



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
<b>Организационно-методические мероприятия</b>					
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
<b>Социокультурные мероприятия</b>					
5	Торжественное открытие Центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» (ЦОЕНТН «Точка роста»)	Торжественная линейка. Экскурсия по Центру	Обучающиеся, педагоги, гости	13.09.2024г.	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 представителей реального	Экскурсии на предприятия, в профессиональные учебные заведения, встречи с представителями профессий,	Обучающиеся и педагоги ЦОЕНТН «Точка роста»	в течение года	Сотрудники Центра, методист школы по профориентационному направлению

	сектора экономики, вузов и т.д. Встречи с представителями профессий.	учебных заведений			
<b>Учебно – воспитательные мероприятия</b>					
9	Защита индивидуальных проектов, обучающихся 10-11-х классов	Презентация проектов обучающихся	Обучающиеся 10-11 классов, обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста»	согласно графику	Педагоги Центра и школы
10	Научно-практическая конференция школы	Подготовка и представление конкурсных работ	Обучающиеся 1-11 классов, обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста»	согласно графику	Педагоги Центра и школы
11	Участие обучающихся, родителей в профориентационном проекте «Билет в будущее»	Профессиональное самоопределение обучающихся	Обучающиеся и педагоги ЦОЕНТН «Точка роста»	согласно графику	Педагоги Центра
12	Участие в системе открытых профориентационных онлайн-уроках «Проектория»	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 и педагоги ЦОЕНТН «Точка роста»	согласно графику	Педагоги Центра
14	Участие обучающихся в профориентационных мероприятиях всероссийского, регионального, муниципального уровней («Большая перемена», «Мы выбираем АПК», Ярмарка мастеров, «Маяк» и др.)	Профессиональное самоопределение обучающихся	Обучающиеся и педагоги ЦОЕНТН «Точка роста»	в течение года	Педагоги Центра
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	<p>Реализация программ дополнительного образования:</p> <p>Естественно-научная направленность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- «ЭкспериментУм»;</li> <li>- «Увлекательная биохимия».</li> </ul> <p>Технологическая направленность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- «Робот-манипулятор»;</li> <li>- «Программирование в среде Scratch»;</li> <li>- «Робототехника. Манипулятор DOBOT».</li> </ul>	<p>Эксперименты, опыты, исследования, проектная деятельность по физике, биологии, химии, робототехнике</p>	<p>Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста»</p>	<p>в течение учебного года</p>	<p>Педагоги Центра</p>
17	<p>Реализация программ внеурочной деятельности:</p> <p>Естественно-научная направленность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- «Чудеса под микроскопом»;</li> <li>- «НаукоЛаб»;</li> <li>- «Проектная деятельность: наука в опытах и экспериментах»;</li> <li>- «Чудеса физики».</li> </ul> <p>Технологическая направленность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- «3d-моделька».</li> </ul>	<p>Эксперименты, опыты, исследования, проектная деятельность по физике, биологии, химии, робототехнике</p>	<p>Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста»</p>	<p>в течение учебного года</p>	<p>Педагоги Центра</p>
18	<p>Участие обучающихся в муниципальном и региональном этапах ВсОШ по предметам естественно-научного цикла и технологии</p>	<p>Олимпиада</p>	<p>Обучающиеся 7- 11 классов</p>	<p>сентябрь– декабрь</p>	<p>Педагоги Центра, учителя-предметники школы</p>
19	<p>Всероссийская междисциплинарная олимпиада школьников 8-11 классов «Национальная</p>	<p>Олимпиада <a href="https://ntcontest.ru/tracks/nto-school/">https://ntcontest.ru/tracks/nto-school/</a></p>	<p>Обучающиеся 8-11 классов</p>	<p>сентябрь– май</p>	<p>Педагоги Центра, учителя-предметники школы</p>

	технологическая олимпиада»				
20	Всероссийская междисциплинарная олимпиада школьников 5-7 классов «Национальная технологическая олимпиада Junior»	Олимпиада <a href="https://junior.ntcontest.ru/">https://junior.ntcontest.ru/</a>	Обучающиеся 5-7 классов	сентябрь-май	Педагоги Центра, учителя-предметники школы
21	Участие обучающихся в Российской научно-социальной программе «Шаг в будущее» (муниципальный, региональный, федеральный уровни)	Движение научной молодежи, соревнования исследователей, форум, конференции и т.д. <a href="https://шагвбудущее.рф/">https://шагвбудущее.рф/</a> ( <a href="http://www.step-into-the-future.ru/">http://www.step-into-the-future.ru/</a> )	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста»	ежегодно, сентябрь-октябрь, март	Педагоги Центра
22	Участие обучающихся в конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы»	<a href="https://konkurs.sochisirius.ru/">https://konkurs.sochisirius.ru/</a>	Обучающиеся ЦОЕНТН «Точка роста», обучающиеся 10-11 классов	ежегодно, ноябрь-май	Педагоги Центра, учителя-предметники школы