



**ПЛАН**  
**учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования**  
**естественнонаучной направленности «Точка роста»**  
**на 2025/2026 учебный год**

<b>№ п/ п</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Краткое содержание мероприятия</b>	<b>Категория участников мероприятия</b>	<b>Сроки проведения мероприятия</b>	<b>Ответственный за реализацию мероприятия</b>
<b>Организационно-методические мероприятия</b>					
1.1	Методическое совещание «Планирование, утверждение рабочих программ и расписания»	Ознакомление с планом, утверждение рабочих программ и расписания	Педагоги школы	август	Зам. директора по учебной работе, рук. Центра
1.2	Планирование работы центра на 2025-2026 учебный год	Составление и утверждение плана на 2025-2026 учебный год	Педагоги-предметники	сентябрь	Рук. Центра, педагоги центра
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 года	Рук. Центра, педагоги предметники
1.4	Реализация курсов внеурочной деятельности	Курсы внеурочной деятельности	Педагоги-предметники	в течение года	Рук. Центра, педагоги центра
1.5	Проектная деятельность	Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов, участие в научно - практических конференциях	Педагоги - предметники	в течение года	Рук. Центра, педагоги центра

1.6	Организация участия учащихся Центра «Точка роста» в школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников	Участие в олимпиадах школьного уровня	Учащиеся 5-10 классов	октябрь	Зам. директора, педагоги предметники
1.7	Повышение квалификации педагогов Центра образования «Точка Роста»	Повышение квалификации	Педагоги - предметники	в течение года	Зам. директора, педагоги предметники
1.8	Организация участия учащихся Центра «Точка роста» в конкурсах и конференциях различного уровня	Участие в конференциях и конкурсах	Педагоги - предметники	в течение года	Рук. Центра
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	Педагоги - предметники	май	Рук. Центра, педагоги центра

## II. Учебно-воспитательные мероприятия

2.1	Организация и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников	Организация работы с мотивированными обучающимися	Обучающиеся школы	октябрь	Педагоги
2.2	Участие в конкурсах и конференциях различного уровня	Организация сотрудничества совместной проектной и исследовательской деятельности школьников	Учителя предметники, обучающиеся	в течение года	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 года	Педагоги Центра
2.4	Реализация сетевых проектов	Участие в проекте «Урок цифры»	7-10 класс	в течение года	Педагоги Центра

### III. Воспитательная работа

3.1	День открытых дверей.	Знакомство с центром «Точка роста»	Обучающиеся школы	сентябрь	Педагоги Центра
3.2	Участие во Всероссийском проекте «Билет в будущее»	Участие в проекте	6-10 класс	в течение года	Педагоги Центра
3.3	Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по предметам «Физика», «Химия», «Биология», «Робототехника»	Участие в олимпиадах естественнонаучной направленности	Обучающиеся школы	октябрь	Педагоги Центра
3.4	Единый урок безопасности в сети Интернет	Единый Всероссийский урок	5-10 класс	октябрь	Обучающиеся, педагоги центра
3.5	Всероссийский экологический диктант	Всероссийский диктант	Обучающиеся школы	ноябрь	Педагоги Центра
3.6	Всероссийская олимпиада Учи.ру (физика, химия, биология, окружающий мир)	«Науки вокруг нас»	1-10 класс	ноябрь	обучающиеся, педагоги Центра
3.7	Современная наука - современному человеку	Демонстрация обучающимся навыков работы с современным оборудованием.	Обучающиеся школы	февраля	Педагоги Центра
3.8	День российской науки	Научные прорывы моей страны	Обучающиеся школы	февраля	Педагоги Центра
3.9	«Цифровые технологии в профессии»	Профориентационная эстафета	8-10 классы	март	Педагоги Центра, обучающиеся
3.10	Гагаринский урок «Космос — это мы»	Единый Всероссийский урок	Обучающиеся школы	апрель	Педагоги Центра
3.11	Всероссийский день Земли	Викторины, конкурсы посвященные дню Земли	Обучающиеся школы	апрель	Педагоги Центра
3.12	Месячники точных наук (проведение открытых уроков в рамках недели)	Открытые уроки предметников	5 – 10 классы	апрель	Рук. Центра, педагоги центра
3.13	Всероссийский урок «Победы»	Вклад ученых-естественноиспытателей в дело Победы	Обучающиеся школы	май	Педагоги Центра

