно-научная направленность: - «Чудеса под микроскопом»; - «НаукоЛаб»; - «Проектная деятельность: наука в	Эксперименты, опыты, исследования, проектная деятельность по физике, биологии, химии, робототехнике	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста»	в течение учебного года	Педагоги Центра

	опытах и экспериментах»; - «Чудеса физики». Технологическая направленность: - «3d-моделька».				
18	Участие обучающихся в муниципальном и региональном этапах ВсОШ по предметам естественно-научного цикла и технологии, Всероссийских междисциплинарных олимпиадах школьников «НТО» 5-7, 8-11 классов и т.д.	Олимпиада	Обучающиеся 7- 11 классов	в течение учебного года, согласно графиков олимпиад	Педагоги Центра, учителя-предметники школы
19	Участие обучающихся в Российской научно-социальной программе «Шаг в будущее» (муниципальный, региональный, федеральный уровни)	Движение научной молодежи, соревнования исследователей, форум, конференции и т.д. https://шагвбудущее.рф/ (http://www.step-into-the-future.ru/)	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста»	ежегодно, сентябрь-октябрь, март	Педагоги Центра
20	Участие обучающихся в конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы»	https://konkurs.sochisirius.ru/	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», обучающиеся 10-11 классов	ежегодно, ноябрь-май	Педагоги Центра, учителя-предметники школы
Сетевое взаимодействие					
21	Муниципальный межшкольный телемост «Науколаб», посвященный исследовательскому проекту «Исследование качества меда»	Эксперименты, опыты, исследования, проектная деятельность по биологии, химии	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», участники проекта «Науколаб», обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	12.11.2024	Педагоги ЦОЕНТН «Точка роста», руководитель проекта «Науколаб», учителя химии и биологии филиалов школы
22	Сетевые занятия "Научный Новый год" в рамках проекта "Науколаб" и образовательных	Эксперименты, опыты, исследования, проектная деятельность по биологии, химии,	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», участники проекта «Науколаб»,	Декабрь 2024, каждую	Педагоги ЦОЕНТН «Точка роста», руководитель проекта

	программ ЦОЕНТН «Точка роста»	физике Информационная среда – сетевое сообщество https://vk.com/naukolab_tochka_rosta	обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	пятницу	«Науколаб», учителя химии, физики и биологии филиалов школы
23	Сетевые занятия «Мастерская Деда Мороза»: Кружковое занятие «Программирование в среде Scratch» Внеурочное занятие «3Д-моделька»	Презентации кружков, занятия, мастер-классы, консультации и т.д. Информационная среда – сетевое сообщество https://vk.com/club_tochka_rosta	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», участники проекта «Науколаб», обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	Декабрь 2024, каждую пятницу	Педагоги ЦОЕНТН «Точка роста», учителя технологии и информатики филиалов школы
24	Межрегиональное мероприятие Квест-игра «На перекрестке наук» на платформе цифрового образовательного ресурса «ЯКласс»	https://tochkarosta.irro.ru/kv-i-2025	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», участники проекта «Науколаб», обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	13 января – 31 марта 2025 г.	Педагоги ЦОЕНТН «Точка роста», руководитель проекта «Науколаб», учителя химии, физики и биологии филиалов школы
25	Сетевые занятия «Юниоры в науке» в рамках проекта "Науколаб" и образовательных программ ЦОЕНТН «Точка роста»	Эксперименты, опыты, исследования, проектная деятельность по биологии, химии, физике Информационная среда – сетевое сообщество https://vk.com/naukolab_tochka_rosta	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», участники проекта «Науколаб», обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	Второе полугодие (четные недели месяца)	Педагоги ЦОЕНТН «Точка роста», руководитель проекта «Науколаб», учителя химии, физики и биологии филиалов школы
26	Сетевые занятия «Точка роста – мастерская творчества»: Кружковые занятия «Программирование в среде Scratch», Робототехника. Внеурочное занятие «3Д-моделька»	Презентации кружков, занятия, мастер-классы, консультации и т.д. Информационная среда – сетевое сообщество https://vk.com/club_tochka_rosta	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», участники проекта «Науколаб», обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	Второе полугодие (нечетные недели месяца)	Педагоги ЦОЕНТН «Точка роста», учителя технологии и информатики филиалов школы
27	Выездные занятия ЦОЕНТН	Презентации кружков, занятия,	Обучающиеся ЦОЕНТН	по заявкам	Педагоги ЦОЕНТН

	«Точка роста» в рамках образовательного пространства Аромашевского муниципального района	мастер-классы, консультации и т.д.	«Точка роста», участники проекта «Науколаб», обучающиеся филиалов МАОУ «Аромашевская СОШ им. В.Д. Кармацкого»	школ	«Точка роста», администрация и педагогический коллектив филиалов школы
--	--	------------------------------------	---	------	--