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 ШМОПреподаватели 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 классов2.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 ШМОДабижа 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.году2. 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  |  |