План работы

школьного методического объединения

учителей естественно-научных предметов (химии, биологии, географии)

на 2020– 20201учебный год

МБОУ «Гимназия № 11» г. Рубцовск

Тема: **Современные образовательные технологии на уроках естественно-научного цикла как условие эффективности и качества образования в школе в условиях перехода на ФГОС СОО.**

**Цель: выбор приоритетов в работе по воспитанию и развитию личности, готовой к активной деятельности, к достижению успехов, осуществлению ответственного поведения в жизненных ситуациях.**

**Задачи:**

1. Активизировать поиск новых подходов к содержанию, технологии и результатам обучения;
2. Определить практическую направленность как одно из сквозных направлений в содержании образования предметов цикла, выражающуюся в формировании специфических умений и навыков в тесном единстве с системами усвоенных теоретических и эмпирических;
3. Формирование системы ценностных ориентаций личности школьников, развитию у них критического мышления, выработку умения анализировать и прогнозировать тенденции развития процессов и явлений;
4. Расширять и углублять профессионально-методические знания и умения педагогов.
5. Совершенствование качества преподавания через освоение учителями методических особенностей современного урока.
6. Внедрение в образовательный процесс современных педагогических технологий.
7. Организация познавательной деятельности учащихся через научно- исследовательскую и проектную работу по предметам.
8. **Составление рабочих программ по предметам цикла в условиях перехода ФГОС СОО.**

**Направления и формы работы методического объединения.**

1. Изучение нормативных документов.
2. Организация работы по изучению и распространению передового педагогического опыта.
3. Организация семинаров по изучению опыта работы в сочетании с практическим показом.
4. Изучение и ознакомление с новинками методической литературы и научными изданиям по ФГОС. Составление рабочих программ по предметам цикла в условиях перехода на ФГОС СОО.
5. **Организация и накопление методических материалов и разработок.**

**План работы ШМО**

**учителей химии, биологии, географии на 2017-2018 учебный год.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Месяц** | **Ответственный** | **Тема, обсуждаемые вопросы.** |
| Август | Руководитель ШМО  Преподаватели ШМО | 1. Утверждение плана работы методического объединения на 2020- 2021 учебный год.  2. Разработка рабочих программ по предметам в рамках перехода на ФГОС СОО.  3. Рассмотрение программ факультативов, внеурочной деятельности, элективных курсов, адаптированных общеобразовательных программ для обучающихся с ОВЗ, кружков по предметам.  4. Итоги ЕГЭ и ОГЭ по химии, биологии и географии.  5. Обсуждение графика выступлений учителей по методической теме на заседаниях ШМО, разработка критериев отчёта по методической теме.  6..Выступление руководителя НОУ «Поиск. Юность. Открытие». «Формирование проектной компетентности обучающихся как способ развития личностных качеств» |
| Ноябрь | Преподаватели ШМО | 1.Подготовка к школьному этапу Всероссийской олимпиады школьников.  2.Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно-научного цикла.  3. Итоги 1 четверти.  4.Подготовка и участие учащихся в конкурсе научно- исследовательских работ на школьном и муниципальном уровне: утверждение тем исследовательских работ, программ исследований, групп учащихся- исследователей |
| Декабрь | Преподаватели ШМО | **Тема:** Система форм и методов обучения обучающихся, ориентированных на выполнение ФГОС  **Вопросы:**  1. Анализ итогов муниципального этапа олимпиад по предметам биология, химия, география.  2. Выступление «Структурный анализ урока в соответствии с требованиями системно-деятельностного подхода» |
| Январь |  | 1. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по итоговой аттестации учащихся 9, 11 классов  2.Организация и проведение контроля выполнения программ, корректирование прохождения рабочих программ по предметам |
| Февраль | Преподаватели ШМО | **Тема:** «Современные подходы к организации и содержанию информационно-методического обеспечения образовательного процесса как фактор повышения качества общего образования в условиях перехода на ФГОС второго поколения».  **Вопросы:**  1. Выступление «Современные информационно-педагогические технологии как фактор повышения компетентности учителя». |
| Март |  | 1. Планирование и подготовка к школьной Неделе химии, биологии, географии. |
| Апрель | Преподаватели ШМО  Дабижа М.А..  Макрушина С.Н. | **Тема: «**Структура современного урока»  1.Выступление «Составление индивидуальной программы повышения профессиональных компетенций»  2.Подготовка к итоговой аттестации. |
| Май | Преподаватели ШМО | 1. Анализ работы методического объединения в 2020-2021 уч.году  2. Подведение итогов работы учителей над методическими темами.  3. Пополнение банка педагогической информации (презентации, пополнение папок, карточек, конспектов, творческих работ)  4. Задачи работы ШМО на 2021 - 2022 учебный год. |

Повышение профессиональной компетентности педагогов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Содержание | Дата | Ответственные |
| 1 | Работа по методическим темам самообразования. Изучение теоретического материала по методической теме школы. | в течение учебного года | Все члены ШМО |
| 2 | Участие в работе кратковременных курсов и семинаров | в течение учебного года | Все члены ШМО. |
| 3 | Участие в работе педсоветов, конференций | в течение учебного года | Все члены ШМО |
| 4 | Участие в профессиональных конкурсах | в течение учебного года | Все члены ШМО |
| 5 | Участие в проведении предметной недели | апрель | Все члены ШМО |
| 6 | Участие в Интернет – конкурсах | в течение учебного года |  |
| 7 | Взаимопосещение уроков | в течение учебного года |  |