



**Центр образования
естественно-научной и
технологической направленностей**

Ж

ение 2 к приказу № от 30.05.2024

ПЛАН

учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий

центра образования естественнонаучной и технологической направленностей

«Точка роста» на базе МОУ «Большеижорская школа» на 2024/2025 учебный год

Цель:

Создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научного и технологического направленностей, обновление содержания и совершенствования методов обучения учебным предметам «Биология», «Физика» и «Химия».

Задачи:

Охват контингента обучающихся образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Биология», «Физика» и «Химия» на обновлённом учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания 100%;

- не менее 70% охват контингента обучающихся – дополнительными общеобразовательными программами естественно-научной и технологической направленностей во внеурочное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнёрства.

Основные задачи:

-формирование у обучающихся культуры проектной и исследовательской деятельности, использование проектного метода во всех видах деятельности;

-формирование ключевых навыков в рамках учебных предметов «Биология», «Физика» и «Химия» и их использование в ходе изучения других предметных областей;

- создание системы продвижения обучающихся, обладающих способностями в сфере материального и социального конструирования;
- популяризация географических знаний, соответствующих современному уровню развития науки о природе, обществе и общественной практике, повышение их статуса и востребованности в практической деятельности, в духовном, патриотическом и экологическом воспитании обучающихся;
- поддержка лидеров технологического образования.

В 2024-2025 учебном году будет проводиться работа по реализации Федерального государственного образовательного стандарта. В рамках освоения программ по «Биология», «Физика» и «Химия», в обязательном порядке на базе центров «Точка роста» обеспечивается освоение обучающимися учебных предметов «Физика», «Химия», «Биология» с использованием приобретаемого

№	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников	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 2024	Руководитель центра «Точка роста» Руководители ШМО
1.2.	Планирование работы центра на 2024-2025 учебный год	Составление и утверждение плана на 2024-2025 учебный год	Педагоги-предметники	Август 2024	Обмен опытом объединений «Точки роста»
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 2024-2025	педагоги Центра
1.4.	Реализация дополнительных программ и внеурочной деятельности:	Презентация кружков и объединений, список обучающихся	Педагоги школы	Сентябрь 2024	заместитель директора по УВР, родители (законные представители)

1.5	Совещание при зам.директора по УВР «Возможности применения или использования оборудования центра в проектной деятельности	Формы использования оборудования центра в проектной деятельности	Педагоги центра «Точка роста	ноябрь	Педагоги центра «Точка роста
1.6.	Проектная деятельность	Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов, участие в научно - практических конференциях	Учителя-предметники	в течение учебного года	Педагоги центра «Точка роста
1.7.	Повышение квалификации педагогов Центра образования «Точка Роста»	Повышение квалификации	Учителя-предметники	Август-сентябрь 2024	Педагоги центра «Точка роста
1.8	Круглый стол «Формула успеха».	Практика использования оборудования центра Семинар-практикум для учителей	Учителя-предметники	Май 2025	педагоги Центра Точка роста
1.9	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	педагоги Центра
II. Учебно-воспитательные мероприятия					
2.1.	Всероссийский урок «Эколята-молодые защитники природы»	Единый Всероссийский урок	1-4 классы	Сентябрь - октябрь 2024г.	Педагоги центра «Точка роста
2.2	Единый урок безопасности в сети Интернет	Единый Всероссийский урок	обучающиеся	Октябрь 2024	
2.3	Мастер-классы педагогов центра	Посещение уроков с	Учителя-предметники	В течение учебного года	Педагоги центра «Точка роста

