# Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение

«Средняя общеобразовательная школа №10»

Нефтекумского городского округа

Ставропольского края

# План работы МО учителей естественнонаучного цикла

# на 2024-2025 учебный год

**Тема работы МО:** «Повышение качества образовательного процесса путем использования современных педагогических технологий в условиях перехода и реализации обновлённых ФГОС – СООО»»

**Цель** методического объединения учителей естественных наук:

«Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей, их эрудиции и компетентности в области учебных предметов и методики их преподавания.»

# Основные задачи:

1. Продолжить внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения.
2. Изучение и внедрение в практику работы нормативных документов, регламентирующих условия реализации образовательной программы по предметам естественнонаучного цикла с учётом достижения целей, устанавливаемых Федеральным государственным образовательным стандартом-3.
3. Продолжить систематизацию программного и научно-методического обеспечения учебных программ по предметам для обеспечения качества образования учащихся.
4. Развитие творческих способностей учащихся. Повышение интереса к изучению предметов естественнонаучного цикла.
5. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах, исследовательской и проектной деятельности.
6. Продолжить работу по предупреждению отклонений в освоении учащимися обязательного минимума содержания образования по предметам.
7. Продолжить работу по повышению уровня подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ (ГИА) по предметам естественнонаучного цикла.
8. Продолжить работу по созданию условий для повышения уровня мастерства учителей через участие в мастер-классах, круглых столах, семинарах; через организацию системы работы по самообразованию и обмену опытом; через накопление инновационных разработок и распространение передовых педагогических идей.
9. Вести планомерную работу по преемственности в обучении в целях перехода на обновлённые ФГОС – СООО

# Ожидаемые результаты работы:

* + овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с обновлёнными ФГОС – СООО ;
  + создание условий в процессе обучения для развитие творческой активности обучающихся.
  + формирование представлений о дисциплинах естественнонаучного цикла как части общечеловеческой культуры, понимания значимости их для общественного процесса.

**Направления работы** МО учителей естественных наук на 2024-2025 учебный год:

# Аналитическая деятельность:

* + Анализ методической деятельности за 203-2024 учебный год и планирование на 2024-2025 учебный год.
  + Анализ посещения открытых уроков.
  + Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования, ИОМ).
  + Анализ работы педагогов с целью оказания помощи.

# Информационная деятельность:

* + Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности.
  + Продолжить знакомство обновлённых ФГОС – СООО
  + Пополнение тематической папки «Методическое объединение учителей естественных наук»

# Организация методической деятельности:

* + Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам в период перехода на ФГОС- СООО, подготовки к аттестации.
  + Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов ЕМЦ и родителей обучающихся

# Консультативная деятельность:

* + Консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ.
  + Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
  + Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках обновлённых ФГОС –СООО .

# Организационные формы работы:

1. Заседания методического объединения.
2. Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов, организации внеурочной деятельности.
3. Взаимопосещение уроков педагогами.
4. Выступления учителей на МО, практико-ориентированных семинарах, педагогических советах.
5. Посещение семинаров, вебинаров, встреч в образовательных учреждениях края и района.
6. Курсовая подготовка повышения квалификации учителей реализующих ООП СООО по новым ФГОС – СООО
7. Прохождение аттестации педагогических кадров.
8. Самообразование по теме: «Обновлённые ФГОС СООО: содержание, механизмы реализации».

