

План проведения заседания ШМО учителей математики, физики и информатики на 2021-2022 учебный год.

Заседание №1 (август)

Тема «Анализ работы учителей МО за 2020– 2021 учебный год и утверждение рабочих программ учителей – предметников на 2021 – 2022 учебный год. Рабочая программа «практикум по геометрии» в 8 классах в условиях стандартов нового поколения.

Проверка и утверждение программ на 2021 – 2022 учебный год».

1. Разработка индивидуальных планов работы с одарёнными детьми для подготовки к участию в предметных олимпиадах различного уровня:
 - проектно – исследовательская работа в урочной и внеурочной деятельности;
 - совершенствование системы подготовки победителей предметных олимпиад;
2. Анализ результатов государственной итоговой аттестации 2020-2021 учебного года. Разработка и утверждение плана подготовки и графика контроля готовности выпускников к итоговой аттестации в 9 и 11 классах.
3. План работы с мультимедийным оборудованием для создания здоровьесберегающей среды.

Заседание № 2 (октябрь)

Тема «Повышение качества учебно-воспитательного процесса. Контроль качества образования. Предупреждение неуспеваемости по предметам. Работа с одарёнными детьми. Работа с неуспевающими учащимися».

1. Подведение промежуточных итогов по подготовке к ЕГЭ и ГИА.
2. Обсуждение и подведение итогов по результатам участия в школьном турах олимпиад по предметам.
3. Продолжить работу по адаптации программ учебной и внеурочной деятельности к переходу на новые образовательные стандарты второго поколения в основной школе. Обсуждение опыта учителей, работающих в 5-х и 6-х классах, по государственным образовательным стандартам второго поколения
4. Контроль качества образования. Предупреждение неуспеваемости по предметам. Работа с одарёнными детьми. Работа с неуспевающими учащимися
5. Обсуждение вопроса подготовки и проведения предметной недели.
6. Анализ работы за 1 четверть (успеваемость, выполнение учебных программ).

Заседание № 3 (ноябрь)

Тема: «Инновационная деятельность педагогов, направленная на создание условий для введения ФГОС второго поколения применительно к преподаванию математики, физики, информатики в основной школе».

1. Обсуждение и утверждение образовательной стратегии на новый учебный год в условиях перехода на ФГОС нового поколения
2. Участие в муниципальном этапе предметных олимпиад. Анализ результатов муниципального этапа предметных олимпиад.
3. «Индивидуальный подход к обучающимся 5-х, 10-х классов с учётом адаптационного периода».
4. Деятельность учителя по реализации образовательного маршрута обучающихся с низким уровнем учебной мотивации и трудностями в обучении.
5. Корректировка графика консультаций для обучающихся 9-х, 11-х классов.

Заседание № 4 (январь)

Тема: «Анализ прохождения программного материала за первое полугодие по классам и по предметам. Контроль исполнения графика проведения контрольных, практических и лабораторных работ. Контроль качества образования. Предупреждение неуспеваемости по предметам».

1. Анализ итоговых контрольных работ за полугодие по предметам физико-математического цикла.
2. Анализ пробных ЕГЭ и ОГЭ по предметам на школьном и муниципальном уровнях .
3. Обсуждение по теме «Методика использования ИКТ, цифровых образовательных ресурсов и учебно – лабораторного оборудования в проектно – исследовательской деятельности».
5. Деятельность учителя по реализации образовательного маршрута обучающихся с низким уровнем учебной мотивации и трудностями в обучении. О психологической подготовке обучающихся к итоговой аттестации

Заседание № 5 (март)

Тема: «Организация проектно – исследовательской деятельности обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности с целью предоставления им возможности самореализации, развития интеллектуального и творческого потенциала, удовлетворения индивидуальных запросов».

1. Использование информационных технологий на уроках и во внеурочное время учителей естественно- математического цикла.
2. Формирование исследовательских умений на уроках математики и информатики.
3. Формы организации повторения учебного материала с целью подготовки к экзаменам.
- 4.Итоги 3 четверти

Заседание № 6 (май)

Тема: «Система подготовки к ЕГЭ и ОГЭ. Предварительный анализ за 2021-2022 учебный год. Планирование работы ШМО учителей математики, физики, информатики».

1. Подготовка и проведение промежуточной аттестации по предметам физико-математического цикла. Рассмотреть материалы промежуточной аттестации по предметам.
2. Проверка прохождения программного материала и контроль за исполнением графика контрольных, практических и лабораторных работ.
3. Подведение итогов работы ШМО учителей математики, физики и информатики.
4. Мониторинг по предметам за 2021-2022 учебный год, прохождение программы.
5. Предварительное планирование работы ШМО на 2022 - 2023 учебный год.

Руководитель ШМО:

Ефремов Д.С