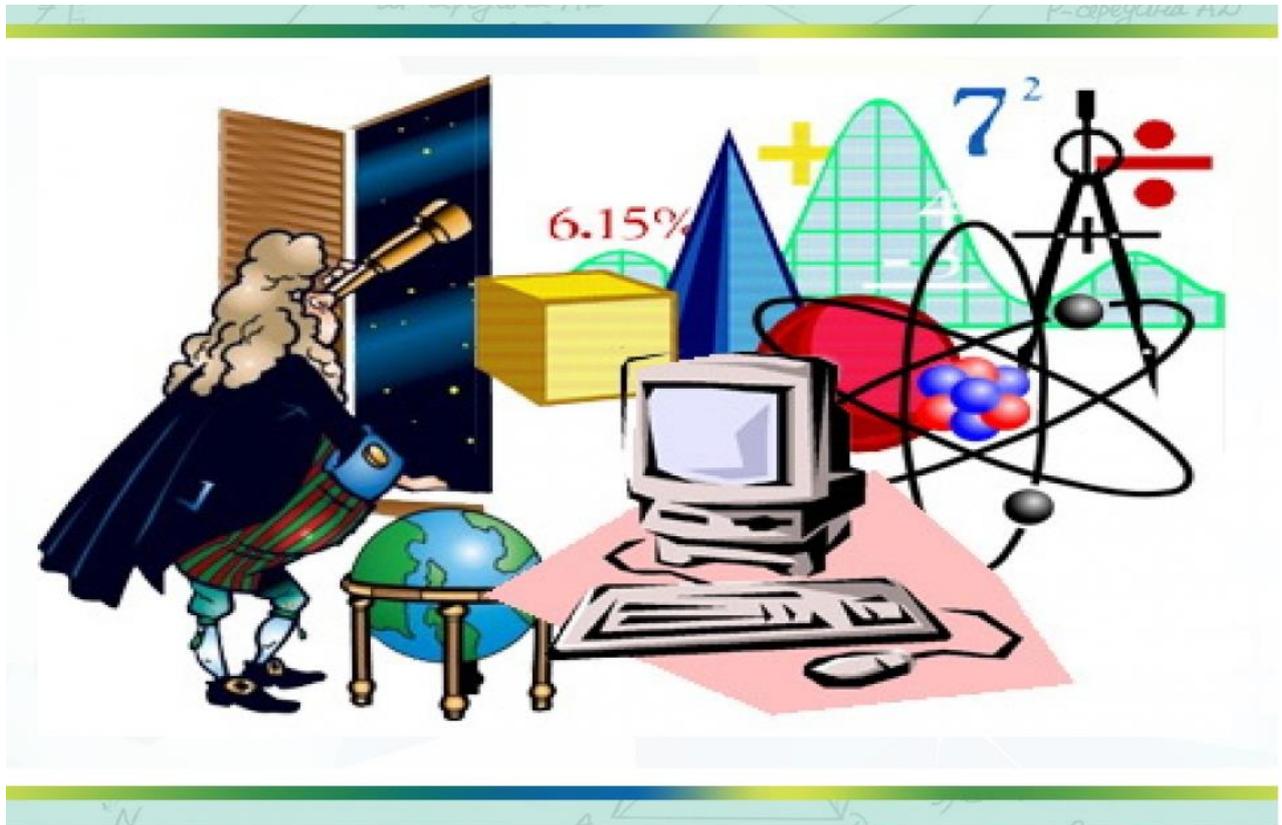


Утверждаю  
Директор МБОУ  
«Гудермесская СШ№6»  
Канаева М.К.

