

Методическая тема школы на 2023-2024 учебный год:

«Повышение профессионального роста педагога и качества образовательного процесса через исследовательскую деятельность».

Задачи:

- изучение и внедрение в образовательный процесс новых технологий в образовании и обучении;
- повышение уровня педагогического мастерства и компетенции учителя в области образовательных и информационно - коммуникационных технологий в условиях обновленной системы.
- повышение качества знаний учащихся через вовлечение в различные виды урочной и внеурочной деятельности.

Основные направления деятельности:

- ❖ Изучать и активно использовать инновационные технологии, пользоваться Интернет-ресурсами в учебно-воспитательном процессе с целью развития личности учащихся, их творческих и интеллектуальных способностей, а также улучшения качества знаний.
- ❖ Совершенствовать качество преподавания предметов естественного цикла путем внедрения современных образовательных технологий.
- ❖ повышение качества образования в условиях формирования современной модели образования;
- ❖ дальнейшее совершенствование учебно-воспитательного процесса с учетом индивидуальных возможностей учащихся, их интересов, образовательных возможностей, состояния здоровья;
- ❖ повышение профессионального уровня каждого учителя;
- ❖ обеспечение психологической защищенности учащихся в образовательном процессе;
- ❖ выявление образовательного потенциала учащихся, развитие их творческих способностей с целью реализации их в олимпиадах и творческих конкурсах;
- ❖ выявление творческого потенциала учащихся, развитие их способностей с целью реализации их в олимпиадах и творческих конкурсах.

Методическая тема ШМО:

«Повышение качества знаний через различные методы обучения, повышения компетенции учителя и учеников».

Цель:

1. Повышение качества знаний через внедрение в учебный процесс современных педагогических технологий и методик обучения.
2. Повышение уровня профессионализма педагогов, создание условий роста их профессионального мастерства.

Задачи:

- Совершенствование профессиональной компетентности учителей через активизацию самообразовательной деятельности.
- Выявление, изучение и оценка результативности опыта членов ШМО, его обобщение и распространение, организация работы по распространению педагогического опыта членов ШМО с целью повышения профессионального уровня и педагогического поиска.
- Совершенствование работы с мотивированными обучающимися, обеспечение развития у них креативности, включение школьников в активную познавательную исследовательскую деятельность.
- Повышение качества обучения через применение инновационных технологий обучения.
- Ознакомление педагогов с научно-методической информацией по предметам, усвоение новых стандартов, подходов, требований к содержанию образования.
- Совершенствование мониторинга качества знаний через современные подходы к контролю знаний учащихся, диагностику учащихся.

План работы ШМО естественно-математического цикла на 2023-2024 учебный год.

1. Информационное обеспечение. Работа с документами.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Изучение методических рекомендаций учителям биологии, географии, химии и физики на 2023-2024 учебный год.	август	Зам. директора по УВР
2	Составление КТП по программе по предметам естественно-математического цикла.	август	Учителя МО
3	Проведение школьного тура предметных олимпиад.	ноябрь	Учителя МО
4	Подготовка и выбор тестовых работ для МОДО	декабрь апрель	Учителя МО
5	Отчет об участии в школьном туре предметных олимпиад.	Октябрь, ноябрь	Руководитель МО Учителя МО

2. Научно-методическая работа

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	ответственные
1	Основные направления модернизации учебного процесса: использование деятельностного подхода в обучении предметов естественно-математического цикла.	в течение года	Учителя МО
2	Внедрение новых современных технологий, позволяющих переосмыслить содержание урока с целью формирования основных компетентностей у учащихся.	в течение года	Учителя МО
3	Взаимное посещение уроков.	в течение года	Учителя МО
4	Открытые уроки аттестующихся учителей ШМО	В течение года	Учителя МО

3. Диагностическое обеспечение. Внутришкольный контроль.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Утверждение рабочих программ	Август	Зам. директора по УВР
2	Контрольное тестирование по проверке знаний учащихся 9-х, 11-х классов (проверка степени готовности выпускников к итоговой аттестации)	Один раз в четверть	Учителя МО
3	Проведение и анализ промежуточного и итогового контроля	май, июнь	Учителя МО

4. Работа с учащимися

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Организация и проведение школьного этапа и подготовка к районному этапу олимпиад по предметам.	Сентябрь-декабрь	Учителя МО Руководитель МО
2	Выступление педагогов ШМО на родительских собраниях по теме «Как успешно подготовиться к сдаче ЕНТ по предметам естественно-математического цикла»	в течение года	Учителя МО
3	Проведение и участие в предметной неделе естественно-математического цикла	февраль	Учителя МО
4	Участие в районных семинарах для обмена опытом.	По графику	Учителя МО

