

ПЛАН  
работы методического объединения учителей  
математического цикла  
на 2023-2024 учебный год

**Тема МО учителей естественно - математического цикла: «Внедрение информационных технологий, реализующих стандарты нового поколения в образовательный процесс на основе системно-деятельностного подхода»**

**Основные цели деятельности:**

1. Повышение педагогического мастерства учителя через развитие профессиональных компетенций;
2. Создание необходимых условий для обеспечения инновационной педагогической практики учителей, самообразования и обобщения передового педагогического опыта;
3. Повышение качества проведения учебных занятий на основе внедрения новых технологий.

**Задачи:**

1. Выполнение стандарта образования, используя ИКТ
2. Разработка дидактических материалов и программ в соответствии с планом.
3. Использование контрольно- измерительных материалов в подготовке к ОГЭ, ЕГЭ.
4. Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня.
5. Создание банка заданий по формированию УУД.
6. Формирование функциональной грамотности на уроках через работу с разными видами информации.

*План работы учителей естественно-математического цикла на  
2023 – 2024 учебный год*

месяц	Тематика заседания	Срок проведения	ответственный
<b>I</b> заседание.	<b>Тема: Содержание и основные направления деятельности МО на 2023-2024 уч. г.</b> 1. Анализ результатов итоговой аттестации в 9 классе и 11 классе за 2022-2023 уч. г. 2. Обсуждение нормативноправовых и инструктивно – методических документов по проведению итоговой аттестации в форме ЕГЭ, ОГЭ и по материалам ОГЭ, ЕГЭ, правил ведения школьной документации, ученических тетрадей, периодичность их проверки. 3. Подготовка к ВПР. 4. Составление план-графика открытых мероприятий и уроков на 2023-2024 год 5. Создание банка заданий по формированию УУД.	Август сентябрь	Руководитель МО Учителя - предметники
	<b>Работа между заседаниями</b>	Сентябрь- октябрь	Учителя - предметники

	<p>1. Адаптация пятиклассников (организационные вопросы) 2. Участие в школьных олимпиадах по предметам.</p> <p>3. Подведение итогов школьного тура олимпиады.</p> <p>4. Работа по единой методической теме: «Совершенствование уровня педагогического мастерства, информационной культуры, компетентности учителей как средство обеспечения нового качества образования в условиях ФГОС»</p> <p>5. Подготовка и участие в конференциях, конкурсах, дистанционных олимпиадах</p>		
--	---	--	--

	<p>6. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом.</p>		
<p><b>II</b> заседание</p>	<p><b>Тема: «Применение современных педагогических технологий на уроке по ФГОС ООО для достижения нового качества знаний учащихся».</b></p> <p>1. Интерактивные формы обучения информатики в рамках ФГОС</p> <p>2. Итоги 1 четверти. Успеваемость и качество знаний по предметам МО.</p> <p>3. Формирование УУД + математическая и финансовая грамотность на уроках.</p>	<p>Ноябрь</p>	<p>Руководитель МО Учителя - предметники</p>
	<p><b>Работа между заседаниями</b></p>	<p>Ноябрь-декабрь</p>	<p>Учителя - предметники</p>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом.</li> <li>2. Проведение работы с родителями (индивидуальные собеседования, родительские собрания с проведением консультаций и рекомендаций для родителей по итогу ВПР).</li> </ol>		
<p><b>III заседание</b></p>	<p><b>Тема: «Используемые образовательные технологии на уроке по ФГОС нового поколения»</b></p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Приемы работы с текстом на уроках математики и физики. Интеллект-карты.</li> <li>2. Использование ИКТ на уроках</li> </ol>	<p>январь</p>	<p>Руководитель МО Учителя - предметники</p>
	<p>физики, как способ повышения эффективности развития функциональной грамотности учащихся в рамках ФГОС</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Методы оценивания на уроках математики</li> <li>4. Организация повторения при подготовке к ОГЭ.</li> <li>5. Об аттестационных материалах итоговой аттестации выпускников</li> </ol>		

	2022-2023уч. года и о материалах ВПР		
	<b>Работа между заседаниями январь-март</b>	Январь- март	Учителя - предметники
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подготовка и участие в конференциях, конкурсах, дистанционных олимпиадах</li> <li>2. Работа по самообразованию</li> <li>3. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом.</li> <li>4. Подготовка к ВПР</li> </ol>		
<b>IV заседание</b>	<b>Тема: «Приемы подготовки выпускников к итоговой аттестации» План заседания:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обмен опытом «Использование разнообразных форм и методов обучения при подготовке учащихся к ОГЭ, ЕГЭ.</li> <li>2. Организация системы работы по предупреждению пробелов в знаниях учащихся.</li> <li>3. О графике проведения ВПР по предметам МО</li> </ol>	март	Руководитель МО Учителя - предметники

	<b>Работа между заседаниями</b>	Апрель-май	Учителя - предметники
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проведение ВПР, их анализ</li> <li>2. Подготовка к итоговой аттестации выпускников</li> <li>3. Работа по самообразованию</li> <li>4. Изучение нормативно-правовых документов по государственной итоговой аттестации.</li> <li>5. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом.</li> </ol>		
<b>V заседание</b>	<p><b>Тема: «Анализ результатов деятельности».</b></p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анализ работы МО за 2023-2024 уч. г.</li> <li>2. Утверждение плана работы МО на 2024-2025 уч.год</li> <li>3. Итоги мониторинга учебного процесса – итоги за 4 четверть, аттестации – ОГЭ, ЕГЭ.</li> <li>4. Рассмотрение и Утверждение рабочих программ учителей на 2024-2025уч.год</li> <li>5. Рассмотрение рабочих программ по кружковой работе и внеурочной деятельности на 2024 – 2025 уч.год</li> </ol>	Май- июнь	Руководитель МО Учителя - пред

Руководитель МО