**План работы МО учителей естественно-математического цикла**

**на 2017-2018 учебный год.**

**Методическая тема:** Повышение качества образования через использование  новых технологий.

 **Цель:** использовать новые современные технологии и ИКТ на уроках для повышения качества образования обучающихся.

  **Задачи:**

* Улучшение работы по повышению качества обученности учащихся по предметам, мотивации учащихся к изучению математики, информатики, физики, биологии, химии.
* Совершенствование методики ведения уроков, применение современных технологий, ИКТ.
* Продолжение работы с учащимися, имеющими более высокую мотивацию к изучению математики, информатики, физики, биологии,  химии.
* Формирование своего профессионального мастерства.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ заседания** | **Месяц** | **План заседания** | **Ответственный** |
| **1** | **Сентябрь** | 1. Анализ работы МО за 2016-2017 уч.г.2. Утверждение годового плана работы методического объединения на 2017/2018 уч. г.3. Знакомство с нормативно-правовыми документами по обучению предметам естественно-математического цикла в школе. 4. Рабочие программы учителей предметников на 2017-2018 учебный год. – утверждение программ5. Утверждение программ предметных курсов и кружков.   6.Обсуждение планов работы по подготовке учащихся к ВПР.7. Планирование межсекционной работы8. Планы самообразований – обсуждение планов и тем докладов по ним | Никаева А. М. Омаров Р. О. Члены МООмаров Р. О. Омаров Р. О. Члены МОНикаева А. М.Члены МОЧлены МО |
| **Межсекционная работа** | 1. Взаимопосещение уроков.
2. Подготовка к олимпиадам по предметам.
3. Проведение внутришкольных олимпиад по предметам естественно-математического цикла в 5 – 9 классах.
 |
| **2** | **Ноябрь** | 1. Доклад:
2. Доклад:
3. Доклад:
4. Результаты входной контрольной работы в 5 классе, срезов за начальную школу.
5. Результаты ВПР во втором и пятом классе. Подведение итогов.
6. Результаты обученности учащихся по предметам естественно-математического цикла за I четверть, результаты административных контрольных работ по предметам.
7. «Современный урок математики» - выбрать любую тему и подготовить план-конспект.
8. Работа с одарёнными детьми.
9. Итоги внутришкольного тура олимпиад в 5-9 классах.
 | Абидова Х. Р. Гамзатов М. А.Никаева А. М.Омаров Р. О. Гамзатов М. А.Никаева А. М.Султаназизова Д. К.Члены МОНикаева А. М.  |
| **Межсекционная работа** | 1. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за использованием новых технологий  и ИКТ на уроках.
2. Подготовка учащихся к районному туру.

3. Подготовить по одной методической разработке в виде маленького доклада по теме самообразования. |
| **3** | **Январь** | 1. Панорама методических идей. Представление материала, наработанного по темам самообразования.
2. Результаты обученности учащихся по предметам естественно-математического цикла за I полугодие, результаты административных контрольных работ по предметам.
3. Обсуждение результатов школьных, муниципальных олимпиад по предметам естественно-математического цикла.
4. «Современный урок в рамках ФГОС по математике» - подготовить план-конспект
5. «Современный урок в рамках ФГОС по ИЗО» - подготовить план-конспект
6. «Современный урок в рамках ФГОС по биологии» - подготовить план-конспект
7. Подготовка учащихся 4 класса к предстоящему ВПР
 | Члены МООмаров Р. О.Гамзатов М. А.Абидова Х. Р. Магомедова П. М.Никаева А. М. Султаназизова Д. К. |
| **Межсекционная работа** | 1. Проведение предметных недель, открытых уроков.
2. Проведение школьного репетиционного экзамена в форме ВПР в 4 классе.
 |
| **4** | **Март** | 1. Обсуждение открытых уроков.
2. Итоги обученности в III четверти.
3. Отчёт учителей о реализации планов работы по подготовке учащихся к ВПР.
4. Доклад:
5. Доклад:
6. Подготовка и проведение недели естественно-математического цикла.
 | Члены МООмаров Р. О. Члены МООмаров Р. О. Магомедова П. М.Члены МО |
| **Межсекционная работа** | 1. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за применением современных технологий и ПК на уроках.
2. Подготовка к итоговой и промежуточной аттестации.
 |
| **5** | **Май** | 1. Итоги работы МО за 2017 - 2018 учебный год.
2. Планирование на 2018-2019 учебный год.
3. Итоги учебной работы по предметам естественно-математического цикла за год.
4. Знакомство с нормативно – правовой базой по итоговой аттестации.
 |  Никаева А. М. Никаева А. М. Члены МОЧлены МО |