**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 ЦР  руководитель РМО |
| 3 | Анализ результатов олимпиад | Октябрь-  май | Методист ЦР |
| 4 | Анализ участия в работе районной  Ассоциации, НОУ, секция физики | Май,  август | Методист ЦР  руководитель 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 РМО  Комиссия | |
| **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 РМО  учителя |
| 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» | 2019  февраль | ЦР | Руководитель РМО |
| 9 | Открытая научно –практическая конференция НОУ «Путь в науку» | 2019  март | ЦР | Руководитель РМО |
| 10 | Экскурсия в Радиотехнический музей | Ноябрь  2018 | 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 ВОШ  2.Определение состава участников  Муниципального этапа ВОШ | Председатель: Тебекина Н.Н.  Члены Предметно-методической комиссии  7кл-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 ВОШ  2.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 положения  Для участия команд в сетевом проекте | Председатель: Тебекина Н.Н.,  Трофимова М.В.  Санников А.В. |