Планирование заседаний ШМО на 2023-2024 учебный год

Заседание №1 Тема: «Организационное заседание. Утверждение плана работы МО естественно-математического цикла на 2023-2024 учебный год»

Содержание работы	Сроки	Форма проведения	Ответственные
Анализ работы ШМО за 2022-2023 учебный год. Утверждение плана ШМО на 2023-2024 учебный год.	август	Отчет	Руководитель ШМО
Рассмотрение и утверждение КТП по предметам на новый учебный год.		Обсуждение	Зам.директора по УВР
Правила ведения школьной документации. (КТП, КСП, Кунделик) Приказ 427 МОН РК		Справка	Руководитель ШМО
Изучение педагогического опыта		Обмен опытом, вести с курсов	Учителя ШМО

Заседание №2 Тема: Формирование ключевых компетенций на уроке и во внеурочное время.

№ п/п	Содержание работы	Сроки	Форма проведения	Ответственные
1	«Адаптация пятиклассников к условиям обучения в среднем звене».	ноябрь	Сообщение	Учителя, преподающие в 5 классе
2	Организация и проведение школьного этапа олимпиады школьников		Обсуждение	Учителя ШМО
3	Мониторинг успеваемости за 1 четверть по предметам (самоанализ: рост или спад, почему)		Отчет	Учителя ШМО
4	«Признаки отставания – начало неуспеваемости учащихся».		Доклад	Рига Е.И.
5	Мастер-класс «Обучение Google таблицам, формам, презентациям».		Мастер-класс	Климамов Р.Х

Заседание №3 Тема: Организация творческой деятельности учащихся на предметной неделе.

№ п/п	Содержание работы	Сроки	Форма проведения	Ответственные
1	Планирование предметной недели учителей естественно-математического цикла	январь	Обсуждение	Учителя ШМО
2	Подготовка к школьному туру конкурса «Педдебют»		Обсуждение	Учителя ШМО
3	Мониторинг успеваемости за 2 четверть по предметам (самоанализ: рост или спад, почему)		Отчет	Учителя ШМО
4	Работа учителей ЕМЦ по подготовке к МОДО и к итоговой аттестации		Сообщение	Учителя ШМО
5	«Деятельность учителя по реализации образовательного маршрута обучающихся с ООП»		Доклад-презентация	Ахметов С.А.
6	Разное			Руководитель ШМО

Заседание №4 «Эффективная подготовка к итоговой аттестации».

№ п/п	Содержание работы	Сроки	Форма проведения	Ответственные
1	Итоги предметной недели: плюсы и минусы.	март	Сообщения	Учителя ШМО
2	«Развитие функциональной грамотности учащихся на уроках математики».		Доклад	Пинчук А.А
3	«Повышение мотивации на уроках биологии, через мини-исследования»		Мастер-класс	Асылгереев Д.М.
4	Результаты проведения МОДО		Справка	Руководитель ШМО
5	Мониторинг успеваемости за 3 четверть по предметам (самоанализ: рост или спад, почему)		Сообщения	Учителя ШМО

Заседание №5 Тема: Анализ достигнутых результатов работы МО и определение дальнейших перспектив работы. Итоговое заседание.

№ п/п	Содержание работы	Сроки	Форма проведения	Ответственные
1	Мониторинг успеваемости по предметам ЕМЦ за 2023-2024 уч.год	май	Отчет	Зам.директора по УВР
2	Определения уровня готовности учащихся к итоговой аттестации		Сообщения	Учителя ШМО
3	Отчёт о работе МО ЕМЦ за год, оценка. Итоги: замечания, предложения.		Отчет	Руководитель ШМО
4	Составление проекта плана МО на новый учебный год		Обсуждение	Учителя ШМО
5	Разное			Руководитель ШМО

СОГЛАСОВАНО

зам.директора по УВР

Ж. Янчиева / Ж. Янчиева /
«01» 09 2023 года

УТВЕРЖДАЮ

директор школы

А. Ергалиева / А. Ергалиева /
«01» 09 2023 года



**ПЛАНИРОВАНИЕ
И ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ УЧИТЕЛЕЙ
ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА
НА 2023 - 2024 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Руководитель МО: Рига Е.И.