***План работы районного методического объединения учителей географии, биологии, химии, технологии***

***на 2022 -2023 учебный год.***

****



**Методическая тема РМО: *«Внедрение современных образовательных технологий в целях повышения качества образования по предметам естественного цикла в условиях обновленного ФГОС ООО»***

**Цели:**

1. Изучать и активно использовать инновационные технологии, пользоваться Интернет-ресурсами в учебно-воспитательном процессе с целью развития личности учащихся, их творческих и интеллектуальных способностей, а также улучшения качества обученности.
2. Совершенствовать качество преподавания предметов естественного цикла путем внедрения современных образовательных технологий.
3. Продолжать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.
4. Повысить уровень подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ по предметам естественного цикла через внедрение современных образовательных технологий .

**ЗАДАЧИ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ:**

1. Вести работу по развитию ведущих компетентностей учащихся.
2. Повысить качество знаний учащихся.
3. Проводить работу по подготовке учащихся к предметным олимпиадам.
4. Осуществлять подготовку учащихся к сдаче ЕГЭ по химии и биологии  географии.
5. Пополнить и обновить материально-техническую базу по химии, биологии, географии.
6. Изучать передовой опыт работы учителей биологии, химии и географии.
7. Активно внедрять здоровьесберегающие технологии при обучении биологии, географии, химии;
8. Повышать результативности работы по самообразованию, использование рациональных методов, приемов техники и технологии обучения и воспитания.

**Основные направления работы РМО:**

1. Повышение методического мастерства учителей.
2. Организация учебной деятельности, направленной на повышение уровня качества     знаний учащихся.
3. Совершенствование методов и средств обучения в связи с новой формой итоговой аттестации.

                                         **МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА**

**1.Учебно-воспитательная работа**

1.Заседание РМО по утверждению тематических планов и программ

2. Проведение административных контрольных работ и впр

3.Анализ результатов образовательной деятельности по предметам РМО (контрольных работ, впр)

4. Подготовка учащихся и проведение пробных экзаменов в 9-х (ОГЭ), 11-х классах (ЕГЭ)

в  течении  года.

**2.Самообразование.**

1. Изучение нормативных документов об итоговой аттестации и стандартов третьего поколения

2.Обсуждение новинок методической литературы, отслеживание новых программ и методических пособий по предмету и смежным областям знаний.

3. Создание банка методических находок (поурочные планы, мультимедийные уроки, презентации) для коллег.

4. Взаимопосещение уроков учителей с целью обмена опытом.

**3. Внеклассная работа по предмету**

1.Подготовка и проведение предметных недель.

2. Подготовка, проведение и анализ результатов школьных, районных олимпиад по химии, географии, биологии.

3. Занятия с одаренными детьми.

**4. Работа с кадрами**

Обеспечение индивидуального непрерывного самообразования и роста профессиональной культуры:

1. Обязательное участие в работе РМО.
2. Повышение профессионального уровня учителей (обучение на курсах повышения квалификации).
3. Добровольное проведение открытых уроков.

**План районного методического объединения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Дата | Содержание  деятельности | Ответственный | материал |
| **1** | Август | **Заседание №1.**Тема: Инновационная деятельность учителей биологии, химии, географии и технологии в свете требований ФГОС основного и общего образования»Цель: обсуждение основных проблем, перспектив и направлений в работе учителей естественного цикла в условиях модернизации муниципального образования в2022/2023 учебном году, повышение качества обучения предметов на основе управленческой модели «Районного методического объединения».1.Реализация проекта «Школа Минпросвещения России».2. Использование результатов процедур независимой оценки качества образования (ЕГЭ,ОГЭ,ВПР, международных сопоставительных исследований) в повышении качества географического образования.3.Внедрение федеральной государственной информационной системы «Моя школа».4. Особенности идеологической воспитательной работы с детьми (обучающимися) и педагогическими работниками в образовательных организациях Российской Федерации.5.Методическое сопровождение образовательного процесса по биологии и химии в условиях введения обновленного ФГОС ООО.6.Утверждение плана работы на 2022-2023 учебный год.7.Утверждение рабочих программ на 2022-2023 учебный год. | Якобсон Н.И.Наместникова С.Н.Тимошкин С.В.Астахова –Оленчук Е.В.Наместникова С.Н., члены РМО | Протокол№1 |
| **2** | Сентябрь-ноябрь | **Межсекционная работа:**1. Комплектование УМК.2.Проверка тематического планирования в соответствии с ФГОС и требованиями обязательного минимума содержания обучения.3. Подготовка к олимпиадам по предметам.4. Проведение олимпиад по предметам  естественно общественного цикла в 5-11 классах.5. Проведение ВПР. | Руководитель РМОУчителя-предметники |  |
| **3** |  Октябрь- ноябрь      | Внеклассная работа по предметам1. Участие в интернет – олимпиадах по предметам.
2. Участие в школьном и муниципальном этапах Всероссийской олимпиады школьников.
 | Учителя-предметники |  |
| **4** | Ноябрь | **Заседание МО №2**Тема: Использование современных технологий – один из путей формирования интеллектуальной и творческой личности»1. Использование современных технологий – один из путей формирования интеллектуальной и творческой личности»

