

МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №12»
ПЛАН РАБОТЫ на 2024-2025 учебный год
школьного методического объединения учителей биологии, химии, географии
по теме

«Использование педагогических технологий в формировании компетенций в познавательной деятельности учащихся на уроках географии, биологии и химии»

Цель методической работы: непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства преподавателей, их компетентности в области географии, биологии, химии методики его преподавания

Задачи методической работы:

1. Создавать оптимальные условия для раскрытия способностей учащихся и удовлетворения их потребностей в результате изучения предметов.
2. Повышение профессиональной компетенции учителей химии, биологии, географии через методическую работу, обмен опытом, самообразование, курсы повышения квалификации.
3. Изучение и применение современных педагогических технологий с целью повышения качества обучения, активизации познавательной деятельности, развития познавательного интереса обучающихся на уроках и во внеурочное время.
4. Формирование у обучающихся положительной мотивации к учебе, потребности в обучении и саморазвитии. Развитие познавательного интереса учащихся к предметам естественного цикла через исследовательскую и проектную деятельность.
5. Применение дистанционных образовательных технологий и совершенствование информационных навыков.

Ожидаемые результаты работы:

- ✓ использование в работе с обучающимися форм и методов обучения для достижения высоких результатов в учебе, для овладения ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования, а также коммуникативных качеств личности обучающихся.
- ✓ формирование общеучебных умений и навыков у обучающихся.
- ✓ повышение профессиональной компетенции педагогов.

Направления методической работы:

- Анализ работы МО за прошедший год;
- Анализ результатов выпускных экзаменов (ЕГЭ, ОГЭ);
- Заседания МО;
- Аттестация учителей;
- Повышение квалификации учителей (самообразование, курсовая подготовка, участие в семинарах, конференциях, мастер-классах);
- Участие учителей в конкурсах педагогического мастерства;
- Обобщение и представление опыта работы учителей (открытые уроки, мастер-классы, творческие отчеты, публикации, разработка методических материалов) на различных уровнях.

Организационные формы методической работы:

- ✓ Заседания методического объединения.
- ✓ Взаимопосещение уроков педагогами.
- ✓ Выступления учителей на МО, педагогических советах.
- ✓ Повышение квалификации педагогов на курсах.
- ✓ Открытые уроки и внеклассные мероприятия.
- ✓ Прохождение аттестации педагогических кадров.
- ✓ Организация и проведение предметных олимпиад, конкурсов.

Консультативная деятельность:

- ✓ Консультирование по возникающим вопросам, с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ, КОТОРЫЕ ПРОВОДЯТ ЧЛЕНЫ МО В ПЕРИОД МЕЖДУ ЗАСЕДАНИЯМИ.

1. Открытые уроки.
2. Внеклассная работа (проведение школьных олимпиад, праздников и т.д.).
3. Работа с родителями (родительские собрания, консультации, привлечение к сотрудничеству).
4. Работа с одарёнными и со слабоуспевающими детьми.
5. Самообразование педагога (работа над методической темой, курсовое обучение, аттестация, семинары).

План работы по основным направлениям деятельности:

1. Информационное обеспечение. Работа с документами.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Изучение методических рекомендаций учителями МО на 2024 – 2025 учебный год	август	Руководитель МО
2	Составление рабочих программ по предметам, курсам внеурочной деятельности	август	Учителя МО
3	Отчет об участии учащихся в школьных, муниципальных, региональных предметных олимпиадах и конкурсах	в течение года	Руководитель МО Учителя МО

2. Организационно-педагогическая деятельность.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Анализ работы ШМО за 2023-2024 учебный год	август	Руководитель МО
2	Анализ качественных и количественных показателей результатов ОГЭ/ЕГЭ, типичных	август	Учителя МО

	ошибок		
3	Определение темы методической работы учителей ШМО	август	Руководитель МО Учителя МО
4	Организация и проведение недели естественно-научных дисциплин	по плану школы	Руководитель МО Учителя МО
5	Анализ результатов пробных ОГЭ/ЕГЭ	декабрь, апрель	Учителя МО
6	Участие в работе МО, педсоветах	в течение года	Руководитель МО Учителя МО
7	Создание условий для повышения социально- профессионального статуса учителя; создание банка данных об уровне профессиональной компетенции педагогов.	в течение года	Завуч по УВР Руководитель МО Учителя МО
8	Мониторинг педагогических затруднений	май	Руководитель МО Учителя МО
9	Мониторинг деятельности членов МО естественнонаучного цикла в 2024-2025 учебном году.	май	Руководитель МО

3. Научно-методическая работа.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	ответственные
1	Рассмотрение и утверждение рабочих программ по химии, биологии, географии на 2024 - 2025 уч. год	август	Руководитель МО
2	Сравнительный анализ демоверсий КИМов ОГЭ/ЕГЭ 2024 и 2025 года	сентябрь	Учителя МО
3	Организация методической работы по подготовке к ОГЭ/ЕГЭ по биологии, химии и географии в 2024-2025 уч. году	сентябрь	Учителя МО
4	Взаимное посещение уроков	в течение года	Руководитель МО
5	Проведение открытых уроков, внеклассных мероприятий учителями МО	в течение года	Руководитель МО
6	Участие учителей МО в муниципальных, региональных конкурсах профессионального мастерства	в течение года	Учителя МО

4. Повышение качества образовательного процесса.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
-----	-------------------------	------------------	---------------

1	Мониторинг предметных достижений учащихся	в течение года	Учителя МО
2	Использование активных технологий на уроках, во внеурочной деятельности (обмен опытом). Взаимопосещение уроков с последующим анализом и самоанализом	в течение года	Учителя МО
3	Выполнение единых требований к системе оценок, формам и порядку проведения промежуточной аттестации обучающихся по ФГОС	в течение года	Учителя МО

5. Работа с обучающимися.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Организация и проведение ВОШ	октябрь-ноябрь	Учителя МО Завуч по УВР
2	Организация участия в очных, дистанционных конкурсах, олимпиадах по предметам	в течение года	Учителя МО
3	Проведение пробных ОГЭ/ЕГЭ	декабрь, апрель	Учителя МО
4	Подготовка учащихся к ВПР	в течение года	Учителя МО
5	Исследовательская и проектная деятельность	в течение года	Учителя МО

6. Профессиональный рост учителя.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Составление тем и планов самообразования	август	Учителя МО Руководитель МО Завуч по УВР
2	Аттестация учителей	по плану	
3	Открытые уроки, внеклассные мероприятия	в течение года	
4	Изучение и внедрение активных методов обучения	в течение года	
5	Курсовая подготовка	по плану	
6	Выступления на педсоветах, семинарах и конференциях. Участие в работе ШМО	в течение года	
7	Участие в профессиональных педагогических конкурсах	в течение года	
8	Публикации на сайтах	систематически	
9	Обобщение и распространение опыта работы	в течение года	

Темы по самообразованию
учителей биологии, химии, географии МБОУ СОШ №12
2024-2025 учебный год

№ п/п	Ф.И.О.	Тема по самообразованию
1	Алейченко Ирина Борисовна	Здоровьесберегающие технологии на уроке химии и во внеурочной деятельности
2	Чуканова Светлана Ивановна	Решение практических задач при подготовке к ЕГЭ по биологии
3	Злобина Татьяна Алексеевна	Развитие познавательной активности учащихся на уроках географии