

План работы МО учителей математического цикла на 2023-2024 учебный год

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

Цель: методического объединения учителей математических 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 математического цикла с учётом достижения целей, устанавливаемых Федеральным государственным образовательным стандартом.
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 математического 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 математического 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

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 математического цикла как части общечеловеческой культуры, понимания значимости их для общественного процесса.

Направления работы МО учителей математических наук на 2023-2024 учебный год:

1. Аналитическая деятельность:

- ☐ Анализ методической деятельности за 2022-2023 учебный год и планирование на 2023-2024 учебный год.
- ☐ Анализ посещения открытых уроков.
- ☐ Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования, ИОМ).
- ☐ Анализ работы педагогов с целью оказания помощи.

2. Информационная деятельность:

- ☐ Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности.
- ☐ Продолжить знакомство обновлённых ФГОС
- ☐ Пополнение тематической папки «Методическое объединение учителей математических наук»

3. Организация методической деятельности:

- ☐ Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам в период перехода на ФГОС, подготовки к аттестации.
- ☐ Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов ЕМЦ 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, педагогических советах.
 5. Посещение семинаров, вебинаров, встреч в образовательных учреждениях республики и района.
 6. Курсовая подготовка повышения квалификации учителей реализующих ООП по нов
 7. Прохождение аттестации педагогических кадров.
- Самообразование по теме: «Обновлённые ФГОС: содержание, механизмы реализации»

Тематика заседаний методического объединения

Дата	Содержание	Ответственный
Август-октябрь	Заседание №1. <i>«Организация учебно – воспитательного процесса коллективом МО в новом учебном году».</i> План заседания: 1. Анализ работы МО за истекший учебный	Руководитель ШМО Учителя - предметники

	<p>год.</p> <p>2. Утверждение плана работы МО на новый учебный год. Разработка плана методической работы, обеспечивающей сопровождение постепенного перехода на обучение по обновленным ФГОС</p> <p>3. Изучение обновленного ФГОС на заседании МО. Об особенностях преподавания предметов МЦ в условиях внедрения обновленных ФГОС</p> <p>4. Разработка и утверждение рабочих программ учителей МЦ по учебным предметам, учебным курсам (в том числе и внеурочной деятельности) и учебным модулям учебного плана для 5,6,10 го класса на 2023-2024 учебный год в соответствии с требованиями новых ФГОС</p> <p><i>Межсекционная работа:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 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 2023 -2024 учебном 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». (Изучение нормативных документов, правил ведения школьной документации, ученических тетрадей, периодичность их проверки) 9. Участие в конкурсах разного уровня (включая дистанционные). 	
Ноябрь-декабрь	<p style="text-align: center;">Заседание № 2</p> <p style="text-align: center;"><i>«Творческие задания на уроках и во внеурочное время»</i></p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Успеваемость и качество знаний по предметам МО. Анализ выполнения рабочих программ и практической части. 2. Подготовка учащихся к муниципальному этапу олимпиад. 3. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам МЦ. 	Руководитель ШМО Учителя - предметники

	<ol style="list-style-type: none"> 4. Организация работы по подготовке учащихся к ГИА по предметам МЦ. 5. Анализ взаимопосещённых уроков. 6. Творческие задания на уроках и во внеурочное время. 7. Изучение мирового и отечественного опыта по формированию функциональной грамотности школьников. <p><i>Межсекционная работа:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Муниципальный этап олимпиад 2. Консультация по теме «Разработка технологической карты урока». 3. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций 4. Методика анализа и оценки современного урока. 	
Январь-март	<p>Заседание №3. <i>«Использование межпредметных связей»</i> План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Межпредметные связи – инструмент межпредметной интеграции. 2. Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через научно – практические конференции, исследовательские работы. 3. Работа со слабоуспевающими. 4. Организация повторения при подготовке к ОГЭ. 5. Компетентностный подход в процессе преподавания предметов естественно-математического цикла. <p><i>Межсекционная работа:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проведение внутришкольного тестирования в форме ОГЭ по предметам в 9 2. Проведение внутришкольного тестирования в форме ЕГЭ по предметам в 11 3. Развитие УУД обучающихся 5-6-х классов на уроках 	Руководитель ШМО Учителя - предметники
Апрель-май	<p>Заседание №4. <i>«Приемы подготовки выпускников к итоговой аттестации»</i></p>	Руководитель ШМО Учителя – предметники

	<p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обмен опытом «Использование разнообразных форм и методов обучения при подготовке учащихся к ОГЭ» 2. Организация системы работы по предупреждению пробелов в знаниях учащихся. 3. О графике проведения ВПР по предметам МО <p><i>Межсекционная работа:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обмен опытом «Использование разнообразных форм и методов обучения при подготовке учащихся к ОГЭ» 2. Организация системы работы по предупреждению пробелов в знаниях учащихся. 3. О графике проведения ВПР по предметам МО 	
Июнь	<p style="text-align: center;">Заседание №5 <i>«Составляющие образовательного процесса»</i></p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ промежуточной аттестации. Обсуждение и анализ итогов мониторинга качества знаний по предметам за год. 2. Анализ ВПР 3. Отчеты о работе над темами самообразования членов МО. 4. Выполнение учебных программ. 5. Анализ работы ШМО за 2023 -2024 уч.год 6. Задачи на новый учебный год. 	

Руководитель ШМО учителей
математического цикла:

Плужникова Е.П.