**ПЛАН РАБОТЫ**

**методического объединения учителей**

**биологии и химии**

**на 2022-20223 учебный год**

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

**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 РМО:**

1. Повышение методического  уровня обучения естественным  дисциплинам. Совершенствование качества современного урока как основного звена учебного процесса на основе внедрения современных инновационных технологий.

2. Повышение уровня научно-теоретической, методической и психолого-педагогической подготовки учителей, их коммуникативной культуры.  Создание мотивационных условий для повышения учителями МО квалификационных категорий и участие в творческих конкурсах.

3.  Повышать эффективность деятельности членов методического объединения   по созданию оптимальных условий для получения школьниками качественного основного и дополнительного образования при сохранении их здоровья.

4. Повышение качества знаний учащихся по предметам и создание научной базы знаний у учащихся выпускных классов для успешной сдачи ЕГЭ и ОГЭ по предметам естественного цикла.

5. Использовать возможности уроков химии и биологии для развития в каждом учащемся патриотических, гражданских, нравственных чувств на основе концепции воспитательной работы школы.

6. Повышение уровня педагогического мастерства учителей, уровня их компетенций в области предмета и методик в рамках введения ФГОС ООО.

7.  Активизация самообразовательной деятельности учителя.

8.  Развитие личности, способностей у обучающихся, формирование интереса к предметам естественного цикла  через применение активных форм организации урочной и внеурочной деятельности.

Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:

* Выступления на методических советах;
* Выступления на педагогических советах;
* Работы по теме самообразования;
* Творческими отчетами;
* Публикациями в периодической печати;
* Открытыми уроками для учителей-предметников;
* Обучением на курсах повышения квалификации;
* Участием в конкурсах педагогического мастерства

**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.

**План заседаний**

**методического объединения на 2022 – 2023   учебный год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Месяц | Мероприятие | Ответственные |
| 1 | Август | 1. 1. Анализ состояния преподавания предметов за 2021 - 2022 учебный год и качества знаний обучающихся по  предметам. 2. 2. Анализ результатов  ОГЭ   по  биологии и химии. 3. 3. Согласование и корректировка учебных рабочих программ. Утверждение программ по предметам. 4. 4. Обсуждение  плана работы на 2022-2023 учебный год. | Руководитель РМО |
| 2 | Ноябрь | 1. Справка по итогам входных контрольных работ по предметам.  2.Организация   и   проведение   школьных   олимпиад.  3. Результаты обучения  I четверти.  4. Подготовка учащихся к  ОГЭ по предметам  5.Открытый урок по биологии - самоанализ и анализ урока  Открытый урок по химии - самоанализ и анализ урока | Руководитель РМО,  учителя-предметники  Султанова Р. А.  Абдуллаева. А |
| 3 | Январь | 1. Отчет о работе РМО за 1 полугодие 2022 -2023 учебного года.  2.Анализ контрольных работ за 1 полугодие.  3. Анализ проведения пробного экзамена в форме и по материалам ЕГЭ и ОГЭ.   1. «Экологическое воспитание школьников на уроках биологии и химии». 2. «Деятельностный подход в обучении и воспитании детей» | Руководитель РМО  РМО, учителя предметники |
| 4 | Март | 1.Проведение пробных  ОГЭ по предметам естественного цикла.  2. Анализ административных контрольных работ и мероприятий, проведенных в 3 четверти.  3Открытый урок по биологии  4Открытый урок по химии | Руководитель РМО,  учителя предметники  Джамалудинов  Долгатова С.М. |
| 5 | Май | 1.  Анализ качества преподавания по предметам МО учителей.  .2 Анализ проведения итоговой промежуточной аттестации.  3. Выполнение программного материала по предметам | Руководитель РМО,  учителя предметники |
| **Работа между заседаниями.** | | | |
|  | В течение года | Дополнительные занятия с учащимися  ( по подготовка к  ОГЭ). | Учителя предметники |
|  | В течение года | Работа  в кабинетах | Учителя предметники |
|  | В течение года | Организация внеклассной работы по предметам | Учителя предметники |
|  | Декабрь | Итоги проведения школьной и районной олимпиады по химии и биологии. | Учителя предметники |
| **Работа с одаренными детьми** | | | |
|  | Ноябрь | Школьные олимпиады | Учителя предметники |
|  | Декабрь | Районные олимпиады | Учителя предметники |
|  | Январь – апрель | Научно – практические конференции | Учителя предметники |
| **Школа инноваций в педагогической деятельности** | | | |
|  | В течение года | Целевые  взаимопосещения  уроков | Учителя предметники |
|  | В течение года | Создание презентаций для проведения уроков | Учителя предметники |
|  | В рамках предметной недели**.** | Открытые уроки и мероприятия недели. | Учителя предметники |

Руководитель РМО:                М. А. Магомедов