**ПЛАН РАБОТЫ МО УЧИТЕЛЕЙ БИОЛОГИИ, ХИМИИ И ГЕОГРАФИИ**

**МБОУ «Уллу-Теркеменская СОШ** **на 2021-2022 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**РУКОВОДИТЕЛЬ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ**

**Учитель биологии Самедов Ш. М-Э.**

**Методическое объединение работает над темой** «Обновление содержания образования на основе разрабатываемых концепций учебных предметов и детализации требований к результатам освоения образовательных программ».

**Цель работы МО:**

1. Применение инновационных технологий в учебно-воспитательном процессе для улучшения качества обучаемости учащихся.
2. Обеспечение освоения каждым учителем государственных стандартов образования по предмету
3. Изучение современных требований к уроку.

**ЗАДАЧИ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ:**

1. Вести работу по развитию ведущих компетентностей учащихся.
2. Повысить качество знаний учащихся.
3. Проводить работу по подготовке учащихся к предметным олимпиадам.
4. Осуществлять подготовку учащихся к сдаче ЕГЭ по химии и биологии географии.
5. Пополнить и обновить материально-техническую базу по химии, биологии, географии.
6. Изучать передовой опыт работы учителей биологии, химии и географии.
7. Активно внедрять здоровьесберегающие технологии при обучении биологии, географии, химии;
8. Повышать результативности работы по самообразованию, использование рациональных методов, приемов техники и технологии обучения и воспитания.

**Тема самообразований.**

1.Емельянова В.Н.

2.Мишин В.Ю Использование информационных технологий в преподавании географии»

3.Самедов Ш.М-Э. «Развитие компетентностей участников образовательного процесса как фактор повышения качества образования».

4.Бегахмедова Р.Я.»Внедрение системно-деятельного подхода на уроках химии».

**МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА**

# 1.Учебно-воспитательная работа

1.Заседание МО по утверждению тематических планов и программ

2. Проведение административных контрольных работ и впр

3.Анализ результатов образовательной деятельности по предметам МО (контрольных работ, впр)

4. Подготовка учащихся и проведение пробных экзаменов в 9-х (ОГЭ), 11-х классах (ЕГЭ) В течении года

**2.Самообразование.**

1. Изучение нормативных документов об итоговой аттестации и стандартов второго поколения

1. Обсуждение новинок методической литературы, отслеживание новых программ и методических пособий по предмету и смежным областям знаний.

1. Создание банка методических находок (поурочные планы, мультимедийные уроки, презентации) для коллег.
2. Взаимопосещение уроков учителей с целью обмена опытом.

# Внеклассная работа по предмету

1.Подготовка и проведение праздника «Золотая осень»

1. Подготовка и проведение конкурса плакатов, посвященного «Дню заповедников и национальных парков»

1. Подготовка, проведение и анализ результатов школьных, районных олимпиад по химии, географии, биологии.

1. Подготовка и проведение Недели химии, географии, биологии.

1. Занятия с одаренными детьми.

# Работа с кадрами

Обеспечение индивидуального непрерывного самообразования и роста профессиональной культуры:

1. Обязательное участие в работе МО.
2. Повышение профессионального уровня учителей (обучение на курсах повышения квалификации).
3. Добровольное проведение открытых уроков.

**ТЕМАТИКА ЗАСЕДАНИЙ МО**

**1.**

**август** 1. Анализ работы МО за 2017/2018 учебный год

Руководитель МО 2. Рассмотрение плана работы ШМО на 2021-2022 учебный год.

Руководитель МО

3. Особенности создания рабочей программы учителя с учетом перехода на ФГОС нового поколения .Рассмотрение и утверждение тематического планирования.

Учителя МО

**2. сентябрь**

1. О подготовке и проведении олимпиад по химии, географии, биологии,

Руководитель МО

Завуч школы

1. Рассмотрение и утверждение материалов для входного контроля Руководитель МО, завуч школы
2. «О переходе на ФГОСы для основного общего образования» - сообщение Азизова Ш.И..- завуч школы
3. Составление графика проведения открытых уроков Учителя МО
4. «Самообразование – одна из форм повышения профессионального мастерства педагога»

- обмен мнениями

Учителя МО

6. «Метапредметный подход в обучении как обязательное условие повышения качества образования» - доклад

**3**

**ноябрь**

1. «Использование современных технологий – один из путей формирования интеллектуальной и творческой личности» - выступление

Самедов Ш.М-Э. – учитель географии

1. Как правильно составить план современного урока в свете требований ФГОС к организации учебной деятельности - доклад

Руководитель МО

3.Изучение нормативных документов по географии, биологии, химии в связи со сдачей ЕГЭ и ОГЭ

Учителя МО 4.Итоги I четверти по предметам.

Завуч школы

1. Отчет о проведении «Золотой осени».

1. Сообщение из опыта работы: а я делаю так (творчество на уроках химии) – обмен опытом Бегахмедова Р.Я. – учитель химии **4**

**январь**

1.«Применение ИКТ в образовательном процессе» - мастер-класс Гаджиева Р.С. – учитель биологии 2.Итоги 2 четверти по предметам.

Руководитель МО

3.Доклад на тему «Подготовка учащихся к ГИА: технология работы с тестовыми заданиями

Гаджиева Р.С.– учитель биологии

4.Компетентностно - ориентированные задания к урокам – обмен опытом Учителя МО

5.Анализ результатов участия учащихся в олимпиадах, научно-практических конференциях по биологии, химии, географии.

Руководитель МО

1. Работа с одаренными детьми по биологии. Отчет по теме самообразования Гаджиева Р.С.– учитель биологии
2. Анализ взаимопосещённых уроков

Руководитель МО учителя

**5.**

**март**

1. «Проектная деятельность по химии» - обмен опытом

Бегахмедова Р.Я. – учитель химии

3.Обобщение опыта работы, отчеты по теме самообразования Учителя МО 4. Итоги 3 четверти по предметам.

Завуч школы

**6.**

**май**

1. Реализация компетентностного подхода как условие повышения качества образования. - круглый стол.

2.Анализ работы МО учителей химии, биологии, географии по реализации методической темы (выявление основных приоритетных направлений, проблем). Руководитель МО

3.Контроль знаний учащихся, рубежные и годовые контрольные работы.

Руководитель МО. Завуч школы

4.Определение основных направлений деятельности МО, целей, задач, на следующий учебный год.

Руководитель МО,

Учителя МО

# Межсекционная работа

1. Проверка наличия рабочих тетрадей, тетрадей для лабораторных, практических, контрольных работ у учащихся по биологии, географии, химии (ответственный – Руководитель МО).

1. Подготовка материала для проведения школьных олимпиад по биологии, географии, химии, экологии. Проведение школьных олимпиад. (Ответственные: все учителя МО)

1. Подготовка учащихся к ЕГЭ и ОГЭ (Ответственный: все учителя МО)

1. Контрольные срезы по биологии, географии, химии. (Ответственные: все учителя МО)

1. Проведение предметной недели (Ответственные: все учителя МО)

1. Разработка рекомендаций по оснащению кабинетов химии, биологии и географии для обеспечения учебного процесса в рамках подготовки к введению ФГОС. (Ответственные:

все учителя МО)

1. Разработка компетентностно - ориентированных заданий к урокам химии, биологии, географии. (Ответственные: все учителя МО)

**График проведения открытых уроков.**

1.8 класс «Основания» январь Гаджиева Р.С.

2.8 - класс «Внутренняя среда организма. Состав крови». 2 четверть Гаджиева Р.С.

3.7 класс «Физико –географическое положение Австралии».

Самедов Ш.М-Э.

4.

5.