План работы

школьного методического объединения

учителей естественно-математического цикла

на 2023-2024 учебный год

**Методическая тема МО:**

«Повышение качества знаний через различные методы обучения, повышения компетенции учителя и учеников».

***Цель:***

1. Повышение качества знаний через внедрение в учебный процесс современных педагогических технологий и методик обучения.

2. Повышение уровня профессионализма педагогов, создание условий роста их профессионального мастерства.

***Задачи:***

1.Создание необходимых условий для обеспечения инновационной педагогической практики учителей, самообразования и обобщения передового педагогического опыта.

2.Повышение качества проведения учебных занятий на основе внедрения новых технологий.

3.Организовать работу по развитию функциональной грамотности обучающихся.

4. Продолжать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих учащихся, совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС

5. Повысить уровень подготовки учащихся к ОГЭ по предметам естественно- математического цикла через внедрение современных образовательных технологий (проектной, исследовательской, ИКТ).

6. Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, профессионального уровня посредством: выступления на методических и педагогических советах; работы по теме самообразования; творческими отчетами; публикациями в периодической печати; открытыми уроками и мастер классами для учителей-предметников; проведением недели естественно - математического цикла; обучением на курсах повышения квалификации; участие в семинарах и вебинарах; участие в конкурсах педагогического мастерства.

7. Активизировать работу учителей-предметников по прохождению аттестации на первую и высшую квалификационные категории.

Тематика заседаний методического объединения естественно-математического цикла на 2023-2024 учебный год

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сроки | Содержание | Ответственные |
| Август  Заседание №1 | Тема: **«Организация и планирование работы МО естественно-математического цикла в новом учебном году»**  План заседания:  1. Анализ работы МО за 2022-2023 учебный год.  2. Обсуждение и утверждение плана работы МО на 2023-2024 учебный год.  3.Рассмотрение и рекомендация к утверждению рабочих программ по предметам естественно–математического цикла, рабочих программ внеурочной деятельности, их соответствие государственным стандартам, объемам практической части и графику прохождения учебного материала.  4.Знакомство с нормативно – методическим обеспечением по предметам естественно - математического цикла в 2023 - 2024 учебном году.  5.Представление каждым учителем индивидуальных методических проблем, разработка которых будет способствовать повышению эффективности учебного процесса (планирование самообразовательной работы учителей). Внесение дополнений в планы по самообразованию.  6.Планирование проведения открытых уроков и предметных недель.  7.Аттестация педагогических работников и прохождения курсовой подготовки в 2023 - 2024 учебном году.  8.Знакомство с графиком проведения школьного этапа Всероссийской Олимпиады школьников на 2023 – 2024 учебный год.  9.Планирование графика взаимопосещения уроков учителями МО.  *Работа между заседаниями:*  1. Школьный этап олимпиад по предметам естественно-математического цикла (подготовка).  2. Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно-математического цикла в 5-9-х классах. | Шаповалова И.А.  Учителя-предметники  Зав. по УВР Амбалова А.Н.  Учителя-предметники  Учителя-предметники  Зав. по УВР Амбалова А.Н  Учителя-предметники |
| Ноябрь  Заседание №2 | Тема: **«Творческие задания на уроках и во внеурочное время»**  План заседания:  1.Проведение входных контрольных работ, анализ результатов. 2.Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам естественно-математического цикла за 1 четверть  3.Преемственность в обучении математике в 5 классе.  4.Выступление по теме «Творческие задания на уроках и во внеурочное время».  5.План проведения недели математики.  *Работа между заседаниями:*  1.Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников.  2.Проведение открытых уроков по математике. Анализ уроков.  3. Изучение нормативных документов методических рекомендаций государственной итоговой аттестации обучающихся 9-х классов. | Учителя-предметники  Шаповалова И.А.  Дзугкоева Ф.Т.  Учителя-предметники  Учителя математики |
| Январь  Заседание №3 | Тема: **«Различные формы дополнительной работы с учащимися»**  План заседания:  1.Обсуждение результатов школьных и муниципальных этапов всероссийских олимпиад по предметам естественно-  математического цикла.  2.Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам естественно-математического цикла за 2 четверть  3.Работа со слабоуспевающими учащимися.  4.Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через научно-практические конференции, исследовательские работы.  5. Доклад «Различные формы дополнительной работы с учащимися»  6. План проведения недели химии.  *Работа между заседаниями:*  1. Об итогах проведения недели математики.  2. Проведение внутришкольного тестирования в форме ОГЭ  по предметам естественно-математического цикла в 9-х классах.  3.Проведение открытых уроков по химии. Анализ уроков.  4.Оформление уголка «Готовимся к экзаменам» | Шаповалова И.А.  Учителя-предметники  Цагараева М.И.  Бутаева С.М. |
| Март  Заседание №4 | Тема: **«Технология подготовки выпускников к итоговой аттестации»**  План заседания:  1.Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам естественно-математического цикла за 3 четверть.  2.Активизировать работу по подготовке учащихся к ОГЭ (консультации, дополнительные занятия)  3.Изучение инструкций по проведению ОГЭ в 9-х классах.  4.Особенности контрольно-измерительных материалов по ОГЭ в 2024 году.  5. «Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке к государственной итоговой аттестации» (обмен опытом)  6.План проведения недели физики и информатики.  *Работа между заседаниями:*  1.Проведение открытых уроков по физике и информатике. Анализ уроков.  2.Проведение итоговых контрольных работ и пробных ОГЭ.  3.Посещение уроков в 4 классе. | Шаповалова И.А.  Учителя - предметники  Цагараева М.И. |
| Май  Заседание №5 | Тема: **«Результаты деятельности педагогического коллектива по совершенствованию образовательного процесса».**  План заседания:  1. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам естественно-математического цикла за 4 четверть и учебный год.  2.Отчет учителей по темам самообразования.  3. Отчет о работе МО за 2023-2024 учебный год  4. Постановка задач на следующий учебный год, обсуждение плана- проекта работы методического объединения на следующий учебный год. | Шаповалова И.А  Учителя-предметники  Шаповалова И.А.  Учителя-предметники |