План работы методического объединения физико-математического цикла МАОУ СОШ № 1 им. В.Г. Серова

Тема работы методического объединения: Проблемы и перспективы развития математического образования.

**I заседание**. август

Тема: «Анализ работы МО, учебной работы за прошедший учебный год, задачи на новый учебный год».

План заседания:

1. Анализ работы МО и учебной работы. Задачи на новый учебный год.
2. Корректировка и утверждение плана работы МО на учебный год.
3. Знакомство с нормативно – правовыми документами по обучению предметам естественно – математического цикла в школе.
4. Анализ результатов проведения ОГЭ, ЕГЭ, ВПР.
5. Рассмотрение календарно-тематических планов по предметам естественно-математического цикла.
6. Подготовка к предметным олимпиадам (математика, химия, биология, физика, информатика).

**II заседание.**  ноябрь

Тема: «Работа по повышению учебной мотивации и качества образования через систему урочной и внеурочной деятельности».

План заседания:

 1. Методические рекомендации по подготовке учащихся к ОГЭ, ЕГЭ, ВПР.

2.Результаты административной контрольной работы в 5 классе, срезов ЗУН в 5 классе, за начальную школу.

3.Итоги административных контрольных работ по математике, физике за 1 четверть.

4.Анализ проведенных олимпиад по предметам естественно-математического цикла.

5.Открытый урок по математике 5 класс.

**III заседание**. январь

Тема «Информатизация учебного процесса в школе, исследования на уроке».

План заседания:

1.Панорама педагогических идей. Представление наработанного материала по теме самообразования «Создание электронных пособий».

2.Результаты обученности учащихся по предметам естественно-математического цикла за первое полугодие (учителя-предметники).

3.Корректировка планов индивидуальной работы со слабоуспевающими учащимися.

4.Открытый урок по математике 11 класс.

**IV заседание**. март

Тема: «Особенности разработки моделей ОГЭ и ЕГЭ в соответствии с требованиями ФГОС»

1.Анализ тренировочных работ по математике в 11классе.

2.Анализ тренировочных работ по математике в 9классе.

3. Знакомство с нормативно – правовыми документами по итоговой аттестации, по ВПР по математике.

**V заседание** май

Тема: «Итоги работы МО за учебный год.

План заседания:

1. Итоги работы МО за учебный год.
2. Мониторинг и диагностика знаний учащихся.
3. Итоги самообразования учителей. Составление плана самообразования на новый учебный год.