**План работы методического объединения учителей математики**

**на 2019-2020 учебный год.**

**Методическая тема:**  **Системно-деятельностный подход в обучении математике в рамках реализации ФГОС.**

**Цель**: реализация системно-деятельностного подхода в обучении математике на основе применения эффективных педагогических технологий в условиях перехода на ФГОС ООО.

**Задачи:**

 **1**. Совершенствование профессиональной компетенции учителей математики в период реализации ФГОС через внедрение в практику работы образовательных технологий, направленных на формирование компетентностей обучающихся .

**2**. Обобщение и распространение успешных практик учителей по организации подготовки учащихся к итоговой аттестации.

**3**. Обобщение и распространение опыта работы с одаренными детьми

 **Формы работы:** 1. Открытые уроки.

 2. Обобщение и распространение передового педагогического опыта работы.

 3. Разработка рекомендаций, памяток, инструкций, наглядных пособий.

 4. Семинары, конференции, курсы.

 5. Изучение и ознакомление с новинками методической литературы.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Сроки** | **Тема, задачи** | **Форма и место проведения** | **Ответственный и****исполнители** |
| Август | Обсуждение перспективного плана повышения квалификации учителей |  | Педагоги РМО  |
| 1. Анализ работы РМО за 2018 – 2019 уч.г. 2. Корректировка плана работы РМО на 2019-2020 учебный год.3. Анализ результатов ОГЭ, ЕГЭ 2019 г.4.  | Заседание в рамках единого методического дня МКОУ БСШ №2 | Ткач НВРуководители ШМО |
| В течение учебного года | Участие в вебинарах, организованных КИПК для учителей математики, | по отдельному графику |
| В течение учебного года | Курсы повышения квалификации | КИПК |
| Сентябрь | 1. Анкетирование и составление картотеки учителей математики2. Работа с аттестующимися педагогами |  | Касимова ТПРуководители ШМО |
| Октябрь-ноябрь | 1. Школьный этап ВОШ в 2019 году.
2. Подготовка к муниципальному этапу ВОШ по математике.
 | Проведение ВОШ | Руководители ШМО |
| Ноябрь -декабрь | 1. Муниципальный этап ВОШ по математике 7- 11класс.2. Погружение в математику (для учителей и учащихся 9, 10,11 классов)Решение геометрических и экономических задач второй части ОГЭ, ЕГЭПогружение в курс по теме «Изучение и применение цифровых технологий на уроках математики»3. Районная игра «Математик – бизнесмен» | Проведение ВОШ.Проверка ВОШ муниципального тура9 кл Заборцева СВЭконом зад Зайцева НАШакотько ЕВГеом Касимова ТПАнтипина НИЦифр техн Макарова АВ | Касимова ТППедагоги МО Эксперты |
| Январь-Февраль | Подготовка к научно – исследовательской конференции учащихся и участие учащихся в УИК.Семинар «Организация подготовки к итоговой аттестации в 9–х, 11–х классах. Типичные ошибки учащихся и методические пути их преодоления.»Мастер классы по теме «Методические подходы при изучении отдельных тем в 9 классах» | Работа с детьми и информац. материалами.Работа в секциях кустового, заочного и очного туровУчителя математики. | Педагоги МОЭкспертыКасимова ТПРуководители ШМО |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  Март | 1. Семинар по теме « Технология формирующего критериального оценивания на уроках математики» Мастер – класс.
2. Мастер – класс «Применение цифровой технологии при обучении математики»
3. Применение проектной технологии к изучению математики через внеурочную деятельность.
 |  |  |
| Апрель | Проведение пробного экзамена для выпускников.ВПР. | МКОУ БСШ №1Подготовка, проведение и анализ результатов ВПР. | Педагоги МО  |
| Май | Подготовка учащихся к экзаменам.Проведение ВПРПроведение ККР |  |  Педагоги МО  |
| Июнь | Анализ результатов экзаменов 2019 г.Подведение итогов, анализ работы членов МО в учебном году.Составление примерного плана работы на 2020 -2021 уч.г. | Работа с информац. материалами | Касимова Т.П.  |
| Отчет о работе РМО за год | Работа с информац. материалами | Касимова Т.П.  |