# План работы МО

учителей

естественно - математического цикла



2023 - 2024 уч. год

## **Тема МО учителей естественно - математического цикла:**

**«Внедрение информационных технологий, реализующих стандарты нового поколения в образовательный процесс на основе системно-деятельностного подхода»**

### **Проблема, над которой работает МО:**

*Повышение учебной мотивации обучающихся и достижение образовательных результатов (предметных, метапредметных и личностных) на основе освоения базовых технологий, обеспечивающих реализацию ФГОС и обновленных ФГОС ООО и СОО.*

### **Цель методической работы МО:**

*Формирование личностных, коммуникативных и надпредметных знаний в процессе реализации ФГОС.*

### **Направление методической работы МО:**

- 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.*
- 4.Стимулирование познавательной самостоятельности учащихся и развитие у них творческого потенциала*

## Задачи методической работы МО:

- Совершенствовать педагогическое мастерство учителей по овладению новыми образовательными технологиями;*
- продолжить изучение нормативной и методической документации по вопросам соответствия требованиям новых образовательных стандартов ООО;*
- деятельность педагогического состава по приведению образовательной среды школы в соответствие с требованиями новых образовательных стандартов;*
- отбор содержания и составление рабочих программ по предметам с учетом индивидуальных особенностей общеобразовательного учреждения, анализ авторских программ; первоначальная экспертиза изменений, вносимых преподавателями в рабочие программы;*
- взаимопосещение педагогами уроков в классе, непосредственно работающем по новым образовательным стандартам, с последующим анализом и самоанализом уроков по формированию УУД;*
- выработка единых требований к системе оценки достижений учащихся и инструментарий для оценивания результатов на первой и второй ступенях обучения;*
- разработка системы промежуточного и итогового мониторинга обучающихся (тематическая, семестровая, зачетная и т. д.);*
- составление отчетов о самообразовании педагогов по повышению своей профессиональной компетентности;*
- выявление запросов родителей и учащихся к организации внеурочной деятельности;*
- укрепление материальной базы и приведение средств обучения, в том числе учебно-наглядных пособий по предметам в соответствие современным требованиям к формированию УУД.*
- Активизировать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, выполнение которых основано на использовании современных технологий.*
- Повысить уровень подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ по предметам естественно-математического цикла через внедрение современных образовательных технологий (проектной, исследовательской, ИКТ).*
- Повышать качество образования и развивать интерес к дисциплинам физико-математического цикла, используя деятельностный подход в обучении, организацию проектной деятельности учащихся и кружковую работу по предметам.*
- Продолжать развивать у детей внимание, память, включая в содержание урока разнообразные виды деятельности учащихся, активизирующие их работу;*
- Активизировать деятельность членов педагогического коллектива в творческих проектах, конкурсах, фестивалях, дистанционных олимпиадах.*
- Продолжить развитие процесса обучения на основе внедрения разноуровневого подхода и к обучению и оценки знаний учащихся, оптимально сочетать различные способы обучения;*
- Расширить ИКТ – компетентность учителей и учащихся.*

## Формы работы МО:

- **Заседания МО**
- **Сообщения из опыта работы в сочетании с открытыми уроками, мастер-классами**
- **Взаимопосещение уроков у коллег школы**
- **Отчеты по самообразованию**

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

месяц	Тематика заседания	Срок проведения	ответственный
<b>I заседание.</b>	<p><b>Тема: Содержание и основные направления деятельности МО на 2023-2024 уч. г.</b></p> <p><b>1.</b> Анализ работы МО за 2022-2024 учебный год</p> <p><b>2.</b> Утверждение плана работы МО на 2023-2024 учебный год</p> <p><b>3.</b> Обсуждение рабочих программ, календарно-тематического планирования, фонд оценочных средств, программы факультативных и элективных курсов, дополнительного образования, индивидуального обучения, перечне учебников</p> <p><b>4.</b> Изучение нормативных документов, регламентирующих введение новых ФГОС НОО.</p> <p><b>5.</b> Выбор и утверждение тем по самообразованию учителей на 2023-2024 учебный год.</p> <p>Составление план-графика открытых мероприятий и уроков на 2023-2024 учебный год.</p> <p><b>6.</b> Анализ результатов ОГЭ и ЕГЭ 2023 года и мероприятия по совершенствованию системы подготовки к ОГЭ и ЕГЭ в 2024 году.</p> <p><b>7.</b> Знакомство с нормативными документами. Знакомство с инструкциями ТБ на уроках.</p> <p><b>8.</b> Проведение и анализ стартовых контрольных работ.</p>	Август-сентябрь	<p>Руководитель ШМО Руководитель МО Абубакарова С.М.</p> <p>Руководитель ШМО Учителя ЕМЦ</p> <p>Учителя ЕМЦ</p> <p>Завуч УВР Учителя предметники</p> <p>Абубакарова С.М. Учителя ЕМЦ</p>
	<b>Работа между заседаниями</b>	Сентябрь-октябрь	Учителя - предметники

