**Плана работы методического объединения**

**учителей математики на 2017-2018 уч. год**.

Методическая тема, над которой работает МО учителей математики в 2017 – 2018 учебном году:

**«Возможности современных педагогических технологий для повышения качества образования по математике».**

**Цель МО:** Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей математики, их компетентности и методики преподавания.

**Задачи МО:**

1.    Применение новых образовательных технологий на уроках математики.

2.    Определение путей дальнейшей работы по повышению результатов итоговой аттестации учащихся

3. Проверка освоения учащимися общеучебных умений и навыков (проведение контрольных, срезовых, диагностических, тренировочных работ по математике)

4. Повышение уровня профессиональной подготовки учителя через систему семинаров, курсов повышения квалификации)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Сроки** | **Мероприятия** | **Ответственные** |
| Ноябрь  **Заседание №1**  **03.11.2017 г.**  **Протокол №1** | Тема заседания «Планирование методической работы и самообразования».  1.Анализ работы МО за 2016-2017 учебный год и утверждение плана работы на 2017-2018 учебный год.  2. Анализ результатов ЕГЭ по математике в 2016-2017 учебном году. Нормативно-правовое обеспечение итоговой государственной аттестации. Изменения в КИМ 2018 года по сравнению с КИМ 2017 года по математики.  3. Формирование вычислительных навыков на уроках математики.  5. План проведения консультаций « Интелекта» и  « Эрудита» | Руководитель МО  Члены МО |
| Январь  **Заседание №2**  **---.01.2018**  **Протокол №2** | Тема заседания: «Подготовка к государственной итоговой аттестации по математике в форме ОГЭ в 9-х классах и ЕГЭ в 11-х классах».  1.Результаты качества успеваемости учащихся 5-11 классов по математики в 1-ом полугодии. Анализ МСОКО , анализ срезовых контрольных работ по математики за 1-ое полугодие  2.Основные методы подготовки учащихся к ГИА по математики. Проблемы и трудности. Обмен мнениями.  3. Система мониторинга при подготовке к ОГЭ и ЕГЭ как один из способов повышения качества и результатов государственной итоговой аттестации.  4.Подведение итогов муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математики.  5. Проведение консультаций для выпускников (определение проблемных зон и составление индивидуальных маршрутов) | Руководитель МО  Члены МО |
| Март  **Заседание №3**  **15.03.2018 г.**  **Протокол №3** | Тема заседания: «Методы мотивации и стимулирования  деятельности учащихся на уроках математики.»  1.Современные педагогические технологий для повышения качества образования по математике».  2. Метапредметный подход в обучении как обязательное условие повышения качества образования»  3. Разработка программы проведения предметной недели с учащимися.  4. Составление реестра интегрированных тем по математике. | Руководитель МО  Члены МО |
| Апрель  **Заседание**  **№ 4**  **05.052018**  **Протокол № 4** | **Тема заседания: «Анализ работы МО за 2017 -2018 уч. год»**  1. Отчет о проведенной работе за год.  2.Рассмотрение итогов промежуточной итоговой аттестации по математике, проблемы и перспективы.  3. Разработка проекта плана работы МО на следующий год (отв. рук. МО).  4. Анализ работы с одаренными учащимися, перспективы в работе на 2018 -2019 уч. год. | Руководитель МО  Члены МО |

Руководитель МО учителей математики: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.В.Читаева