# План работы ШМО учителей естественно- научного цикла на 2023-2024 учебный год

**Тема работы ШМО:** «Повышение качества образовательного процесса путем использования современных педагогических технологий в условиях перехода и реализации обновлённых ФГОС»»

**Цель:** методического объединения учителей естественно-научного цикла

«Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей, их эрудиции и компетентности в области учебных предметов и методики их преподавания »

# Основные задачи:

1. Продолжить внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения.
2. Изучение и внедрение в практику работы нормативных документов, регламентирующих условия реализации образовательной программы по предметам естественно – научного цикла с учётом достижения целей, устанавливаемых Федеральным государственным образовательным стандартом-3.
3. Продолжить систематизацию программного и научно-методического обеспечения учебных программ по предметам для обеспечения качества образования учащихся.
4. Развитие творческих способностей учащихся. Повышение интереса к изучению предметов естественно-математического цикла.
5. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах, исследовательской и проектной деятельности.
6. Продолжить работу по предупреждению отклонений в освоении учащимися обязательного минимума содержания образования по предметам.
7. Продолжить работу по повышению уровня подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ (ГИА) по предметам естественно-математического цикла.
8. Продолжить работу по созданию условий для повышения уровня мастерства учителей через участие в мастер-классах, круглых столах, семинарах; через организацию системы работы по самообразованию и обмену опытом; через накопление инновационных разработок и распространение передовых педагогических идей.
9. Вести планомерную работу по преемственности в обучении в целях перехода на обновлённые ФГОС

# Ожидаемые результаты работы:

* + овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с обновлёнными ФГОС – СОО;
	+ создание условий в процессе обучения для развитие творческой активности обучающихся.
	+ формирование представлений о дисциплинах естественно - научного цикла как части общечеловеческой культуры, понимания значимости их для общественного процесса.

**Направления работы** МО учителей естественно-научного цикла на 2023-2024 учебный год:

# Аналитическая деятельность:

* + Анализ методической деятельности за 2022-2023 учебный год и планирование на 2023-2024 учебный год.
	+ Анализ посещения открытых уроков.
	+ Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования).
	+ Анализ работы педагогов с целью оказания помощи.

# Информационная деятельность:

* + Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности.
	+ Продолжить знакомство обновлённых ФГОС
	+ Пополнение тематической папки «Методическое объединение учителей естественно-научного цикла»

# Организация методической деятельности:

* + Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам в период перехода на ФГОС, подготовки к аттестации.
	+ Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов ЕНЦ и родителей обучающихся

# Консультативная деятельность:

* + Консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ.
	+ Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
	+ Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках обновлённых ФГОС.

# Организационные формы работы:

1. Заседания методического объединения.
2. Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов, организации внеурочной деятельности.
3. Взаимопосещение уроков педагогами.
4. Выступления учителей на МО, практико-ориентированных семинарах, педагогических советах.
5. Посещение семинаров, вебинаров, встреч в образовательных учреждениях республики и района.
6. Курсовая подготовка повышения квалификации учителей реализующих ООП по новым ФГОС
7. Прохождение аттестации педагогических кадров.
8. Самообразование по теме: «Обновлённые ФГОС: содержание, механизмы реализации».

# Тематика заседаний методического объединения на 2023-2024 учебный год

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата** | **Содержание** | **Ответственный** |
| Август- октябрь | **Заседание №1.**«Организация учебно – воспитательного процесса коллективом ШМО в новом учебном году».**План заседания:**1.Анализ работы МО за истекший учебный год.2.Утверждение плана работы МО на новый учебный год. Разработка плана методической работы, обеспечивающей сопровождение постепенного перехода на обучение по обновленным ФГОС3..Изучение обновлённого ФГОС на заседании МООб особенностях преподавания предметов ЕНЦ в условиях внедрения обновлённых ФГОС4.Разработка и утверждение рабочих программ учителей ЕНЦ по учебным предметам на 2023-2024 учебный год в соответствии с требованиями новых ФГОС | Учителя- предметникиРуководитель ШМО |
| Межсекционная работа:1. Проверка готовности учебных кабинетов к началу учебного года.
2. Утверждение тем по самообразованию.
3. Аттестация педагогов в 2023-2024учебном году.
4. Утверждение сроков проведения открытых уроков и внеклассных мероприятий
5. Школьный этап олимпиад
6. Консультация по теме «Работа со школьной

документацией».  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ноябрь- декабрь | **Заседание № 2**«Творческие задания на уроках и во внеурочное время»**План заседания:**1. Проверка журналов ТБ в кабинетах
2. Подготовка учащихся к муниципальному этапу олимпиад.
3. Проведение контрольных работ за 1 полугодие, анализ результатов. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам ЕНЦ.
4. Организация работы по подготовке учащихся к ГИА по предметам ЕНЦ.
5. Анализ взаимопосещённых уроков.
 | Учителя- предметникиРуководитель ШМО |
|  |
|  | Межсекционная работа:1. Муниципальный этап олимпиад
2. Консультация по теме «Разработка технологической карты урока».
3. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по государственной итоговой аттестации обучающихся 9 классов.
4. Подготовка и защита проектов учащихся 11 класса по предметам ЕНЦ.
 | Учителя- предметники Руководитель ШМО |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Январь-март | **Заседание №3.**«*Использование межпредметных связей на уроках ЕНЦ»***План заседания:**1. Межпредметные связи – инструмент межпредметной интеграции.
2. Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через научно – практические конференции, исследовательские работы.
3. Работа со слабоуспевающими.

. Планирование коррекционной работы.1. Компетентностный подход в процессе преподавания предметов естественно- математического цикла.

Межсекционная работа:* 1. Развитие УУД обучающихся 5-6-х классов на уроках
	2. Проведение внутришкольного тестирования в форме ОГЭ и ЕГЭ по предметам в 9 и 11классе.
	3. Проведение и подготовка к ВПР по предметам ЕНЦ
 | Учителя- предметникиРуководитель ШМОУчителя- предметники  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Апрель-май | **Заседание №4.**«*Поделюсь опытом с коллегами»***План заседания:**1. Подведение итогов проведения недели химии, биологии, географии.
2. Состояние подготовки к ГИА по предметам ЕНЦ
3. Применение здоровье-сберегающих технологий на уроках как реализация личностно- ориентированного подхода к обучению

Межсекционная работа:1. Проведение административных контрольных работ и пробных ОГЭ
2. Подготовка к ОГЭ
3. Отчет педагогов по темам самообразования.
4. Проведение и подготовка к ВПР по предметам ЕНЦ
 | Руководитель ШМОУчителя- предметники |
|  |
| Июнь | **Заседание №5**«*Составляющие образовательного процесса»***План заседания:**1. Результаты итоговых контрольных работ по предметам. Выполнение программМониторинг успеваемости и качества знанийучащихся по предметам ЕНЦ за учебный год2. Результаты ОГЭ И ЕГЭ по предметам ЕНЦ.3. Отчет о работе МО за 2023-2024 учебный год4. Подведение итогов года. Задачи МО ЕНЦ на 2024-2025 учебный год | Учителя- предметникиРуководитель ШМО |

Руководитель ШМО ЕНЦ - Вердиханова Э..Х.