**Рекомендуемая форма плана деятельности**

**городского методического объединения учителей математики на 2019-2020 учебный год**

**Методическая проблема (тема) объединения:** *«****Системные обновления современного математического образования как основа успешности ученика, обучающегося в условиях внедрения ФГОС второго поколения и проходящего государственную итоговую аттестацию в форме и по материалам ЕГЭ и ГИА».***

**Цель ГМО:** ***«Анализ основных направлений обновления математического образования и обеспечение готовности учителей математики к эффективной педагогической деятельности в условиях внедрения ФГОС второго поколения в средней школе, а также успешной подготовки учащихся, проходящих государственную итоговую аттестацию в форме и по материалам ЕГЭ и ГИА».***

**Задачи ГМО:**

* *Выявление  обновлений в математическом образовании и в требованиях к математической подготовке учащихся.*
* *Организация методического сопровождения учителей в организации качественной подготовки выпускников основной и средней школы к государственной итоговой аттестации.*
* *Совершенствовать уровень профессиональной компетентности учителей математики через курсовую подготовку, распространение передового педагогического опыта, участие в работе ГМО, семинарах-практикумах, практических занятиях.*

**Средства отслеживания результативности и эффективности деятельности ГМО**

Для отслеживания результативности и эффективности деятельности ГМО применяются следующие формы и методы:

анализ и самоанализ деятельности педагогов;

* мониторинг качества образования;
* участие в городских, региональных конкурсах, конференциях;
* анализ и обобщение работы ГМО.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Цель Тема | Место  проведения и Дата | Организационная форма | Ответственные | Ожидаемый результат (методический продукт) |
| **Заседания № 1 ГМО** сентябрь | | | | | |
| 1 | 1) Положение о проведении школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике.  2) Результаты итоговой аттестации учащихся в 2018-2019 учебном году.  3) Демонстрационные варианты ЕГЭ и ГИА. Обмен опытом.  4) Командные олимпиады как средство повышения интереса к математике.  5) Разное. | МБОУ Гимназия имени А.И. Яковлева | Теоретический, круглый стол, с элементами дискуссии | Абдуллина Р.Р., руководитель ГМО учителей математики | Протокол заседания |
|  | **Заседания № 2 ГМО**  октябрь | | | | |
| 2 | * 1. Методика «Зеркало инновационных преобразований в практике».   2. Подготовка учащихся к олимпиадам и конкурсам различного уровня.   3. Проведение игры Домино, Биатлон   Организация консультативной помощи педагогам. | МБОУ Гимназия имени А.И. Яковлева | Теоретический семинар с элементами дискуссии | Абдуллина Р.Р., руководитель ГМО учителей математики | Протокол заседания, мониторинг |
|  | **Заседания № 3 ГМО декабрь** | | | | |
| 3 | Изучение современных образовательных технологий на уроках математики (модульная технология)  Семинар-практикум по решению заданий ГИА по математике.  Анализ итогов муниципального этапа олимпиады по математике.  Организация работы по обмену опытом между педагогами. | МБОУ Гимназия имени А.И. Яковлева | Теоретический семинар. Семинар – практикум. Круглый стол (обмен опытом) | Абдуллина Р.Р., руководитель ГМО учителей математики | Протокол заседания |
|  | **Заседания № 4 ГМО март** | | | | |
| 4 | Семинар-практикум по решению заданий ЕГЭ по математике (база, профиль). Составление вариантов КИМ для учащихся ЕГЭ (профиль), ЕГЭ (база), ГИА, 9 класс. Составление заданий для интеллектуального марафона по математике.  Анализ итогов интеллектуального марафона. НПК учащихся.  Проведение городского этапа игры-квест «Математическая карусель», для учащихся 7,8 классов.  Проведение городского этапа математической игры «Домино», для учащихся 5 классов.  Проведение городского этапа математической игры «Биатлон», для учащихся 9 классов. | МБОУ Гимназия имени А.И. Яковлева | Теоретический семинар. Семинар – практикум. Круглый стол (обмен опытом) | Абдуллина Р.Р., руководитель ГМО учителей математики | Протокол заседания |
|  | **Заседания № 5 ГМО апрель** | | | | |
| 5 | Семинар-практикум по решению заданий ЕГЭ по математике (профиль). Составление вариантов КИМ для учащихся ЕГЭ (профиль)  Подготовка к ВПР по математике | МБОУ Гимназия имени А.И. Яковлева | Семинар – практикум | Абдуллина Р.Р., руководитель ГМО учителей математики, руководители школьных МО | Протокол заседания. мониторинг |

**Ожидаемые результаты**:

- создание банка Ким по математике ОГЭ, ЕГЭ

- разработка перспективного плана на 2019-2020 учебный год.

Руководитель ГМО учителей математики Абдуллина Р.Р.