

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ-
ЛИЦЕЙ ГОРОДА АЛЕЙСКА АЛТАЙСКОГО КРАЯ



План работы
методического объединения
учителей естественных наук
на **2024- 2025 учебный год**

Руководитель МО
Черемнова Н.В.

Алейск, 2024

Методическая тема МО: «Использование педагогических технологий в формировании компетенций в познавательной деятельности учащихся на уроках географии, химии и биологии».

Цель работы: непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства преподавателей, их компетенции в области географии, химии и биологии, методики преподавания.

Задачи МО:

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.
6. Активное использование разных форм внеклассной и внеурочной работы по предметам МО с обучающимися с рисками учебной неуспешности.

Ожидаемые результаты работы:

1. Повышение профессиональной компетенции педагогов.
2. Использование в работе с учащимися форм и методов обучения (личностно-ориентированный подход и др.), для достижения высоких результатов в учебе, овладения ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования, коммуникативных качеств личности учащихся.
3. Распространение педагогического опыта.
4. Участие в семинарах, вебинарах, конференциях, мастер-классах различного уровня
5. Рост качества знаний обучающихся;
6. Успешная сдача ОГЭ и ЕГЭ, ВПР.

**Направления работы МО учителей естественных наук
на 2024-2025 учебный год:**

Направления работы	Содержание
<i>Организационно-педагогическая деятельность</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Оформление стендов по подготовке к экзаменам в 9-х и 11-х классах. 2. Подготовка материалов к проведению промежуточного и итогового контроля. 3. Работа с родителями учащихся.
<i>Аналитическая деятельность</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ методической деятельности за 2023-2024 учебный год. 2. Анализ работы педагогов. 3. Анализ результатов выпускных экзаменов (ЕГЭ, ОГЭ); 4. Мониторинг педагогического мастерства. 5. Анализ результатов контрольных работ, ВПР.
<i>Информационная деятельность</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ознакомление педагогов с новыми УМК, новинками педагогической, психологической и научной литературой 2. Информирование о рекомендациях, нормативно-правовых актах проведения итоговой аттестации 3. Формирования банка передового педагогического опыта; 4. Анализ наличия необходимых учебников и программ. подготовка фонда оценочных средств по предметам.
<i>Работа по совершенствованию педагогического мастерства учителей.</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Участие в семинарах для учителей по подготовке к ЕГЭ и ОГЭ по предметам, устному собеседованию по русскому языку в 9-ом классе. 2. Участие в конкурсах инновационных и методических разработок уроков. 3. Посещение курсов повышения квалификации (очной формы и дистанционных). 4. Участие в вебинарах по предметам. 5. Участие в конкурсах профессионального мастерства. 6. Сотрудничество и работа с сайтом школы. 7. Работа с электронным журналом.
<i>Вопросы контроля и руководства.</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Адаптация в 5-х классах и 10 классах с последующим мониторингом. 2. Мониторинг результатов контрольных работ по итогам учебного года, входных и промежуточных. 3. Контроль за выполнением календарно-тематического планирования.
<i>Организация внеклассной работы по</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Предметные недели. 2. Участие в различных конкурсах, викторинах в рамках

<i>предметам.</i>	школьных и городских мероприятий; в краевых и международных конкурсах по предметам. 3. Организация школьных олимпиад. 4. Участие в муниципальном и региональном туре предметных олимпиад. 5. Участие в мультимедийной деятельности (защита проектов и др.).
-------------------	--

Организационные формы работы:

1. Заседания методического объединения (один раз в четверть, в начале и в конце года)
2. Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания естественнонаучных дисциплин.
3. Взаимопосещение уроков педагогами.
4. Выступления учителей на МО, семинарах, педагогических советах.
5. Посещение семинаров в образовательных учреждениях города.

Поставленные цели и задачи МО реализуются через следующие виды деятельности:

- заседания МО,
- семинары – практикумы,
- круглые столы,
- внеклассная работа по предметам ЕНД,
- работа с одаренными детьми,
- обобщение опыта

План заседаний методического объединения на 2024– 2025 учебный год

<i>Дата</i>	<i>Тема заседания и содержания</i>	<i>Литература</i>	<i>Формы работы</i>	<i>Ответственный</i>
I. «Структура и основные направления деятельности МО».				
А В Г У С Т	1. Анализ работы МО за 2023/2024 учебный год.	Доклад	Выступление и обсуждение	Руководитель МО.
	2. Утверждение плана работы МО на 2024/2025 учебный год. Обсуждение и выбор проблемы МО на новый учебный год.	План МО	Обсуждение	Члены МО.
	3. Рассмотрение и утверждение рабочих программ. Утверждение календарно-тематических планов.	Утверждение	Ознакомление	Руководитель МО. Члены МО.

