

План работы

городского методического объединения учителей физики и астрономии за
2023 – 2024 учебный год.

Методическая тема.

«Реализация современных педагогических технологий преподавания
физики и астрономии в едином образовательном пространстве».

Задачи.

1. Совершенствование формы и методов по внедрению обновлённых образовательных стандартов.
2. Пропедевтика изучения физики в курсе «Окружающий мир», «Природоведения». Преемственность в преподавании в начальной школе и основной общей образовательной школы (элементы физики и физических явлений).
3. Применение теоретических знаний учеников для подготовки практических и исследовательских работ с 7 – 11 классов, решения практических задач.
4. Работа с учителями по повышению квалификации. Оказание помощи педагогам (молодым педагогам). Работа по индивидуальным образовательным маршрутам (методическое сопровождение).

Содержание работы.

№ №	Мероприятия	Место проведения. Срок.	Ожидаемый результат.
1	«Пропедевтика изучения физики в начальную школу и основную общеобразовательную школу (метапредметные связи.) Выступления учителей МБОУ СОШ №1, 16, 22, 33. Корректировка конструктора учебных	19 сентября 2023 год. МБОУ СОШ №2.	Из опыта работы руководителей школьных методических объединений учителей естественно – научного цикла, начальных классов, учителей математики по использованию в преподавание элементов физики и

	планов при применении обновлённых образовательных стандартов.		физических явлений.
2	«Проведение практических и исследовательских работ с использованием материалов регионального характера». Использование межпредметных связей..	17 ноября 2023 год. МБОУ СОШ №10.	Панорама открытых уроков, выступления МБОУ СОШ №35, 31, «перспектива», 2, 3.
3	«Задания открытой базы для формирования креативного мышления при обучении физики». формирование функциональной грамотности естественно – научного направления.	6 февраля 2024 год. Центр образования.	Выступления учителей физики МБОУ СОШ №33, 2, 11, 19. Мастер – классы, презентации, исследовательские и проектные работы (из опыта работы) для издания сборника методических наработок учителей физики.
4	Кустовое методическое объединение учителей МБОУ СОШ №1, 3, 33, 11, 6 совместно с учащимися 9 класса по теме «Лабораторная работа №Теплота» (для выпускников 9 класса, выбравших ОГЭ по физике).	4 апреля 2024 года. МБОУ СОШ №1.	Проведение лабораторной работы с использованием школьного оборудования.
5	«Решение заданий из демоверсий ЕГЭ (профиль, база), вызвавших затруднения при сдаче ЕГЭ 203 года, изменения в ЕГЭ 2024	10 апреля. Центр образования.	График проведения консультаций\, определение лекторов для проведения консультаций для выпускников 11 класса в

	года. Составление графика для проведения консультаций для выпускников 11 класса городского округа.		апреле, мае 2024 года.
6	Подготовка анализа работы за 2023 – 2024 учебный год, план работы на 2024 – 2025 учебный год.	Июнь 2024 год. Центр образования.	Включить в данные документы проблемные вопросы, возникшие при выполнении заданий ВПР, ОГЭ и ЕГЭ.
7	«Совершенствование форм и методов внедрения обновлённых образовательных стандартов». Корректировка конструктора учебных планов при обновлённых применении образовательных стандартов.	12 сентября 2024 года. Центр образования.	Утверждение плана работы на 2024 – 2025 учебный год. Выступление учителей из опыта работы МБОУ СОШ №2, 17, 33, 6.
8	Методика решения практических задач на уроках физики». Использование методики линейного обучения.	14 ноября 2024 год. МБОУ СОШ №33.	Панорама открытых уроков. Выступление учителей МБОУ СОШ 3 2, 3, 17, 19, по теме «Методика составления задач с практическим содержанием».