

**Комплексный план мероприятий
по организационно-методической поддержке Центра образования естественно-научной и технологической
направленностей «Точка роста» на базе МКОУ «СОШ №5» ИМОСК в 2024/2025 учебном году**

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
Направление №1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1.	Торжественное открытие объектов инфраструктуры национального проекта «Образование» центров образования естественно – научной и технологической направленностей «Точка роста» (ЦОТР)	Обучающиеся МКОУ «СОШ №5» ИМОСК, педагогические работники, представители Изобильненского муниципального округа	02 сентября 2024 года	Бумажкина Л.П., руководитель ЦОТР Федина Н.В.
2.	Организация участия обучающихся Центра во Всероссийской олимпиаде школьников (школьный этап)	Обучающиеся	Сентябрь 2024	Руководитель ЦО Федина Н.В., Зам.директора по УВР Маркова Е.Н.
3.	Интеллектуальный марафон «Экохимбиофизикус»	Обучающиеся	Октябрь 2024	Руководитель ЦО Федина Н.В. Учитель доп.образования Чурилова Е.В. Учитель химии Санина А.В. Учитель физики Маслакова Н.А.
4.	Участие в акции по экономии электроэнергии «Вместе ярче»	Обучающиеся	Октябрь 2024	Учитель физики Казакова Г.Г.
Направление №2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
1.	Посещение совещаний, вебинаров, семинаров, конференций Министерства образования Ставропольского края по работе «Точек роста»	Педагоги-предметники	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
2.	Организовать участие педагогов Центра в мероприятиях,	Педагоги-	В течение	Руководитель ЦО Федина Н.В.

	конференциях, встречах по обмену опытом работы	предметники	года	Педагоги центра
Направление №3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской ФГАУ "Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации"				
1.	Посещение вебинаров федерального оператора мероприятий по созданию и функционированию центров «Точка роста» Федеральное государственное автономное учреждение «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации»	Педагоги-предметники Руководитель центра	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
2.	Участие педагогов центра «Точка роста» в мероприятиях, проводимых ФГАОУ ВО «Государственный университет просвещения»	Педагоги центра	В течение года	Педагоги ЦОТР
Направление №4. Популяризация национального проекта «Образование»				
1.	Освещение событий центра «Точки роста» на школьном сайте	Обучающиеся, родители	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В.
2.	Информирование родителей и общественности о работе центра «Точка роста» через мессенджеры, страницы школы в социальных сетях, СМИ	Родители	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В.
Направление №5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием объектов инфраструктуры национального проекта «Образование»				
1.	Круглый стол «Основные вопросы организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование»	Руководитель центра Педагоги центра	Ноябрь 2024	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
2.	Виртуальные экскурсии для учеников ОУ «Цифровые датчики в школе и жизни»	Обучающиеся	Ноябрь 2024	Руководитель ЦО Федина Н.В. Учитель физики Казакова Г.Г
Направление №6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
1.	«Обучая других, учимся сами»	Обучающиеся	Ноябрь-январь	Руководитель ЦО Федина Н.В. Учитель физики Маслакова Н.А.
2.	«Обучая других, учимся сами». Ученики основной школы проводят игру для обучающихся начальных классов	Обучающиеся	Ноябрь-январь	Руководитель ЦО Федина Н.В. Чурилова Е.В.
Направление №7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
1.	Популяризация инженерных профессий, знакомство с датчиками «Точки роста» и возможностей применения данных умений в разных профессиях	Обучающиеся	Февраль 2025	Руководитель ЦО Федина Н.В. Учитель физики Маслакова Н.А.

2.	Организовать просмотр уроков «ПроеКТОриЯ» по расписанию сайта	Обучающиеся	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
3.	Использование возможности профориентации на уроках и внеурочных занятиях по биологии, физике и химии	Обучающиеся	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
4.	Проведение встреч обучающихся ЦО «Точка роста» и их родителей в мастерских СПО Ставропольского края	Обучающиеся и их родители	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В.
5.	Ознакомить родителей с профориентационными сайтами СК	Родители	Январь 2025	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
Направление №8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов национального проекта «Образование»				
1.	Включить в рабочую программу курса «Проектная деятельность» изучение оборудования «Точки роста» для проведения исследовательского проекта, обучения приемам работы с цифровыми датчиками и обработки данных в Excel	Педагоги-предметники	Август	Руководитель ЦО Федина Н.В.
2.	В календарно-тематические планы по биологии, химии, физике внести отметки об уроках с использованием оборудования «Точки роста» и включении заданий на развитие функциональной естественнонаучной грамотности обучающихся, совершенствование навыков проведения наблюдений и экспериментов	Педагоги-предметники	Август	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
3.	Провести защиту итоговых индивидуальных проектов в 10 классах	Обучающиеся	Апрель	Руководитель ЦО Федина Н.В. Учитель химии Санина А.В. Учитель физики Маслакова Н.А.
4.	Размещение проектов, исследовательских работ обучающихся с использованием оборудования «Точки роста» на сайте школы, в педагогических сообществах	Обучающиеся, родители	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
5.	Привлечь учеников начальной школы к выполнению исследования/проекта с использованием оборудования «Точки роста»	Обучающиеся	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
6.	Участие в региональном треке (конкурсе) Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы»	Обучающиеся	Октябрь 2024-май 2025 года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра

