**План работы школьного методического объединения**

**учителей – предметников физико – математического цикла**

**на 2019 – 2020 учебный год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Основное направление | Содержание деятельности | Срок | Ответственные |
| 1 | Аналитическая деятельность | 1.Анализ работы МО за 2018-2019 уч. год  2. Анализ преподавания и качества знаний учащихся  3. Анализ результатов итоговой аттестации  4. Анализ проведения школьных олимпиад  5. Анализ участия учащихся школы в районных олимпиадах  6. Анализ проведения предметной недели | август-сентябрь  по четвертям и полугодиям  август, июнь  по окончанию школьного тура  по окончанию районного тура  по окончанию недели | .  учителя-предметники |
| 2 | Планирование и организация деятельности методического объединения | 1.Заседания ШМО  2. Планирование работы на 2019-2020 уч. год  3. Утверждение рабочих программ.  4. Теоретические основы и практика проектирования современного урока в условиях реализации ФГОС  5. Ярмарка методических идей «Совершенствование методики работы по  подготовке к ОГЭ, ЕГЭ, ВПР».  6. Планирование проведения школьных олимпиад и предметной недели. | август – май  август – сентябрь  август  ноябрь  январь  октябрь - декабрь | учителя – предметники  учителя – предметники  учителя – предметники  учителя - предметники |
| 3 | Оказание практической методической помощи учителям | 1. Использование информационно-образовательных ресурсов на уроках  2. Продолжаем изучать.  - Система работы учителя по организации учебного процесса в рамках реализации ФГОС ОВЗ, ФГОС СОО, ФГОС ООО.  - Аттестация («Нормативно-правовая база и методические рекомендации по вопросу аттестации»)  3. Формы использования ИКТ в образовательном процессе. Посещение и анализ уроков  4. Организация внеурочной деятельности в условиях введения ФГОС  5. Взаимопосещение уроков.  6. Система работы учителя по подготовке учащихся к итоговой аттестации | в течение года  январь  по мере необходимости в течение года  в течение года  в течение года  март | учителя – предметники  учителя – предметники  учителя - предметники учителя – предметники  учителя МО |
| 4 | Изучение состояния преподавания и качества знаний учащихся | 1. Проведение элективов, факультативов и курсов внеурочной деятельности.  2. Мониторинг качества знаний  3. Мониторинг результатов ОГЭ и ЕГЭ | в течение года  в конце четверти  в течение года  апрель – май  июнь | учителя–предметники |
| 5 | Изучение и передача передового опыта | 1.Обобщение опыта работы по темам самообразования учителей  2. Круглый стол. Обеспечение повышения качества подготовки учащихся к сдаче ОГЭ и ЕГЭ. | в течение года  в течение года | учителя–предметники  учителя–предметники |
| 6 | Работа с одаренными детьми | 1. Школьные олимпиады по предметам.  2. Участие в предметных олимпиадах муниципального, регионального уровня  3. Предметные недели.  4. Участие в школьной и районной научно-практических конференциях. | октябрь-ноябрь  по графику  в течение года  апрель | учителя–предметники  учителя–предметники |
| 7 | Научно-методическая работа. | 1.Разработка системы уроков по подготовки учащимися к ОГЭи ЕГЭ. 2.Работа по самообразованию, совершенствованию педагогического мастерства, повышение квалификации. 3.Работа с информационными системами, заполнение электронного журнала, расширение информационного пространства, освоение работы в интернете.  4.Обмен педагогическим опытом. 5.Внедрение в образовательный процесс информационных технологий, разработка презентаций по теме урока. 6.Внеурочная деятельность с целью расширения кругозора учащихся и привитие им интереса к изучаемым предметам.  7. Преподавание математики в школе в условиях реализации концепции математического образования | в течение года  ноябрь | учителя–предметники  Руководитель МО |
|  | Повышение уровня квалификации педагогических кадров | 1. Участие педагогов в профессиональных смотрах, конкурсах.  2.Публикация методической продукции  3.Представление результатов методической деятельности. | В течение года | Учителя МО |