

## МБОУ Рябцевская ОШ

«РАССМОТРЕНО»

на педсовете

Протокол № 1 от

«30» 08 2024 г

«СОГЛАСОВАНО»

заместитель директора по УВР

\_\_\_\_\_ /Герасина Н.Ф. /

«УТВЕРЖДЕНО»

директор МБОУ Рябцевская  
ОШ

\_\_\_\_\_ /Мазурова И.И. /

приказ № 85-А

от «31 » 08 2024 г.

План работы ШМО естественно-математического цикла

2024- 2025 учебном году

Руководитель: Позднякова Татьяна Егоровна

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

**Цель:** методического объединения учителей естественно-математического цикла «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 естественно-математического 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 обучающихся.
4. Развитие творческих способностей учащихся. Повышение интереса к изучению предметов естественно-математического цикла.
5. Активизировать деятельность педагога по систематизации и повышению уровня подготовки одарённых и мотивированных обучающихся к участию в олимпиадах, конкурсах, исследовательской и проектной деятельности.
6. Продолжить работу по предупреждению отклонений в освоении обучающимися обязательного минимума содержания образования по предметам.
7. Продолжить работу по повышению уровня подготовки учащихся к ОГЭ (ГИА) по предметам естественно-математического цикла.
8. Продолжить работу по созданию условий для повышения уровня мастерства учителей через участие в мастер-классах, круглых столах, семинарах; через накопление инновационных разработок и распространение передовых педагогических идей.
9. Вести планомерную работу преемственности в обучении в целях перехода на обновлённые ФГОС.

## **Ожидаемые результаты работы:**

- ✓ Овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с обновлёнными ФГОС ООО;
- ✓ Создание условий в процессе обучения для развития творческой активности обучающихся;
- ✓ Формирование представлений о дисциплинах естественно-математического цикла как части общечеловеческой культуры, понимания значимости их для общественного процесса.

## **Направления работы МО учителей естественно-математического цикла на 2024-2025 учебный год:**

1. Аналитическая деятельность:
  - Анализ методической деятельности за 2023-2024 учебный год и планирование на 2024-2025 учебный год;
  - Анализ посещения открытых уроков;
  - Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования)
  - Анализ работы педагогов с целью оказания помощи.
2. Информационная деятельность:
  - Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности;
  - Продолжить знакомство с обновлёнными ФГОС;
  - Пополнение тематической паки «Методическое объединение учителей естественно-математических наук».
3. Организация методической деятельности:
  - Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи молодым педагогам , подготовки к аттестации;
  - Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов естественно-математического цикла и родителей обучающихся.
4. 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.

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.
5. Посещение семинаров, вебинаров, встреч в образовательных учреждениях района.
6. Курсовая подготовка повышения квалификации учителей реализующих ООП по новым ФГОС.
7. Прохождение аттестации педагогических кадров.
8. Самообразование по теме «Обновлённые ФГОС: содержание, механизмы реализации».

Тематика заседаний методического объединения на 2024-2025 учебный год.

Дата	Содержание	Ответственный
август	<b>Заседание №1</b> «Организация учебно-воспитательного процесса коллективом МО в новом учебном году»	
	<b>План заседания:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Анализ работы МО за истекший учебный год.</li><li>2. Утверждение плана работы МО на новый учебный год. Разработка плана методической работы, обеспечивающей сопровождение постепенного перехода на обучение по обновлённым ФГОС.</li><li>3. Изучение обновлённого ФГОС на заседании МО. Об особенностях преподавания предметов ЕМЦ в условиях внедрения обновлённых ФГОС.</li><li>4. Разработка и утверждение рабочих программ учителей ЕМЦ по учебным предметам, учебным курсам (в том числе и внеурочной деятельности) и учебным модулям учебного плана для 5,6,7,8,9 класса на 2024-2025 учебный год в соответствии с требованиями новых ФГОС.</li></ol>	Учителя-предметники  Руководитель МО
	Межсекционная работа: <ol style="list-style-type: none"><li>1. Проверка готовности учебных кабинетов к началу учебного года.</li></ol>	Учителя-предметники