3.14	Всероссийские акции «День ДНК», «Всероссийский урок генетики»	Единые тематические уроки	Обучающиеся школы	в течение учебного года	Педагоги Центра, обучающиеся
3.15	Площадка «Мир возможностей» на базе Центра образования «Точка роста»	Вовлечение учащихся в совместные проекты 2-10 классы	Обучающиеся школы	осенние, зимние, весенние каникулы	Педагоги Центра

#### **IV. Социокультурные мероприятия**

4.1	Родительские собрания	Знакомство с Центром «Точка роста»	Родители	сентябрь	Администрация школы
4.2	День открытых дверей		Педагоги Центра	в течение года	Рук. Центра

**Мероприятия центра «Точка роста» естественнонаучной и технической направленности по биологии, физике и химии на 2025-2026 учебный год**

**Биология (Бондарь О.И.)**

<b>№</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>класс</b>	<b>Дата</b>
1	Пр.р. Приготовление микропрепарата мякоти плода растения	5-6	22.10
2	Пр.р. Морфологическое описание растений	7	19.11
3	Пр.р. Определение растений в безлистенном состоянии	6-7	19.12
4	Создание каталога «Черная книга РО»	5-7	23.01
5	Практическая орнитология. Мини-исследование «Зимующие птицы»	5-7	20.02
6	Проект «Красная книга РО »	5-6	20.03
7	Викторина «Занимательная анатомия»	5-7	24.04
8	Экскурсия «Фенологические наблюдения за сезонными изменениями в природе »	5-7	20.05

**Физика (Кряженко К.Ю.)**

<b>№</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>класс</b>	<b>Дата</b>
1	Урок-исследование «Опыты по наблюдению теплового расширения газов»	7	29.09.2025
2	Практическая работа "Исследование явления теплообмена при смешивании холодной и горячей воды"	8	16.10.2025
3	Урок-конференция "Реактивное движение в природе и технике"	9	25.11.2025
4	Практическая работа «Изучение закона сохранения энергии»	10	10.12.2025
5	Урок-исследование "Действие электрического поля на проводники и диэлектрики"	8	29.01.2026

6	«Конструирование модели фонтана»	7	05.02.2026
7	Урок-исследование "Проверка правила сложения напряжений при последовательном соединении двух резисторов"	8	05.03.2026
8	«Исследование условий равновесия рычага»	7	07.04.2026
9	Игра «Путешествие в мир физики»	7,8	21.05.2026

**Химия, биология** (Поморцев К.А.)

№ п/п	Мероприятия	Класс	Дата
1	Подготовка и проведение практической работы № 1 «Правила работы в лаборатории и приёмы обращения с лабораторным оборудованием» («Практическая биология»)	9	11.09.25
2	Ознакомление с гербарным материалом растений нашей местности	5	15.10.25
4	Подготовка и проведение занятия «Способы работы с натуральными объектами. («Практическая биология»)	9	24.11.25
5	Подготовка и проведение занятия: Практическая работа № 4 по теме «Получение и сортирование водорода, изучение его свойств» (Химия)	8	25.12.25
6	Подготовка и проведение занятия: Обмен веществ и превращение энергии в организме человека. Практическая работа «Исследование состава продуктов питания»	9	28.01.26
7	Подготовка и проведение занятия: Абиотические факторы. Лабораторная работа № 3. «Морфологические особенности растений из разных мест обитания». (Биология)	10	09.02.26
8	Подготовка и проведение занятия:	10	18.03.26

	Практическая работа № 3. «Решение экспериментальных задач по теме "Неметаллы"» (Химия)		
9	Подготовка и проведение занятия: [[Наследственная изменчивость. Лабораторная работа № 7. «Анализ мутаций у дрозофилы на готовых микропрепаратах» (Биология )	10	13.04.26
10	Итоговое занятие «Практическая биология»	5	20.05.26

### Шахматы (Юренко Н.Д.)

№ п/п	Мероприятия	Класс	Дата
1	Соревнования по решению шахматных позиций	5-7, 8-9,10	23.10.25
2	Викторина «Шведские шахматы»	5-7, 8-9,10	26.12.25
3	Конкурс «Шах и мат плохому настроению»	5-7, 8-9,10	26.03.26
4	Шахматный турнир «Игра Королей»	5-7, 8-9,10	21.05.26