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата** | **Содержание** | **Ответственный** |
| Август- октябрь | **Заседание №1.**  *«Организация учебно – воспитательного процесса коллективом МО в новом учебном году».*  **План заседания:**   1. Анализ работы МО за истекший учебный год. 2. Утверждение плана работы МО на новый учебный год. Разработка плана методической работы, обеспечивающей сопровождение постепенного перехода на обучение по обновленным ФГОС СООО 3. Изучение обновлённого ФГОС СООО на заседании МО 4. Об особенностях преподавания предметов ЕМЦ в условиях внедрения обновлённых ФГОС – СООО 5. Разработка и утверждение рабочих программ учителей ЕМЦ по учебным предметам, учебным курсам (в том числе и внеурочной деятельности) и учебным модулям учебного плана для 5,6,10 го класса на 2024-2025 учебный год в соответствии с требованиями новых ФГОС СООО |  |
|  | Межсекционная работа:   1. Проверка готовности учебных кабинетов к началу учебного года. 2. Мониторинг по математике в 5 и 9 классах. 3. Утверждение тем по самообразованию. 4. Аттестация педагогов в 2024-2025учебном году. 5. Утверждение сроков проведения открытых уроков и внеклассных мероприятий 6. Школьный этап олимпиад 7. Оформление уголков «Готовимся к экзаменам»   8.Консультация по теме «Работа со школьной документацией».  9.Участие в конкурсах разного уровня (включая дистанционные). |  |
| Ноябрь-декабрь | **Заседание № 2**  *«Творческие задания на уроках и во внеурочное время»* |  |
|  | **План заседания:** |  |
|  | 1. Проверка журналов ТБ в кабинетах 2. Подготовка учащихся к муниципальному этапу олимпиад. 3. Проведение контрольных работ за 1 полугодие, анализ результатов. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам ЕЦ. 4. Организация работы по подготовке учащихся к ГИА по предметам ЕЦ. 5. Анализ взаимопосещённых уроков. 6. Творческие задания на уроках и во внеурочное время. 7. Подведения итогов проведения предметной недели МИФ (математики, информатики, физики)   Межсекционная работа: |  |
|  |  |
|  | 1. Муниципальный этап олимпиад 2. Консультация по теме «Разработка технологической карты урока». 3. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по государственной итоговой аттестации обучающихся 9 классов. 4. Методика анализа и оценки современного урока. 5. Подготовка к участию школьного этапа НПК   «Шаг в будущее» |
| Январь-февраль | **Заседание №3.**  «*Использование межпредметных связей на уроках естествознания»*  **План заседания:**   1. Межпредметные связи – инструмент межпредметной интеграции. 2. Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через научно – практические конференции, исследовательские работы. 3. Работа со слабоуспевающими. 4. Проведение контрольных работ, тестов за 3 четверть, их анализ. Планирование коррекционной работы. 5. Компетентностный подход в процессе преподавания предметов естественнонаучного цикла.   Межсекционная работа:   * 1. Подготовка к участию в муниципальном этапе НПК «Шаг в будущее»   2. Проведение внутришкольного тестирования в форме ОГЭ по предметам в 9 классе.   Развитие УУД обучающихся 5-6-х классов |  |
| Март-апрель | **Заседание №4.** |  |
| «*Поделюсь опытом с коллегами»* |
| **План заседания:** |
| 1. «Ярмарка идей» Проведение мастер-классов учителей ЕЦ 2. Подведение итогов проведения недели химии, биологии, географии 3. Состояние подготовки к ГИА по предметам ЕЦ 4. Применение здоровьесберегающих технологий на уроках как реализация личностно- ориентированного подхода к обучению |
| Межсекционная работа: |
| 1. Проведение административных контрольных работ и пробных ОГЭ 2. **Разработка методических рекомендаций по отдельным предметам (с учетом полученного опыта учителей 1-х и 5-х классов) по обновленным ФГОС СООО** 3. Подготовка к ОГЭ 4. Отчет педагогов по темам самообразования. |
| Май | **Заседание №5**  «*Составляющие образовательного процесса»*  **План заседания:**  1. Результаты итоговых контрольных работ по предметам. Выполнение программ. Мониторинг успеваемости и качества знаний  учащихся по предметам ЕЦ за учебный год   1. Результаты ОГЭ И ЕГЭ по предметам ЕЦ. 2. Отчет о работе МО за 2024-2025 учебный год   Подведение итогов года. Задачи МО «Естествознание» на 2025-2026 учебный год |  |