**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**

 **«Средняя общеобразовательная школа с.Комгарон»**

**Пригородного района РСО-Алания**

**План работы**

**методического объединения**

**учителей**

**естественно-научного**

 **цикла**

**на 2019–2020 учебный год.**

**РуководительМО:**

**Абаева Л.М.**

2019-20 уч.год

Тема, над которой работает школа:

**«*Совершенствование качества образования, обновление содержания и педагогических технологий в условиях реализации ФГОС*».**

**СОВМЕСТНАЯ РАБОТА МО И АДМИНИСТРАЦИИ ШКОЛЫ**

1. Распределение учебных нагрузок на новый учебный год.
2. Осуществление контроля за качеством научно-методического уровня преподавания предметов:

а) посещение и анализ уроков, внеклассных мероприятий;

б) проведение контрольных работ;

в) контроль за выполнением единого орфографического режима;

г) контроль за формированием общеучебных умений и навыков учащихся.

 3. Проведение собеседования с учителями, творческих отчетов, презентаций, подготовка педагогов к аттестации.

 4. Изучение и внедрение передового педагогического опыта.

 5. Подготовка кабинетов к новому учебному году.

**Тема МО**: «Современные информационные технологии обучения в работе учителя – залог успешного перехода на ФГОС»

**Цель:**реализация современных технологий обучения на уроке через вовлечение учителей в инновационные процессы обучения и создание условий для перехода на ФГОС.

**Задачи МО:**

 **1**.Повысить квалификацию педагогов по проблемам:

- переход на новые учебные стандарты (формировать ключевые компетентности обучающихся):

- проектировать образовательное содержание, направленное на формирование у школьников системы ключевых компетенций;

- произвести отбор методов, средств, приемов, технологий, соответствующих новым ФГОС;

- внедрить в практику работы всех учителей МО технологии, направленные на формирование компетентностей обучающихся: технологию развития критического мышления, информационно-коммуникационную технологию, игровые технологии, технологию проблемного обучения, метод проектов, метод самостоятельной работы

- накопить дидактический материал, соответствующий новым ФГОС;

-освоить технологию создания компетентностно – ориентированных заданий;

-совершенствовать формы работы с одаренными учащимися;

-осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих учащихся;

**2.**Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:

* + Выступления на методических советах;
	+ Выступления на педагогических советах;
	+ Работы по теме самообразования;
	+ Творческими отчетами;
	+ Открытыми уроками для учителей-предметников;
	+ Проведением недели естественно - научного цикла;
	+ Обучением на курсах повышения квалификации;
	+ Участием в конкурсах педагогического мастерства;
	+ Участием в вебинарах.
	+ Повышения качества обучения через владение компьютерными технологиями и применение инновационных технологий обучения.

**3**.Изучать и внедрять новые технологии обучения.

**4**.Продолжить внедрять здоровьесберегающие технологии в УВП.

**5.**Вести целенаправленную работу среди учащихся по подготовке и успешной сдачи ОГЭ.

**Основные направления деятельности:**

1. Работа с нормативными документами

2. Работа над единой методической темой «Современные информационные технологии обучения в работе учителя – залог успешного перехода на новые ФГОС»

3. Повышение квалификации педагогов.

4. Выявление, изучение и обобщение передового педагогического опыта

5. Работа с интеллектуально одаренными детьми (олимпиады, конкурсы)

6. Психологическое сопровождение субъектов образовательного процесса

7. Информационная деятельность

8. Аналитическая деятельность

**ТЕМАТИКА ЗАСЕДАНИЙ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА.**

**2019-2020 учебный год.**

**Заседание №1**

Тема

***«Организация учебного – методического процесса на 2019-2020 учебный год ».***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Содержание | Формы работы | Ответственный |
| А | 1. Анализ работы за 2018-2019 уч. год. | Выступление и обсуждение | Рук. МО |
|  | 2. Утверждение плана МО на 2019-2020 уч. год. | Обсуждение | Члены МО |
| В | 3. Анализ итоговой аттестации выпускников за 2018-2019 уч. год. и задачи по подготовке к итоговой аттестации в 2019-2020 учебном году. | Ознакомление | Рук. МО |
|  | 4. Вопросы выбора УМК по предметам. | Обсуждение | Члены МО |
| Г | 5. Подготовка к олимпиадам. | Обсуждение | Члены МО |
| У | 6. Рассмотрение и утверждение рабочих     программ учителей естественно-математического цикла на 2019 – 2020учебный   год.  | Выступление | Члены МО |
| С | 7. Выбор темы по самообразованию учителей. Корректировка и утверждение тем самообразования   учителей.      | Ознакомление | Члены МО |
| Т | 8. Обсуждение и утверждение графика проведения предметных школьных олимпиад и мероприятий декады предметов естественно – математического цикла. | Обсуждение | Члены МО |

