

# План работы ШМО естественно-научного цикла

## МБОУ СОШ № 22

### на 2022-2023 учебный год

**Тема:** «Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях введения обновленных ФГОС»

**Цель:** совершенствование уровня педагогического мастерства, компетентности в области естественно-математического цикла, как способ повышения качества профессиональной деятельности учителя для успешной реализации обновленных ФГОС

#### **Задачи работы МО:**

1. Изучение и внедрение в образовательную систему школы обновленных ФГОС ООО
2. Поиск новых методов и приемов по обеспечению индивидуализации образовательных траекторий обучающихся, реализуемых на уроках и в неурочное время.
3. Совершенствование профессиональной компетентности учителей через активизацию самообразовательной деятельности.
4. Продолжение целенаправленной работы с обучающимися, имеющим повышенную мотивацию к учебно-познавательной, исследовательской деятельности в области естествознания, помощь им в определении с выбором предметов на ГИА
5. Рассмотрение и разбор новых демоверсий ГИА по предметам МО.
6. Активное использование разных форм внеклассной и внеурочной работы по предметам МО с обучающимися с рисками учебной неуспешности.
7. Выявление, изучение и оценка результативности опыта членов МО, его обобщение и распространение с целью повышения профессионального уровня и педагогического поиска.
8. Целенаправленная деятельность по формированию метапредметных результатов в рамках работы над индивидуальными проектами обучающихся.

Сроки / дата	Тема работы	Вопросы для обсуждения	Задания для участников МО	Ответственные
Август	<b>О проблемах планирования методической работы</b>	Заседание №1 1. Анализ результатов работы школы и приоритетные направления развития в новом учебном году. 2. Анализ изменений в рабочих программах по предметам естественнонаучного цикла в рамках реализации ФГОС ООО третьего поколения. 3. Обсуждение и утверждение плана работы МО на 2022-2023 учебный год. 4. Методические рекомендации по составлению индивидуального маршрута профессионального развития педагога 5. Работа с калькулятором РП 6. Анализ результатов ОГЭ и ЕГЭ 2022 года и мероприятия по совершенствованию системы подготовки в 2023 году 7. Составление планов подготовки обучающихся к школьному и муниципальному этапам олимпиад; конкурсам	Подготовить рабочие программы по предметам. Подготовить предложения по составлению плана работы МО. Составить индивидуальные предметные планы по подготовке обучающихся к олимпиадам Составить планы работы по подготовке обучающихся к ГИА Выбрать совместно с учащимися тему проекта Составить и представить индивидуальный маршрут профессионального развития педагога	Руководитель ШМО  Учитель МО
Ноябрь	<b>Изучение нормативных документов и методических рекомендации по ГИА 2023</b>  <b>Рассмотрение новых вариантов КИМ ОГЭ 2023</b>	Заседание №2: 1. Работа по теме заседания – «Изучение нормативных документов и методических рекомендации по ГИА 2023. Рассмотрение новых вариантов КИМ ОГЭ 2023» 2. Промежуточный анализ работы над проектами 3. Использование электронных средств обучения, дистанционных технологий в рамках реализации обновлённых ФГОС 4. Отчет об участии и результатах в школьном туре олимпиад 5. Анализ ВПР 2022 6. Муниципальный тур олимпиад ВСОШ	Педагогам ШМО подготовить выступление по теме: «Анализ изменений в КИМах по предметам МО»  Подготовить доклады по теме самообразования  Проанализировать результаты вводного контроля знаний по предметам МО	Руководитель ШМО  Учитель МО

Декабрь	<b>Поиск новых методов и приемов по обеспечению индивидуализации образовательных траекторий обучающихся</b>	<p>Заседание № 3</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Работа по теме заседания – «Поиск новых методов и приемов по обеспечению индивидуализации образовательных траекторий обучающихся».</li> <li>2. Подведение итогов и анализ муниципального этапа олимпиад по предметам ШМО</li> <li>3. Анализ работы ШМО в первом полугодии.</li> <li>4. Круглый стол: «Итоговый проект в 9 и 10 классе: требования к содержанию и оформлению»</li> <li>5. Анализ результатов мониторинга качества образования за первое полугодие</li> </ol>	Учителя знакомят со своими системами оценки и мониторинга результатов тренировочных, диагностических и других видов работ, приближенных к формам ГИА	Руководитель ШМО Учитель МО
Март	<b>Обновление материалов к проведению промежуточного и итогового контроля по предметам МО</b>	<p>Заседание № 4</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выступление по теме заседания «Обновление материалов к проведению промежуточного и итогового контроля по предметам МО»</li> <li>2. Отчет о посещении курсовой подготовки педагогов МО</li> <li>3. Подготовка материалов для проведения итоговых контрольных работ по предметам</li> <li>4. Коррекция организации работы по подготовке к ГИА и итоговым контрольным работам.</li> </ol>		Руководитель ШМО Учитель МО
Июнь	<b>Подведение итогов работы за год</b>	<p>Заседание № 5</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Результаты годового мониторинга учебного процесса. Сопоставление с результатами входного контроля.</li> <li>2. Выступление учителей МО с отчетами по самообразованию.</li> <li>3. Подведение итогов работы ШМО за год.</li> <li>4. Итоги прохождения программ и анализ обученности в 5-11 классе;</li> <li>5. Анализ ГИА 2023</li> </ol>	Составление отчёта.	Руководитель ШМО Учитель МО

Литунова Т.В. \_\_\_\_\_ 29.08.2022 год