**ПЛАН РАБОТЫ ШМО УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННО – МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА**

**МБОУ «ООШ № 5» на 2022/2023 учебный год**

**ТЕМА:** Развитие профессиональной компетентности педагога как фактора повышения качества образования в условиях внедрения обновленных ФГОС ООО.

**ЦЕЛЬ:** совершенствовать методы, формы работы по повышению профессиональной компетентности педагогов условиях внедрения обновленных ФГОС ООО.

**ЗАДАЧИ:**

**-** Повышать профессиональное мастерство педагогов через самообразование, участие в методических семинарах, педсоветах, конференциях, использование современных информационных технологий.

- Продолжить работу филиала кафедры высшей математики, информатики и естествознания ЛПИ-филиала СФУ на базе школы №5.

- Совершенствовать формы и методы работы с высокомотивированными обучающимися, направленных на повышение качества их участия в олимпиадах и интеллектуальных конкурсах, привлечение к учебно-исследовательской деятельности.

- Совершенствовать формы и методы работы, направленных на формирование функциональной грамотности

План работы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Август - сентябрь | «Планирование и организация методической работы учителей ШМО ЕМЦ 2022-2023 учебный год» | 1.Обсуждение и утверждение плана работы ШМО на новый учебный год  2.Анализ результатов ОГЭ за 2021-2022учебный год.  3. Рассмотрение рабочих программ учителей – предметников, программ учебных предметов и внеурочной деятельности  4. Утверждение тем по самообразованию с учетом общей темы ШМО  5. Планирование подготовки и проведения ВПР.  6.Входные контрольные работы. |
| Октябрь /ноябрь | Организация и проведение Декады предметов естественно-математического цикла. | 1. Составление плана проведения декады. Проведение декады. 2. Посещение уроков в рамках входного контроля в 5,9 классах. 3. Проведение школьного тура Всероссийской олимпиады школьников в 2022-2023 учебном году. Подготовка учащихся к муниципальному этапу Всероссийской олимпиады школьников. 4. Участие в олимпиадных и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся. |
| Декабрь/январь | Функциональная грамотность – один из актуальных навыков, которые нужны современным школьникам. | 1. Функциональная грамотность – один из актуальных навыков, которые нужны современным школьникам.  2. Анализ результатов за 1 полугодие по предметам естественно – математического цикла. Анализ выполнения учебных программ за 1 полугодие.  3. Подготовка к НПК. |
| Март/апрель | Работа с одаренными и слабоуспевающими обучающимися. | 1. Анализ результатов олимпиад по предметам и предметных конкурсов, ВПР.  2. Подготовка к промежуточной аттестации.  3. Подготовка выпускников к проведению ОГЭ. 4. Проведение пробных экзаменов.  5. НПК |
| май | «Подведение итогов работы и планирование работы МО на 2023-2024 уч. год» | 1.Презентация опыта, методов, находок, идей. Представление материалов, наработанных по темам самообразования.  2. Подведение итогов работы МО. Анализ выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования.  3. Обсуждение плана работы и задач МО на 2023-2024учебный год. Выбор направлений работы МО на 2023-2024уч.год |