**Заседание №2:** круглый стол

*Тема: «*Профессиональная компетенция педагогов и современное содержание образования

для развития творческого потенциала учащихся»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Содержание | Формы работы | Ответственный |
| Н | 1. Анализ работы за 1 четверть (успеваемость, выполнение программ). | Заслушать | Абаева Л.М. |
| О | 2. Итоги олимпиад по предметам. Участие в районных олимпиадах по предметам естественно – математического цикла. | Обсуждение | Учителя МО |
| Я | 3."Современные образовательные технологии как средство реализации ФГОС". | Выступление и обсуждение  | Хугаев З.И. |
| Б | 4. Обмен опытом по реализации ФГОС в 5-8 классах | Обсуждение  | Учителя МО |
|  |  |  |  |
| Р | 5.Обсуждение нормативно-правовых и инструктивно – методических документов по проведению итоговой аттестации в форме ЕГЭ, ГИА и по материалам ГИА, ЕГЭ | Обсуждение | Абаева Л.М. |
| Ь | 6. Обсуждение открытых уроков. | Заслушать | Учителя МО |

**Заседание №3:** семинар-практикум

*Тема: «*Современный урок»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Содержание | Формы работы | Ответственный |
| Я | 1.Итоги обученности учащихся в I полугодии. | Заслушать | Абаева Л.М. |
| Н | 2.Готовимся к уроку в условиях ФГОС.  | Обсуждение | Руководитель МО |
| В | 3. Проектно-исследовательская деятельность учащихся на уроках химии и во внеурочное время. | Обсуждение | Ревазова Э.У. |
| А | 4.Развитие познавательной активности учащихся на уроках биологии. | Заслушать | Тибилова А. К. |
| Р | 5. Основные направления модернизации учебного процесса: (обмен опытом и перспективы работы). | Обсуждение | Учителя МО |
| Ь | 6. Анализ открытого урока «Плоды и их классификация» | Обсуждение | Абаева Л.М. |

**Заседание №4:** мастер-класс

Тема: «Формы использования инновационных технологий

 в рамках новых стандартов»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Содержание | Формы работы | Ответственный |
| М | 1.Развитие познавательного интереса у учащихся | Обсуждение | Валиева Ж.О. |
| А | 2. Подготовка и работа над проектами для участия в научно-практической конференции . | Обсуждение | Учителя МО |
| Р | 3. Организация индивидуальной работы по ликвидации пробелов знаний обучающихся по результатам тренировочных работ. | Заслушать Обсуждение | Учителя МО |
| Т | 4. Состояние подготовки к ГИА и ЕГЭ по предметам. Итоги пробных экзаменов. | Познакомиться | Учителя МО |
|  | 5.Знакомство с новинками методической литературы и нормативными документами | Познакомиться | Абаева Л.М. |

 **Заседание №5: творческий отчет**

*Тема: «Подведение итогов работы и*

*планирование работы МО на 2019-2020 уч. год»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Содержание | Формы работы | Ответственный |
| М | 1. Анализ итоговых (годовых) к/р. Обсуждение и анализ итогов мониторинга качества знаний по предметам за год. | Обсуждение | Рук. МО, учителя МО |
| А | 2. Знакомство с материалами по темам самообразования учителей ЕМЦ. Творческие отчеты учителей по самообразованию. | Познакомиться | Рук. МО, учителя МО |
| Й | 3. Анализ работы ШМО за 2019-2020 уч. год. Задачи на новый учебный год. | Заслушать, обсуждение | Рук. МО, учителя МО |
|  | 4. Обсуждение и составление плана МО на 2020-2021 уч. год. | Обсуждение | Руководитель МО |
|  | 5. Знакомство с новинками методической литературы и нормативными документами | Заслушать, обсуждение | Рук. МО, учителя МО |
|  | 6. Выполнение учебных программ. | Обсуждение | Рук. МО, учителя МО |

Руководитель ШМО естественно-математического цикла /Абаева Л.М./