***ПЛАН РАБОТЫ***

*районного методического объединения*

*учителей математики*

*на 2019 – 2020 учебный год*

**МЕТОДИЧЕСКАЯ ТЕМА РМО**: ***«Профессиональное развитие педагога в условиях реализации ФГОС и модернизации российского образования*»**

**Цель**:

Создать условия для формирования математической компетентности учащихся в условиях введения ФГОС, совершенствование уровня педагогического мастерства и компетентности учителей в условиях реализации ФГОС и модернизации системы образования путем применения активных технологий, способствующих развитию творческой личности учащихся.

**Задачи работы РМО:**

* Повышение уровня квалификации учителя для осуществления качественного математического образования
* обобщение и распространение передового педагогического опыта учителей математики;
* совершенствование существующих и внедрение новых активных форм, методов и средств обучения;
* Изучение и распространение положительного опыта подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по математике.
* Развитие предметных компетенций у учащихся с учётом возрастных и интеллектуальных особенностей учащихся.

**Поставленные цели и задачи РМО реализуются через следующие виды деятельности:**

* обеспечение педагогов актуальной профессиональной информацией;
* проведение консультаций по актуальным проблемам образования;
* разработка и анализ олимпиадных заданий;
* изучение и распространение педагогического опыта учителей;
* знакомство с новейшими достижениями в области образования;
* применение инновационных технологий;
* творческие отчеты учителей;
* открытые и показательные уроки, мастер-классы;
* участие в районных и областных конкурсах творческих работ учителей и учащихся.
* создание материалов для сайта РМК

**Ожидаемые результаты:**

* 1. Повышение уровня успеваемости, качества знаний учащихся.
  2. Успешное участие школьников в предметных олимпиадах, конкурсах, научно-исследовательской и проектной деятельности.
  3. Совершенствование профессиональной компетенции педагогов.
  4. Внедрение информационных и коммуникационных технологий в образовательную практику.
  5. Повышение интереса учащихся к математике.
  6. Повышение уровня подготовки педагогов к введению ФГОС второго поколения.
  7. Работа с одаренными детьми.

**Основные направления деятельности РМО:**

**1 Аналитическая деятельность:**

* анализ методической деятельности за 2018-2019 учебный год и планирование на 2019-2020 учебный год;
* изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования);
* анализ работы педагогов с целью оказания им методической помощи;

**2 Информационная деятельность:**

* изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности;
* продолжение осваивания ФГОС ООО;
* использование информационных технологий

**3 Организационная методическая деятельность:**

* выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание

практической помощи педагогам;

* оказание практической помощи педагогам.

**4 Консультативная деятельность:**

* консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ, календарно-тематического планирования;
* консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности;

**5 Организационная деятельность:**

* проведение заседаний РМО;
* выступление на РМО, семинарах из опыта работы педагогов по различным аспектам педагогической деятельности;
* участие в семинарах, вебинарах, научно-практических конференциях;
* повышение квалификации педагогов на курсах;
* прохождение аттестации педагогическими работниками.

**Основные виды и формы деятельности РМО:**

* изучение и распространение педагогического опыта учителей;
* организация мастер- классов, проведение показательных открытых уроков в рамках системно-деятельностного подхода;
* разработка олимпиадных заданий;
* организация, проведение предметных олимпиад;
* анализ результатов предметных олимпиад;
* информирование педагогов о курсовой подготовке, методических мероприятиях (семинарах, совещаниях, конференциях, открытых уроках и т.д.);

**ПЛАН ЗАСЕДАНИЙ РМО**

**УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ**

**СЛАДКОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**НА 2019 – 2020 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**Заседание № 1**

**«27**» августа 2019 г.

**Место проведения: МАОУ Сладковская СОШ**

**План проведения:**

1. Анализ результатов ОГЭ и ЕГЭ за 2018-2019 учебный год (Горшунова О.Р., руководитель РМО)
2. Региональные подходы к реализации национального проекта «Образование» (Горшунова О.Р., руководитель РМО)
3. Работа с мотивированными и одаренными учащимися (материал с областного семинара) (Гофербер Н.А., учитель математики МАОУ Маслянская СОШ)
4. Методическое сопровождение преподавания математики в 2019-2020 учебном году (Смолюх Д.Р., учитель математики Никулинская ООШ, филиал МАОУ Сладковская СОШ)
5. Обсуждение и утверждение плана работы РМО учителей математики на 2019-2020 учебный год. (Горшунова О.Р., руководитель РМО)

**Заседание № 2**

**«**» ноября  2019 г.

**Место проведения: МАОУ Сладковская СОШ**

**План проведения:**

1. ГИА по математике в 2020 году. Разбор демоверсии ЕГЭ и ОГЭ. (Горшунова О.Р., руководитель РМО)
2. Изучение нормативных документов по ГИА – 2019 – 2020.(готовятся все учителя)
3. Подготовка обучающихся к участию в олимпиадах различного уровня по математике (Безусова Л.В., «Лопазновская ООШ» - филиал МАОУ Сладковская СОШ)
4. Внедрение современных образовательных технологий на уроке в соответствии с требованиями ФГОС (Федосеенко Н.Л., учитель математики МАОУ Сладковская СОШ).
5. Создание банка практико – ориентированных заданий по математике (готовятся все учителя)
6. Индивидуальные консультации.

**Заседание № 3**

**«**» января 2020 г.

**Место проведения: МАОУ Сладковская СОШ**

**План проведения:**

1. Основные подходы к преподаванию математики в условиях обновления образования (Бетц Л.Н., «Новоандревская ООШ», филиал МАОУ Маслянская СОШ).
2. Анализ итогов проведения муниципальных контрольных работ (готовятся все учителя)
3. Итоги муниципального и регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике (Горшунова О.Р., руководитель РМО)
4. Организация самостоятельной деятельности учащихся на уроке как действенное средство повышения его качества. (Харитонова Р.Ю., «Менжинская СОШ, филиал Маслянская СОШ)
5. Создание банка заданий по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ (готовятся все учителя)
6. Индивидуальные консультации.

**Заседание № 4**

**«**» марта  2020 г.

**Место проведения: МАОУ Сладковская СОШ**

**План проведения:**

1. Современные педагогические технологии: технология активного обучения. (Колесникова Е.Б., «Александровская СОШ», филиал МАОУ Усовская СОШ)
2. Организация работы учащихся с низкой успеваемостью и низкой мотивацией по подготовке к государственной итоговой аттестации и ВПР на уроках (Медведева Л.А., МАОУ Маслянская СОШ)
3. Из опыта работы по подготовке к ВПР по математике в 5-7 классах в 2019 году. (Сошникова Т.И., «Майская ООШ» - филиал МАОУ Сладковская СОШ)
4. Анализ региональной оценки качества образования по математике (Горшунова О.Р., руководитель РМО)
5. Государственная итоговая аттестация: актуальные вопросы:
   1. Проблемы подготовки обучающихся к государственной (итоговой) аттестации.
   2. Пути повышения качества преподавания математики. Система подготовки учащихся к ГИА (Готовят все учителя).
6. Создание банка заданий по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ (готовятся все учителя)
7. Предварительное подведение итогов работы РМО.
8. Индивидуальные консультации.