2. Итоги 1 четверти. Анализ качества знаний и успеваемости учащихся. Анализ выполнения учебных программ и планов.3.Итоги олимпиад по предметам | Герман В.В.Учителя-предметники | Протокол №2 |
| **5** | Ноябрь-январьДекабрь | **Межсекционная работа:**1.Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства и обмена опытом.2.Изучение демонстрационных вариантов КИМ 2022 года.3.Итоги олимпиад по предметам4. Семинар | Руководитель РМОУчителя-предметники. |  |
| **6** | Октябрь - март | Накопляемость оценок в классных журналах, своевременное заполнение электронного журнала.Соответствие записи в электронном журнале поурочному планированию в рабочих программах учителей. | Зам. директора по УВР.Руководитель РМО |  |
| **7** | По плану школы | Участие педагогических работников в проведении  тематических педсоветов | Зам. директорапо УВР, руководитель РМО |  |
| 8 | Октябрь- - май | Анализ уровня усвоения учебного материала учащимися 5-11 классов (административные, муниципальные, краевые контрольные работы по отдельному графику) | Зам. директорапо УВР, руководитель РМО |  |
| **9** | Январь | Инклюзивное образование. Специфика использования ЭОР как средства организации учебной деятельности обучающихся с ОВЗ. | Руководитель РМО |  |
| **10** | Март | 1. Открытые уроки и внеклассные мероприятия, обмен опытом в рамках недели биологии, географии.2. Использование электронных образовательных ресурсов в процессе формирования УУД в условиях реализации ФГОС | Руководитель РМОУчителя-предметники |  |
| 11 | январь  | **Заседание МО № 3*****Тема: Развитие познавательных и исследовательских способностей учащихся.***1. Развитие познавательных и исследовательских способностей на занятиях по точке Роста с целью повышения мотивации к изучению предметов.2. «Использование современных технологий – один из путей формирования интеллектуальной и творческой личности»1. Итоги по предметам  в I полугодии.
 | Наместникова С.Н.Астахова –Оленчук Е.В.Учителя-предметники | Протокол№3 |
| 12 | Январь-март | **Межсекционная работа:**1.Проведение открытых уроков2. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за применением современных технологий и ПК на уроках. | Учителя-предметникиЗам. директора по УВР,Руководитель РМО |  |
| **13** | Май   | **Заседание МО №4*****Тема: «Обеспечение качественного образования в едином цифровом*** ***образовательном пространстве школы».***1.Реализация компетентностного подхода, как условие повышения качества образования2. Изучение инструктивно – методических документов по проведению ОГЭ и ЕГЭ.   3. Подготовка к итоговой и промежуточной аттестации 4.Отчет о работе РМО за 2022-2023 учебный год. | Герман В.В.Члены МОНаместникова С.Н. | Протокол№4 |
| **14** | Апрель - май | **Межсекционная работа:**1.Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства для усиления   мотивации изучения предметов.2.Проведение итоговых контрольных работ по предметам и их результаты.3.Подготовка к итоговой государственной аттестации4.Проведение школьных и муниципальных  репетиционных экзаменов в форме ОГЭ 9 класс и ЕГЭ 11 класс | Руководитель РМО,учителя-предметники |  |
| **15** | Май | 1.Подготовка аналитических отчетов педагогов по предметам за учебный год.2. Подготовка программ новых  элективныхкурсов и кружков в перспективе их использования в новом учебном году.3 Знакомство с нормативно – правовой базой по итоговой аттестации. 4.Подготовка  кабинетов к новому учебному году | Руководитель РМО,учителя-предметники |  |
| **16** | В течение года | Участие в различных конкурсах (муниципальных, региональных, всероссийских) | Руководитель РМО,Учителя-предметники |  |
| **17** | Апрель - июнь | Оказание консультативной помощи учащимся при подготовке к государственным экзаменам по предметам                 | учителя-предметники |  |