**План**

**работы районного методического объединения**

 **учителей математики Богородского муниципального района**

**на 2018-2019 учебный год**

**Тема: «Проектирование и реализация индивидуальной траектории развития обучающихся в условиях ФГОС (в т.ч. при помощи внедрения современных цифровых технологий)»**

**Цель:** Повышение качества обучения математике через совершенствование уровня

 педагогического мастерства преподавателей математики

**Задачи:**

- Выявить и распространить наиболее эффективные образовательные технологии для подготовки к ГИА;

- Повысить результативность и качество обучения учащихся на основе мониторинговой работы каждого учителя.

-Совершенствовать формы работы с одаренными детьми как необходимого условия повышения качества обучения.

**1. Информационная деятельность.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятия | Сроки | Место проведения, ответственные |
| 1. | Корректировка базы данных педагогов | в течение года | Руководитель РМО |
| 2. | Консультирование педагогов по вопросам тематического планирования | в течение года | Руководитель РМО |
| 3. | Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности | в течение года | Руководитель РМО |
| 4. | Педагогический сетевой проект | октябрь-ноябрь | Руководитель РМО |
| 5. | Педагогическая конференция ««Педагог и инновации: идеи, опыт, практика. Цифровоеобразование» | октябрь | Руководитель РМО |
| 6. | Конкурс «Учитель года» | 2-3 четверти | Руководитель РМО |
| 7. | Изучение нормативной документации ГИА 2018 – 2019уч. года  | август-сентябрь | Руководитель РМО |

**2. Аналитическая деятельность**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятия | Сроки | Место проведения, ответственные |
| 1. | Анализ работы РМО в 2017-2018 учебном году, планирование деятельности на 2018-2019 учебный год | В течение года | Руководитель РМО |
| 2. | Входная диагностическая работа по математике в 5 классе по текстам ЦР. Анализ результатов | сентябрь | Руководитель РМО, руководители ШМО |
| 3. | Диагностическая работа по математике по текстам ШМО.9класс. Анализ результатов | октябрь | Руководитель РМО, руководители ШМО |
| 4. | Диагностическая работа по математике(база) по текстам ШМО. 11 класс. Анализ результатов | октябрь | Руководитель РМО, руководители ШМО |
| 5 | Диагностическая работа по математике(профиль) по текстам ШМО. 11 класс. Анализ результатов | декабрь | Руководитель РМО, руководители ШМО |
| 5. | Анализ результатов ВОШ по математике | январь | Руководитель РМО |

**3. Организационно-методическая деятельность**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Мероприятия** | **Сроки** | **Место,****ответственный** |
| **Заседание №1.****Семинар «Методическое сопровождение педагогов по повышению уровня профессиональной компетенции в условиях реализации ФГОС»** |
| I. | 1.1. Анализ работы РМО в 2017-2018 учебном году | Август 2018 | Руководитель РМО |
| 1.2. Утверждение проекта плана работы |
| 1.3. Итоги ГИА 2018 |
| 1.4. Методические рекомендации по организации и проведению ВОШ |
| II | 2.1. «Педагогическое сопровождение различных категорий учащихся как инструмент повышения качества образования» | Чернова Н.В., учитель МБОУ «Школа №7» |
| 2.2. «Индивидуальный маршрут развития школьников» | Колесова О.В., учитель МБОУ «Хвощевская школа» |

|  |
| --- |
| **Заседание №2****Семинар «Пути повышения качества преподавания геометрии»** |
| I | 1.1.Анализ результатов входной диагностической работы в 5 классе | октябрь2018 | Руководитель РМО |
| 1.2.Основные затруднения учителей и учащихся в преподавании и освоении курса геометрии |
| 1.3. Опыт работы по освоению «Образовательного минимума по геометрии» | ШМО учителей математики МБОУ «Школа №3» |
| 1.4. Разное | Руководитель РМО |

|  |
| --- |
| **Заседание №3****Семинар «Наглядная геометрия»** |
| I | 1.1.«Роль наглядности на уроке геометрии» | декабрь2018 | ШМО учителей математики МБОУ «Школа №6» |
| 1.2. «Задачи по готовым чертежам» |
| 1.3. Использование ЦОР и программных средств для повышения наглядности уроков геометрии | Епифанов Н.А., учитель МБОУ «Новинская школа» |
| 1.4. Разное | Руководитель РМО |

**4. Работа с одаренными детьми**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия** | **Сроки проведения** | **Ответственные** |
| 1. | Школьный и муниципальный этап ВОШ | Сентябрь-октябрь | Руководитель РМОРГ по проверке и оцениванию |
| 2. | Исследовательская работа  | В теч. года | Рук.ШМО |

**План работы РМО учителей математики между секционными заседаниями**

**на 2018-2019 учебный год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Мероприятия** | **Срок****проведения** | **Место****проведения** | **ответственный** |
| 1 | Корректировка базы данных учителей ОУ района | Сентябрь-октябрь | ЦР | Руководитель РМО |
| 2 | Корректировка плана работы РМО учителей математики на 2018-2019уч.г. | сентябрь | ЦР | Руководитель РМО |
| 3 | Работа предметно-методической комиссии, предметного жюри по математике | сентябрь,декабрь | ЦР | Руководитель РМО |
| 4 | Школьный этап ВОШ по математике | октябрь | ОУ | Организаторы шк.этапа ВОШ |
| 5 | Муниципальный этап ВОШ по математике | ноябрь-декабрь |  | Руководитель РМО |
| 6 | Конкурс ученических исследовательских работ  | февраль | ЦР | Руководитель РМО |
| 7 | Муниципальная научно-практической конференции «Путь в науку» | Март  | МБОУ «Школа №7» | Руководитель РМО |

**Состав творческих и рабочих групп по математике**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Творческая, рабочая группа**  | **Содержание деятельности** | **Состав**  |
| Предметно-методическая комиссия | 1.Подготовка текстов олимпиадных заданий школьного этапа ВОШ2.Определение состава участников Муниципального этапа ВОШ | Астахова Я.А.Чернова Н.В.Бабичева Е.Д.Азаркин А.А.Алексеева И.В.Полякова Е.Ю.Якименко Е.А. |
| Предметное жюри | 1.Проверка работ муниципального этапа ВОШ2.Анализ олимпиадных работ | Никонова Н.В.Салова Н.В.Воробьева Н.Н.Якименко Е.А.Колесова О.В.Полякова Е.Ю.Салтыкова Н.В.Степанова Л.С.Бабичева Е.Д. |