**План работы ММО учителей физики на 2020-2021 учебный год**

Методическая тема РМО физиков «Использование современных образовательных технологий и методов активного обучения физике и информатике  для повышения качества образовательного и воспитательного процесса».

**Цель:** содействовать повышению профессиональной компетентности и мастерства, совершенствованию деятельности учителей физики и информатики  для достижения оптимальных результатов в образовании, воспитании и развитии школьников.

**Задачи:**

1. Содействовать внедрению в образовательный процесс информационных  и личностно-ориентированных технологий, эффективных приемов и методик.
2. Использовать проектную и исследовательскую деятельность для развития творческого потенциала, познавательных интересов и способностей учащихся.
3. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах и исследовательской деятельности.
4. Активизировать формы и методы  работы по подготовке учащихся  к итоговой аттестации в форме ЕГЭ и ОГЭ.
5. Создать благоприятные условия педагогам для самообразования, выявления и развития их творческого потенциала, для формирования, обобщения и распространения опыта эффективной педагогической деятельности.

**Планирование заседаний МО**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Время проведения** | **Тема заседаний** | **Форма проведения** | **Место проведения** | **Ответственный** |
| 1. | *ноябрь* | Особенности преподавания физики и информатики в 2020-2021 учебном году:   * обзор УМК; * рабочие программы. * Отчет о работе РМО физиков за 2019-2020 учебный год. * Планирование работы на 2020-2021 учебный год. * Результаты содержательного анализа по выполнению ЕГЭ | Семинар | МБОУ «МСОШ» | Небольсина Т.А.,  Кваша М.А. |
| 2. | *январь* | * Выступление в рамках аттестации по методической теме. * Аттестация в новой форме. | Семинар | Дистанционная форма проведения | Асначев И.А  НебольсинаТ.А |
| 3. | *март* | * «Проектно-исследовательская деятельность в школе: научный подход и радость творчества». * «Достижение предметных и метапредметных образовательных результатов при обучении учебному предмету (курсу) «Астрономия»». | Мастер-  Класс, семинар | МБОУ «МСОШ» | Небольсина Т.А.  Кандаурова Т.Е. |

**План деятельности РМО физиков**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Содержание деятельности (мероприятия)** | **Сроки** | **Ответственные** |
| 1. | Разработка заданий школьного этапа всероссийской олимпиады школьников. | Сентябрь | Руководитель РМО |
| 2. | Организация работы заседаний РМО. | В течение года | Руководитель РМО, методисты |
|  | Планирование работы РМО физиков и информатиков. | Ноябрь | Руководитель РМО |
|  | Подготовка и проведение школьной и районной олимпиады по физике и информатике. | Сентябрь -Ноябрь | Учителя, руководитель РМО, методисты |
| 3. | Организация учебно-исследовательской деятельности учащихся по физике и информатике. | В течение года | Учителя физики и информатики |
| 4. | Аттестация педагогов. | В течение года | Муниципальные эксперты, Япрынцева О.В. |
|  | Организация предметных дней, недель, декад и т.п. в школах района. | В течение года | Учителя |
| 5. | Курсовая переподготовка учителей. | По графику | Руководители курсов |
| 6. | Организация индивидуальных консультаций для педагогов | В течение года | Руководитель РМО |
| 7. | Проведение итоговой аттестации учащихся по физике. | Июнь | Учителя |
| 8. | Подведение итогов работы РМО за прошедший год и планирование работы на новый учебный год. | Июнь-август | Руководитель РМО, методисты |

**Руководитель**: Небольсина Т. А., учитель физики МБОУ «МСОШ».