Направление №9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование»				
1.	Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Педагоги	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
Направление №10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
1.	Участие в муниципальных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом по реализации программ	Педагоги	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
2.	Ознакомить учителей начальной школы с возможностями использования лабораторий «Точки роста» для изучения предмета «Окружающий мир» и организации проектно-исследовательской деятельности учащихся начальных классов	Педагоги-предметники	Октябрь 2024	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
3.	Обмен опытом»Возможности Центров «Точка роста» для формирования компетенций современных школьников». Эффективный опыт реализации образовательных программ педагогов Изобильненского муниципального округа СК	Педагоги	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
4.	Творческие отчеты или мастер-классы учителей «Точки роста» по использованию высокотехнологического оборудования на уроках предметов естественно-научного цикла или внеурочной деятельности	Педагоги	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
5.	Размещение методических разработок учителей «Точки роста» на сайте школы, в педагогических сообществах	Педагоги	В течение года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра

**План учебно-воспитательных, внеурочных и социальнокультурных мероприятий
в Центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»
на базе МКОУ «СОШ №5» ИМОСК на 2024/2025 учебный год**

№ п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Участники мероприятия	Сроки проведения	Ответственный за реализацию мероприятия
1. Методическое сопровождение работы центра «Точка роста»					
1.1	Методическое совещание «Планирование, утверждение расписания»	Ознакомление с планом работы ЦОТР, утверждение расписания занятий	Педагоги школы	Сентябрь	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
1.2	Планирование работы центра на 2024-2025 учебный год	Составление и утверждение плана на 2024-2025	Педагоги-предметники	Сентябрь	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
1.3	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Биология», «Химия»	Проведение уроков в соответствии с утвержденным расписанием с использованием нового учебного оборудования	Педагоги-предметники	В течение учебного года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
1.4	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	Руководитель ЦО Родители (законные представители)
1.5	Реализация курсов внеурочной деятельности	Курсы внеурочной деятельности	Педагоги дополнительного образования	В течение учебного года	Педагоги центра
1.6	Проектная деятельность	Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов, участие в научно-	Педагоги-предметники	В течение учебного года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра

		практических конференциях			
1.7	Презентация программ Центра «Точка роста» для детей и родителей	Презентация программ Центра «Точка роста» для детей и родителей	Педагоги-предметники	Сентябрь 2024 года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
1.8	Повышение квалификации педагогов Центра образования «Точка роста»	Повышение квалификации	Учителя-предметники	В течение учебного года	Руководитель ЦО Федина Н.В.
1.9	Отчет-презентация о работе центра. Подведение итогов работы за год	Подведение итогов работы за год, определение целей и задач на следующий год	Учителя-предметники	Июнь 2025 года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
2. Учебно-воспитательные мероприятия					
2.1	Организация и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников	Организация работы с мотивированными обучающимися	Обучающиеся	Сентябрь-октябрь	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
2.2	Участие в конкурсах и конференциях различного уровня	Организация сотрудничества совместной проектной и исследовательской деятельности школьников	Учителя-предметники, обучающиеся	В течение учебного года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
2.3	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	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
2.4	Реализация сетевых проектов	Участие в проектах «Урок цифры», «ПроеКТОриЯ»	2-11 классы	В течение учебного года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
3. Воспитательная работа					
3.1	Единый урок безопасности в сети Интернет	Единый Всероссийский урок	Обучающиеся	Октябрь 2024	Педагоги центра, обучающиеся
3.2	Лаборатория добрых дел «Мастерская умельцев»	Обучающиеся в течение месяца выполняют проекты, которые способствуют созданию новогоднего настроения	Обучающиеся	Декабрь 2024	Педагоги дополнительного образования
3.3	Интеллектуальный марафон «Мир	Интеллектуальный марафон	Обучающиеся	Январь	Педагоги

	твоих возможностей»	состоит из вопросов, доступных и ориентированных на знание основного материала по разным предметным циклам.		2025	дополнительного образования
3.4	Мастер-класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьника»	Вовлечение обучающихся в современные проекты	Обучающиеся	Февраль 2025	Педагоги центра
3.5	Школьная конференция «Первые шаги в науку»	Конференция	5-11 классы	Февраль 2025	Педагоги центра
3.6	Гагаринский урок	Единый Всероссийский урок	Обучающиеся	Апрель 2025	Педагоги центра
3.7	Всероссийский урок «Победы»	Вклад ученых естествоиспытателей в дело Победы	Обучающиеся	Май 2025	Педагоги центра
3.8	Круглый стол «Мои проекты»	Вовлечение обучающихся в совместные проекты 2-11 классы	Обучающиеся	Май 2025	Педагоги центра
3.9	Проведение школьных акций, участие в акциях края, района, России.	Вовлечение обучающихся и педагогов в образовательные события, в социально-активную и образовательную деятельность	Обучающиеся		
3.9	Интерактивная экскурсия «Имя в бессмертном полку...»	Вовлечение обучающихся в совместные проекты 2-11 классы	Обучающиеся	Май 2025	Педагоги центра
4. Организация профориентации обучающихся					
4.1	Участие во Всероссийской образовательной акции «ПроеКТОриЯ»	Знакомство с профессиями	Обучающиеся 7-11 классов	В течение учебного года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра
4.2	Просмотр фильмов на Интернет-портале и Всероссийском форуме «ПроеКТОриЯ»	Знакомство с профессиями	Обучающиеся 7-11 классов	В течение учебного года	Руководитель ЦО Федина Н.В. Педагоги центра