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Адаптация пятиклассников (организационные вопросы)</li> <li>2. Участие в школьных олимпиадах по предметам.</li> <li>3. Подведение итогов школьного тура олимпиады.</li> <li>4. Работа по единой методической теме: «Совершенствование уровня педагогического мастерства, информационной культуры, компетентности учителей как средство обеспечения нового качества образования в условиях ФГОС»</li> <li>5. Подготовка и участие в конференциях, конкурсах, дистанционных олимпиадах</li> <li>6. Разработать контрольно-измерительные материалы по предметам для проведения промежуточной аттестации</li> </ol>		
--	---	--	--

	<ol style="list-style-type: none"> <li>7. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом.</li> </ol>		
<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> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Интерактивные формы обучения информатики в рамках ФГОС</li> <li>1. Применение заданий естественнонаучного цикла для развития функциональной грамотности учащихся</li> <li>2. Организация и проведение школьных олимпиад. Подготовка учащихся к районному туру. Применение заданий естественнонаучного цикла для развития функциональной грамотности учащихся.</li> </ol>	<p>Октябрь-ноябрь</p>	<p>Руководитель МО Учителя - предметники  Учителя ЕМЦ  Батлук М.С.</p>

	<p>3. Применение современных педагогических технологий на уроке по обновленным ФГОС ООО для достижения нового качества знаний учащихся.</p> <p>4. Организация и проведение консультаций, дополнительных занятий для подготовки учащихся к ОГЭ и ЕГЭ.</p> <p>5. Подготовка, проведение и анализ предметных недель математики, физики и информатики.</p> <p>6. Проведение контрольных работ за 1-е полугодие, анализ результатов.</p>		<p>Учителя ЕМЦ</p> <p>Матаева З.Х. Хамидова Л.А. Батлук М.С. Мамайханов И.Ш. Учителя ЕМЦ</p>
	<p><b>Работа между заседаниями</b></p>	<p>Ноябрь-декабрь</p>	<p>Учителя - предметники</p>
	<p>1. Подготовка к муниципальному этапу всероссийской предметной олимпиады школьников по предметам. Участие в районных олимпиадах по предметам.</p> <p>2. Обсуждение итогов районных олимпиад</p> <p>3. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом.</p> <p>4. Проведение работы с родителями (индивидуальные собеседования, родительские собрания с проведением консультаций и рекомендаций для родителей по итоговой аттестации).</p> <p>5. Подготовка и участие в педагогическом совете школы «Обеспечение успешности учащихся в учебной деятельности»</p>		