	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Мониторинг по математике в 5 и 9 классах.</li> <li>3. Утверждение тем по самообразованию.</li> <li>4. Аттестация педагогов в 2024-2025 учебном году.</li> <li>5. Утверждение сроков проведения открытых уроков и внеклассных мероприятий.</li> <li>6. Школьный этап олимпиад.</li> <li>7. Оформление уголков «Готовимся к экзаменам».</li> <li>8. Консультация по теме «Работа со школьной документацией».</li> <li>9. Участие в конкурсах разного уровня (включая дистанционные).</li> </ol>	Руководитель МО
ноябрь	<b>Заседание №2 «Творческие задания на уроках и во внеурочное время»</b>	
	<p><b>План заседания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проверка журналов ТБ в кабинетах.</li> <li>2. Подготовка учащихся к муниципальному этапу олимпиад.</li> <li>3. Проведение контрольных работ за I полугодие, анализ результатов. Мониторинг успеваемости и качества знаний обучающихся по предметам ЕМЦ.</li> <li>4. Организация работы по подготовке обучающихся к ГИА по предметам ЕМЦ.</li> <li>5. Анализ взаимопосещённых уроков.</li> <li>6. Творческие задания на уроках и во внеурочное время.</li> <li>7. Подведение итогов проведения предметной недели МИФ (математики, информатики, физики).</li> </ol>	Учителя-предметники  Руководитель МО
	<p>Межсекционная работа:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Муниципальный этап олимпиад.</li> <li>2. Консультация по теме «Разработка технологической карты урока».</li> <li>3. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций государственной итоговой аттестации обучающихся 9 класса.</li> <li>4. Методика анализа и оценки современного урока.</li> <li>5. Подготовка к участию школьного этапа</li> </ol>	Учителя-предметники  Руководитель МО

	научно-практической конференции «Шаг в будущее».	
март	<b>Заседание №3</b> «Использование межпредметных связей на уроках естественно-математического цикла»	
	<b>План заседания:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Межпредметные связи – инструмент межпредметной интеграции.</li> <li>2. Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через научно-практические конференции, исследовательские работы.</li> <li>3. Работа со слабоуспевающими.</li> <li>4. Проведение контрольных работ, тестов за III четверть, их анализ. Планирование коррекционной работы.</li> <li>5. Компетентностный подход в процессе преподавания предметов естественно-математического цикла.</li> </ol>	Учителя-предметники  Руководитель МО
	Межсекционная работа: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подготовка к участию в муниципальном этапе научно-практические конференции «Шаг в будущее».</li> <li>2. Семинар «Формирование метапредметных результатов образования (определённых ФГОС – универсальных учебных действий и умения учиться в целом)»</li> <li>3. Проведение внутришкольного тестирования в форме ОГЭ по предметам в 9 классе.</li> <li>4. Развитие УУД обучающихся 5-6-х классов на уроках.</li> </ol>	Учителя-предметники  Руководитель МО
апрель	<b>Заседание №4</b> «Поделюсь опытом с коллегами»	
	<b>План заседания:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. «Ярмарка идей». Проведение мастер-классов учителей естественно-математического цикла.</li> <li>2. Подведение итогов проведения недели химии, биологии, географии.</li> <li>3. Состояние подготовки к ГИА по предметам естественно-математического цикла.</li> <li>4. Применение здоровьесберегающих</li> </ol>	Учителя-предметники  Руководитель МО

	технологий на уроках как реализация личностно-ориентированного подхода к обучению.	
	<p>Межсекционная работа:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проведение административных контрольных работ и пробных ОГЭ.</li> <li>2. Разработка методических рекомендаций по отдельным предметам (с учётом полученного опыта учителей 1-х и 5-х классов) по обновлённым ФГОС.</li> <li>3. Подготовка к ОГЭ.</li> <li>4. Отчёт педагогов по темам самообразования.</li> </ol>	<p>Учителя-предметники</p> <p>Руководитель МО</p>
июнь	<b>Заседание №5 «Составляющие образовательного процесса»</b>	
	<p><b>План заседания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Результаты промежуточной аттестации по предметам. Выполнение программ. Мониторинг успеваемости и качества знаний обучающихся по предметам естественно-математического цикла за учебный год.</li> <li>2. Результаты ОГЭ по предметам естественно-математического цикла.</li> <li>3. Отчёт о работе МО за 2024-2025 учебный год.</li> <li>4. Подведение итогов года. Задачи МО естественно-математического цикла на 2025-2026 учебный год.</li> </ol>	<p>Учителя-предметники</p> <p>Руководитель МО</p>

Руководитель МО ЕМЦ:

Позднякова Т.Е.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ РЯБЦЕВСКАЯ ОСНОВНАЯ ШКОЛА**, Мазурова Ирина Ивановна,  
Директор

13.09.24 12:49  
(MSK)

Сертификат ВСЕ814AF341E5612C47411A4C662983A