С Е Н Т Я Б Р Ь	4. Анализ результатов экзаменов в выпускных классах (9-е, 11-й) по предметам 2023/2024 учебного года.	Справка об итоговой аттестации	Отчет	Руководитель МО.
	5. Система подготовки учащихся к олимпиадам, проектная и исследовательская деятельность учащихся.	Предложение	Выступление	Члены МО.
	6. Готовность кабинетов к новому учебному году.	Паспорт кабинета	Обсуждение	Члены МО.

Заседание №2

<i>Дата</i>	<i>Тема заседания и содержания</i>	<i>Литература</i>	<i>Формы работы</i>	<i>Ответственный</i>
II. «Педагогическое совершенствование технологий на уроках».				
О К Т Я Б Р Ь Н О Я Б Р Ь Д Е К А Б Р Ь	1. Рекомендации по подготовке и проведению школьного тура олимпиад по учебным предметам	Рекомендации	Заслушать	Руководитель МО.
	2. Работа с обучающимися, имеющими повышенную мотивацию к учебно-познавательной деятельности.	Рекомендации	Обсуждение	Члены МО.
	3. Участие в школьном этапе Всероссийской олимпиады по предметам.	Выступление	Обсуждение	Руководитель МО.
	4. Обсуждение системы работы со слабоуспевающими обучающимися.	Предложения	Выступление	Члены МО.
	5. Мониторинг качества знаний по предметам.	Выступления	Выступление	Члены МО.
	6. Адаптация учащихся 5-х и 10-х классов.	Доклад	Обсуждение	Школьный психолог.
	7. Участие в городском этапе Всероссийской олимпиады по предметам	Выступление	Обсуждение	Руководитель МО.
	8. Итоги I полугодия	Отчеты	Прослушивание	Члены МО.

Заседание №3

<i>Дата</i>	<i>Тема заседания и содержания</i>	<i>Литература</i>	<i>Формы работы</i>	<i>Ответственный</i>
III. «Активизация мыслительной деятельности на уроках и во внеурочное время».				
Я Н В А Р Ь	1. Подготовка учащихся к ЕГЭ и ОГЭ по предметам. Обмен опытом.	Выступление	Обсуждение	Члены МО.
	2. Пути повышения эффективности работы учителя по подготовке выпускников школы к государственной итоговой аттестации	Выступление Доклад	Заслушать	Члены МО.

Ф Е В Р А Л Ь	3. Работа с одарёнными детьми.	Доклад	Заслушать	Члены МО.
	4. Итоги муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по химии, экологии, биологии и географии.	Отчёт	Выступление	Руководитель МО.
	5. Формирование у старшеклассников проектно-исследовательских и коммуникативных умений по средствам тьюторства	Выступление Доклад	Заслушать	Руководитель МО.

Заседание №4

<i>Дата</i>	<i>Тема заседания и содержания</i>	<i>Литература</i>	<i>Формы работы</i>	<i>Ответственный</i>
IV. Подготовка выпускников к итоговой аттестации.				
М А Р Т	1. Обмен опытом «Способы эффективной подготовки выпускников школы к ГИА».	Доклад	Обсуждение	Члены МО.
	2. «Изучение критериев и норм оценок за ГИА (работа с нормативными документами)».	Выступление	Заслушать, обсуждение	Руководитель МО.
	3. Проведение пробных экзаменов по предметам.	Доклад	Заслушать, обсуждение	Члены МО.
	4. «Смысловое чтение как форма работы с детьми при подготовке к ГИА».	Доклад	Заслушать	Члены МО.
	5. Анализ успеваемости по предметам за 3 четверть в 5 -9-х классах.	Выступление	Заслушать	Члены МО.

Заседание №5

<i>Дата</i>	<i>Тема заседания и содержание</i>	<i>Литература</i>	<i>Формы работы</i>	<i>Ответственный</i>
V. Итоги учебного года.				
А П Р Е Л Ь	1. Мониторинг педагогических затруднений	Доклад	Заслушать	Члены МО.
	2. Проектно-исследовательская деятельность с обучающимися.	Выступление	Обсуждение	Руководитель МО.
	3. Анализ ВПР по предметам.	Отчёт	Заслушать	Руководитель МО.
М А Й	4. Итоги учебного года.	Ведомости	Заслушать, обсуждение	Руководитель МО.
	5. Анализ работы МО за 2024/2025 учебный год.	Доклад	Заслушать, обсуждение	Руководитель МО.
И Ю Н Ь	6. Перспективы методической работы в 2025/2026 учебном году.	Выступление	Заслушать	Члены МО.
	7. Проверка выполнения рабочих программ.	Отчёт	Выступление	Руководитель МО.