<p><b>III заседание</b></p>	<p><b>Тема: «Используемые образовательные технологии на уроке по ФГОС нового поколения». Использование ИКТ на уроках</b></p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1.</b> Используемые образовательные технологии на уроке по обновленным ФГОС.</li> <li><b>2.</b> Использование ИКТ на уроках физики, биологии как способ повышения эффективности развития функциональной грамотности учащихся в рамках ФГОС.</li> <li><b>3.</b> Содержание обновленных ФГОС СОО, готовность ОУ к ведению новых ФГОС СОО и ООУ.</li> <li><b>4.</b> О подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по предметам ЕМЦ.</li> <li><b>5.</b> Методические особенности урока математики в рамках, обновленных ФГОС. Математическая, читательская грамотность.</li> <li><b>6.</b> Подготовка и проведение предметной недели географии, молодых учителей.</li> <li><b>7.</b> Приемы работы с текстом на уроке физики. Интеллект-карты</li> </ol>	<p>Январь-февраль</p>	<p>Руководитель ШМО Учителя - предметники</p> <p>Висингириева Х.А. Кадырова Л.Х.</p> <p>Руководитель ШМО Абубакарова С.М.</p> <p>Учителя математики</p> <p>Руководитель ШМО Абубакарова С.М. Кадырова Л.Х.</p>
-----------------------------	---	-----------------------	--

	<p><b>Работа между заседаниями январь-март</b></p>	<p>Январь</p>	<p>Учителя - предметники</p>
	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1.</b> Подготовка и участие в конференциях, конкурсах, дистанционных олимпиадах</li> <li><b>2.</b> Работа по самообразованию</li> <li><b>3.</b> Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом.</li> <li><b>4.</b> Подготовка к ВПР</li> </ol>		

<b>IV заседание</b>	<b>Тема: «Приемы подготовки выпускников к итоговой аттестации»</b> План заседания: <b>1.</b> Приемы подготовки выпускников к итоговой аттестации. Обмен опытом «Использование разнообразных форм и методов обучения при подготовке учащихся к ОГЭ, ЕГЭ <b>2.</b> Подготовка и проведение предметной недели биологии и химии. <b>3.</b> Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за использованием межпредметных связей на уроках ЕМЦ. <b>4.</b> Внеурочная воспитательная деятельность сквозь призму обновленных ФГОС СОО и ООУ» <b>5.</b> Обучающие семинары, индивидуальные консультации по проблемам введения новых ФГОС СОО и ООУ <b>6.</b> Об итогах подготовки учащихся к ОГЭ и ЕГЭ по предметам ЕМЦ.	Март	Руководитель ШМО Учителя – предметники  Батаева Р.Х. Висингириева Х.А. Вагапова Л.Ш.  Руководитель МО Учителя ЕМЦ  Батаева Р.Х.  Руководитель ШМО Руководитель МО  Учителя ЕМЦ
	<b>Работа между заседаниями</b>	Март-апрель	Учителя - предметники
	<b>1.</b> Проведение ВПР, их анализ <b>2.</b> Подготовка к итоговой аттестации выпускников <b>3.</b> Работа по самообразованию <b>4.</b> Изучение нормативно-правовых документов по государственной итоговой аттестации. <b>5.</b> Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом.		

<p><b>V</b> заседание</p>	<p><b>Тема: ««Портфолио учителя – анализ результатов деятельности»». План заседания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1.</b> «Портфолио учителя – анализ результатов деятельности»</li> <li><b>2.</b> О ходе подготовки учащихся к итоговой аттестации.</li> <li><b>3.</b> Подготовка и проведение предметной недели физической культуры.</li> <li><b>4.</b> Формирование курсовой системы повышения квалификации учителей ЕМЦ на следующий учебный год.</li> <li><b>5.</b> Проведение и анализ итоговых контрольных работ за год по предметам ЕМЦ.</li> <li><b>6.</b> Анализ работы МО за прошедший учебный год.</li> <li><b>7.</b> Результаты размещения методических материалов, накопленных за учебный год в печатных изданиях, в сети Интернет</li> </ol>	<p>Апрель-май</p>	<p>Руководитель ШМО Учителя ЕМЦ</p> <p>Учителя ЕМЦ Бисултанов С_А.</p> <p>Руководитель ШМО Абубакарова С.М.</p> <p>Учителя предметники</p> <p>Абубакарова С.М.</p> <p>Абубакарова С.М. Учителя предметники</p>
-------------------------------	---	-------------------	--