

**План работы**  
**методического объединения**  
**естественно-математического цикла**  
**2022 – 2023 учебный год.**

**Методическая тема работы ШМО естественно - математического цикла в 2022 – 2023 учебном году:**

«Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях введения ГОСО»

**Цель:**

Применение инновационных технологий в учебно-воспитательном процессе, по предметам естественно-математического цикла, как условие улучшения качества обученности учащихся

**Задачи:**

1. Продолжить совершенствование педагогического мастерства и повышение квалификации учителей школьного методического объединения.
2. Преподавателям проводить нестандартные уроки с использованием современных педагогических технологий с целью повышения познавательного интереса обучающихся к предметам естественно - математического цикла.
3. Продолжить начатую работу с одарёнными детьми, всесторонне использовать научно-исследовательскую, проектную, творческую работу с принятием участия школьников в олимпиадах и конкурсах различных уровней.
4. Организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания и психолого – педагогическую поддержку
5. Повышение профессионального мастерства педагогов через самообразование, участие в творческих мастерских, использование современных информационных технологий.
6. Обеспечивать психолого – педагогического сопровождения обучающихся и сохранения их здоровья;
7. организация системной подготовки к ГИА;
8. обобщение и распространение положительного педагогического опыта учителей ШМО;
9. Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:
  - Выступлениях на – педагогических и методических советах;

- Работы по теме самообразования;
- Проведения недель предметов естественно-математического цикла;
- Творческих отчетов;
- Публикаций в периодической печати и СМИ;
- Открытых уроков для учителей школы;
- Участия в различных конкурсах, олимпиадах;
- Обучения на курсах повышения квалификации.

**План работы  
школьного методического объединения  
учителей – предметников ЕМЦ в период между заседаниями МО  
на 2022 – 2023 учебный год.**

<b>Направления работы</b>	<b>Сроки выполне ния</b>	<b>Ответственн ый</b>
1. Рассмотрение и одобрение тематических планов по предметам, курсов по выбору.	август	Матвеева Д.Ю.
2. Изучение и обсуждение содержания программ.	сентябрь	учителя - предметники
3. Изучение нормативных документов по предметам.	сентябрь	учителя - предметники
4. Проведение входных контрольных работ по предметам	октябрь	предметники
5. Проверка журналов по ТБ в кабинетах физики, информатики, химии	октябрь	учителя - предметники
6. Проведение контрольных работ за I четверть.	октябрь	Матвеева Д.Ю.
7. Подготовка и проведение школьных олимпиад. Подготовка к районным олимпиадам.	ноябрь	учителя - предметники
8. Проверка тетрадей по математике	ноябрь - декабрь	учителя - предметники
9. Участие в районной предметной олимпиаде.	декабрь	предметники
10. Анализ выполнения учебных программ по предметам.	декабрь	учителя - предметники
11. Проведение предметной недели.	январь	учителя - предметники
12. Проведение суммативных работ за II четверть.	февраль	предметники
13. Проверка тетрадей по физике	учителя - предметники	Матвеева Д.Ю.
14. Проверка тетрадей по химии и биологии	март	Д.Ю.
15. Проведение суммативных работ за III четверть.	март	учителя - предметники
16. Подготовка учащихся к ГИА.	апрель	предметники
17. Отчеты учителей о работе над методической проблемой.	март	учителя - предметники
18. Проведение итоговых суммативных работ.	апрель - май	предметники
19. Подведение итогов работы МО за год	апрель - май	учителя - предметники
20. Контроль за ходом подготовки к ОГЭ.	апрель	предметники
21. Изготовление раздаточного и дидактического материала.	апрель	учителя - предметники
22. Накопление методической копилки учителя.	апрель	предметники
23. Взаимопосещение уроков.	в течении всего года	Матвеева Д.Ю. учителя -

24. Создание методического портфолио учителя.	в течении всего года	предметники учителя - предметники учителя - предметники
---	----------------------	---

**План заседаний  
методического объединения на 2022 – 2023 учебный год.**

№	Тема заседания	Сроки проведения	Ответственные
1	1. Анализ работы ШМО за 2021-2022 уч. год 2. Утверждение плана работы ШМО на текущий учебный год. Определение основных задач методического объединения. 3. Итоги ОГЭ 9 класса. 4. Утверждение рабочих программ учителей на текущий учебный год. 5. Организация взаимопосещения уроков членами МО. Обсуждение графиков открытых уроков. 6. Подготовка и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно-математического цикла	26.08. 2022г.	Матвеева Д.Ю. – рук МО. Учителя-предметники
2	1. Доклад: «Активные методы на уроках математики» . 2. Работа по единой методической теме: «Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования» 3. Подведение итогов школьного тура олимпиады. 4 Анализ успеваемости по предметам естественно-математического цикла за 1 полугодие в 5 -11 классах. 5. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом.	Ноябрь 2022г.	Рахметова Г.Т. учитель математики, учителя предметники
3	Тема: «Приемы подготовки выпускников к итоговой аттестации» 1. «Использование разнообразных форм и методов обучения на уроках физики». Обмен опытом 2. Организация системы работы по предупреждению пробелов в знаниях учащихся. 4. Изучение нормативно-правовых	Январь 2023г.	Руководитель МО Матвеева Д.Ю., учителя предметники. Разметов М. А. – учитель физики.

	<p>документов по государственной итоговой аттестации.</p> <p>5. Анализ успеваемости по предметам естественно-математического цикла за 1 полугодие</p>		
4	<p>Тема: «Портфолио – результат профессиональной и учебной деятельности педагогов и учащихся».</p> <p>1. Результаты размещения методических материалов, методических разработок накопленных за учебный год в печатных изданиях, в сети Интернет.</p> <p>2. Результаты участия педагогов и обучающихся в конкурсах за 2022 -2023 учебный год.</p> <p>3. Проектирования урока в соответствии с ГОСО.</p> <p>4. Системно-деятельностный подход, как методологическая основа внедрения ГОСО.</p> <p>5. Организация повторения при подготовке к ОГЭ.</p>	Март 2023 г	Руководитель МО Матвеева Д.Ю., учителя предметники.
5	<p>1. Предварительный анализ работы ШМО в 2022 -2023 учебном году.</p> <p>2. Перспективный план работы ШМО и задачи на 2023 - 2024 учебный год</p> <p>3. Краткий самоанализ работы учителей ШМО за прошедший учебный год по теме самообразования.</p> <p>4. Выполнение программы и её практической части по математике, физике, информатике, географии, химии, биологии за год 2022-2023 учебный год.</p> <p>5. Диагностирование запросов учителей. Предложения по совершенствованию работы.</p>	Май 2023 г	Руководитель МО Матвеева Д.Ю., Зам по УР Рахметова Г.Т., учителя предметники.