	«Точка роста» по вопросам преподавания физики, химии, биологии с использованием современного оборудования	последующим анализом и самоанализом			роста
2.4	Всероссийская предметная олимпиада школьников	Организация и проведение школьного и муниципального этапов олимпиад	4-11 классы	Октябрь–декабрь 2024г.	Педагоги центра «Точка роста»
2.5	«Ломоносовские чтения» НПК	Конференция	1-11 классы	Ноябрь 2024	Педагоги центра «Точка роста»
2.6	Неделя естественно-математического цикла	Проведение мероприятий в рамках недели	Учителя ЕМЦ	Апрель 2025	Педагоги центра «Точка роста»
	День лаборатории. Открытый практикум по химии и физике	Проведение практикума	5-7 классы	Март 2025	Педагоги центра «Точка роста»
2.7	Реализация сетевых проектов	Участие в проекте «Урок цифры» Участие в проекте «ПроеКТОриЯ»	2-11 классы	В течение года	Педагоги центра «Точка роста»
III Внеурочные мероприятия					
3.1	Программа «Умные каникулы, нескучные каникулы»	Проведение мероприятий в рамках программы	1-11 классы	Каникулярный период	Педагоги центра «Точка роста»
3.2	Интеллектуальный марафон «Мир твоих возможностей»	Интеллектуальный марафон состоит из вопросов доступных и ориентированных на знание основного материала по разным предметным циклам.	Обучающиеся	Январь 2025	Педагоги центра «Точка роста»
3.3	190 лет со дня	Вклад ученого в	Обучающиеся	Февраль	Педагоги

	рождения Д. Менделеева.	развитие химии		2025	центра «Точка роста
3.4	День науки в Точке роста	Демонстрация обучающимся навыков работы с современным оборудованием	Обучающиеся	Февраль 2025	Педагоги центра «Точка роста
3.5	Экологичное потребление	Единый Всероссийский урок	обучающиеся	Март 2025	Педагоги центра «Точка роста
3.6	Школьная конференция «Первые шаги в науку»	Конференция	5 – 9 классы	Март 2025	Педагоги центра «Точка роста
3.7	Гагаринский урок ««Я вижу Землю! Это так красиво».»	Единый Всероссийский урок	обучающиеся	Апрель 2025	Педагоги центра «Точка роста
3.8	День Земли	Углубление экологических знаний у детей, сформировать экологически-грамотное отношение детей к природе.	4 класс	Апрель 2025	Педагоги центра «Точка роста
3.9	Всероссийский урок «Победы»	Вклад ученых-естествоиспытателей в дело Победы	обучающиеся	Май 2025	Педагоги центра «Точка роста
3.10	Мастер- класс «День Победы»	В ходе занятия, учащиеся будут изготавливать квиллинг- открытки	обучающиеся 2-4 классов	май	Педагоги центра «Точка роста
3.11	Круглый стол «Мои проекты»	Вовлечение учащихся в совместные проекты 1-11 классы	обучающиеся	Май 2025	Педагоги центра «Точка роста
3.12	Всероссийские акции	Единые тематические занятия	обучающиеся	В течение учебного года	Педагоги центра «Точка роста
3.13	Всероссийские акции	Единые тематические занятия	обучающиеся	В течение учебного года	Педагоги центра «Точка роста
IV. Социокультурные мероприятия					
4.1.	Родительские	Знакомство с	родители	Сентябрь- октябрь	Педагоги

	собрания	Центром «Точка роста»		2024	центра «Точка роста
4.2	Участие в системе открытых онлайн- уроков «Проектория»	Знакомство с профессиями	7-9 классы	В течение учебного года	Педагоги центра «Точка роста
4.3.	Флешмоб «100% жизни»	Акция, направленная на популяризацию здорового образа жизни.	2-9 классы	Декабрь 2024	Педагоги центра «Точка роста
4.4	Участие в проектах и акциях Движение первых	Развитие обучающихся на основе их интересов	2-9 классы	В течение учебного года	Педагоги центра «Точка роста
4.5.	Проект «Новогодняя фотозона»	Реализация творческого проекта по оформлению Новогодней фотозоны.	Сотрудники Центра	декабрь	Педагоги центра «Точка роста
4.6	Размещение информации в социальных сетях о реализации плана работы на базе Центра образования «Точка Роста»	Знакомство с мероприятиями и работой центра «Точка роста»	Родители, обучающиеся, педагоги центра	В течение учебного года	Педагоги центра «Точка роста
<i>V. Организация профориентации обучающихся</i>					
5.1.	Участие во Всероссийской образовательной акции «ПроеКТОриЯ»	Знакомство с профессиями	Обучающиеся 7-9 классов	В течение учебного года	Педагоги центра «Точка роста
5.2.	Всероссийский конкурс «Большая перемена»	Представление конкурсных работ	Обучающиеся 7-9 классов	В течение учебного года	Педагоги центра «Точка роста