**План работы районного методического объединения**

**учителей физики Богородского муниципального района**

**на первое полугодие 2018-2019 учебного года**

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

**Цели**

1. Создание индивидуальной траектории развития для обучающихся в условиях реализации ФГОС.
2. Использование возможностей современной цифровой образовательной среды.
3. Организация доступного дополнительного естественнонаучного и технического образования дляобучающихся.

**Задачи**

1. Использование кабинета физики как творческой и информационной лаборатории учителя.
2. Выявление, обобщение и распространение положительного опыта творчески работающих  учителей физики.
3. Внедрение новых информационных технологий в практику преподавания уроков физики.
4. Использование возможностей современной цифровой образовательной среды для повышения качества знаний.
5. Организация урочной и внеурочной проектно - исследовательской деятельности школьников.

**1*.*Информационная деятельность**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия** | **Сроки** | **Место,****ответственный** |
| 1 | Базы данных педагогов | август | руководитель РМО |
| 2 | Мониторинг профессиональных потребностей педагогов | август | руководитель РМО |
| 3 | Изучение нормативных документов | в течение года | учителя, руководитель РМО |
| 4 | Информирование педагогов о новинках педагогической, психологической, методической и научно – популярной литературы. | в течение года | руководитель РМО, учителя |
|  5 | Информирование педагогов о новинках медиатеки, образовательных Интернет-ресурсов, конкурсов | в течение года | руководитель РМО |
| 6 | Регистрация и налаживание контактов в сетевых сообществах | в течение года | руководитель РМО, учителя |
|  7 | И Изучение нормативной документации ОГ ОГЭ, ЕГЭ 2019года  | в течение года | Руководитель РМО |

**2.Аналитическая деятельность**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия** | **Сроки** | **Место,****ответственный** |
| 1 | Анализ методической работы за 2017-202018 учебный год | август | Методист ЦР |
| 2 | Анализ результатов ОГЭ, ЕГЭ 2018года | август | Методист ЦРруководитель РМО |
| 3 | Анализ результатов олимпиад  | Октябрь- май | Методист ЦР |
|  4 | Анализ участия в работе районной Ассоциации, НОУ, секция физики | Май, август | Методист ЦРруководитель РМО |

**3.Организационно-методическая деятельность**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Мероприятия** | **Сроки** | **Место,****ответственный** |
| **Заседание №1.****Семинар *«***Создание индивидуальной траектории развития для обучающихся***»*** |
| **1** | Применение исследования при решении задач | **август 2018 г.** | *Кварталова Т.Ф.*МБОУ «Новинская школа» |
| **2** | Методика проведения физического эксперимента в рамках вФГОС | *Юрочкин А.Н.,*МБОУ «Алешковская школа» |
| **3** | 2.1.Об использовании результатов ОГЭ, ЕГЭ за 2018год в преподавании физики в 2018-2019 уч.г. | Руководитель РМО |
| 2*.*2.Приоритетные направления деятельности РМО учителей физики в 2018-2019 учебном году | Руководитель РМО |
| **4** | Разное  |  | Руководитель РМО |
| **Заседание №2****Семинар *«***Изучение возможностей современной цифровой образовательной среды***» Часть 1*** |
| **1** | 1. ***Из опыта работы*** Современные цифровые технологии , используемые в личном опыте, как залог повышения качества образования. | **ноябрь****2017** | *Санников А.В.*МБОУ «Школа №6 »  |
| **2** | ***Корпоративное обучение:*** Общие подходы к решению графических задач  | *Тебекина Н.Н.,* МБОУ «Школа №1» |
| **3** | О проведении и участии в муниципальном конкурсе сетевых проектов | Руководитель РМОКомиссия  |
| **4** | Разное |  |

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

**на 2018-2019учебный год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Мероприятия** | **Срок****проведения** | **Место****проведения** | **ответственный** |
| 1 | Уточнение базы данных учителей физики ОУ района | сентябрь | ЦР | Руководитель РМО |
| 2 | Корректировка плана работы РМО учителей физики на 2017-2018уч.г. | сентябрь | ЦР | Руководитель РМО |
| 3 | Участие в Фестивале наук, технологий. | 21.09.18г. | ЦВР | Руководитель РМОучителя |
| 4 | Работа предметно-методической комиссии, предметного жюри по физике. | сентябрь,декабрь | ЦР | Методист ЦР, председатель жюри, председатель ПМК по физике. |
| 5 | Школьный этап ВОШ по физике. |  26.09.18 | ОУ | Организаторы школьного этапа ВОШ |
| 6 | Муниципальный этап ВОШ по физике. |  | ЦР | Методист ЦР,ПМК |
| 7 | Муниципальный конкурс сетевых проектов естественнонаучного направления | Декабрь-февраль | ЦР | Руководитель РМО |
| 8 | Экспертиза ученических проектных, исследовательских, творческих работ по физике, астрономии для участия в открытой конференции НОУ «Путь в науку» | 2019февраль | ЦР | Руководитель РМО |
| 9 | Открытая научно –практическая конференция НОУ «Путь в науку»  | 2019март | ЦР | Руководитель РМО |
| 10 | Экскурсия в Радиотехнический музей  | Ноябрь2018 | Г.Нижний Новгород | Руководитель РМО |

**Состав творческих и рабочих групп по физике**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Творческая, рабочая группа** | **Содержание деятельности** | **Состав**  |
| Предметно-методическая комиссия***Сентябрь -октябрь*** | 1.Подготовка текстов олимпиадных заданий школьного этапа ВОШ2.Определение состава участников Муниципального этапа ВОШ  | Председатель: Тебекина Н.Н.Члены Предметно-методической комиссии7кл-Юрочкин А.Н.8кл- Григоренко Е.П.9кл- Лебедева М.А.10кл., астрономия - Тебекина Н.Н.11кл –Кварталова Т.Ф |
| Предметное жюри***Ноябрь- декабрь*** | 1.Проверка работ муниципального этапа ВОШ2.Первичный анализ олимпиадных работ | Председатель: Тебекина Н.Н.Члены жюри:Юрочкин А.Н.Григоренко Е.П.Лебедева М.А.Кварталова Т.Ф |
| Экспертная группа по оценке конкурсных работ на научно-практическую конференцию***Февраль***  | Экспертная оценка представленных работ | Председатель: Тебекина Н.Н.,Состав: Кварталова Т.Ф.Григоренко Е.П., Юрочкин А.Н.Трофимова М.В. |
| Творческая группа по сетевому проекту | Разработка положенияДля участия команд в сетевом проекте | Председатель: Тебекина Н.Н.,Трофимова М.В.Санников А.В. |