

## Протокол №1

заседания МО учителей естественно-научного цикла от 29.08.2023 года

Присутствовали: Попова Е.П., Брычкова Т.А., Фролова М.В., Шимко Н.А., Чикурова О.Ю

**Тема МО: «Согласование рабочих программ»**

### Повестка:

1. Согласование рабочих программ.
2. Составление плана работы МО на 2023-2024 учебный год.
3. Подведение итогов ГИА за прошлый учебный год
4. Анализ мониторинга по ФГ за 2022-23 учебный год

**По первому** вопросу МО были рассмотрены и согласованы рабочие программы по математике, физике, информатике, астрономии, химии, биологии, технологии, креативному мышлению. Все программы и КТП составлены в Конструкторе. Рекомендованы к утверждению.

**По второму** вопросу заслушали руководителя МО Попову Е.П. Она познакомила с планом работы МО на 2022-23 учебный год. План прилагается.

**По третьему** вопросу слушали учителей предметников Попову Е.П., Фролову М.В., Брычкову Т.А., Шимко Н.А. Они подвели итоги ОГЭ и ЕГЭ по предметам: ОГЭ: математика, информатика, география. ЕГЭ: математика, биология, химия. Учителя проанализировали результаты экзаменов.

**По четвертому** вопросу слушали Шимко Н.А. о результатах мониторинга по ФГ (анализ прилагается)

### Постановили:

1. Рекомендовать рабочие программы к утверждению.
2. Утвердить план работы МО на 2023-2024 учебный год
3. Составить план работы по подготовке к ГИА 2024 года
4. Проанализировать достижения обучающихся по каждому виду ФГ. Продумать планирование вн.д по ФГ. Продолжить навыки работы с текстом. Больше работать с графической информацией.

Руководитель МО:

Попова Е.П.

## Протокол №2

заседания МО учителей естественно-научного цикла от 8.11.2023 года

Присутствовали: Попова Е.П., Брычкова Т.А., Фролова М.В., Шимко Н.А., Швецова В.М.

**Тема:** «Проведение и анализ школьного этапа олимпиад на платформе СИРИУС»

### Повестка:

1. Анализ школьного этапа олимпиад
2. Мониторинг по ФГ в 9 классе.
3. «Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ по предметам»
4. Участие в мероприятиях по предметам (олимпиады, конкурсы и т.д.)

**По первому** вопросу слушали учителей Брычкову Т.А, Фролову М.В, Шимко Н.А., Попову Е.П. Они проанализировали проведенные олимпиады. Протоколы прилагаются.

**По второму** вопросу слушали Шимко Н.А, Фролову М.В, Швецову В.М. они рассказали о проведении и о результатах мониторинга у 15-летних учащихся по МГ, по ЕНГ, по КМ.

**По третьему** вопросу слушали Попову Е.П., она рассказала о том, что учащиеся 11 класса сдают математику Макаров А. на базовом уровне, Уразов В. на профильном уровне. Ежемесячно проводятся пробные ЕГЭ. Пока Уразов В. не преодолевает порог на профильной математике. Много пропусков занятий. Материал запущен. Макаров А. справляется, набирает необходимое количество баллов.

Слушали Шимко Н.А. о том, как идет подготовка в 9 классе к сдаче ОГЭ по математике. Учащиеся 9 класса плохо готовятся к экзамену. Плохо выполняют дом/задания. Очень много пропусков уроков, что сказывается на результате. Не все учащиеся справляются с пробными экзаменами

Слушали Фролову М.В. Она рассказала о том, что Уразов В. выбрал физику для сдачи на ЕГЭ. Пока не достигает нужного уровня. Очень слабая подготовка к урокам.

Слушали Брычкову Т.А., она рассказала о подготовке к ОГЭ по географии. 9 класс плохо готовится к урокам. Много пропусков. Пока не набирают нужных баллов.

### Постановили:

1. Продолжить работу с победителями школьного тура направить для участия в окружной олимпиаде.
2. Проанализировать достижения всех обучающихся по каждому виду ФГ. Продолжить отработку навыков работы с текстом.
3. Продолжить подготовку к ОГЭ и ЕГЭ, рекомендовать провести родительские собрания в 9 и 11 классах.
4. Продолжить принимать участие в мероприятиях по предметам

Руководитель МО \_\_\_\_\_ Попова Е.П.

## Протокол №3

заседания МО учителей естественно-научного цикла от 10.01.2024 года

Присутствовали: Попова Е.П., Брычкова Т.А., Фролова М.В., Шимко Н.А., Швецова В.М.

**Тема:** «Анализ мониторингов по функциональной грамотности»

### Повестка:

1. Проведение региональных и окружных, школьных мониторингов по ФГ.
2. Анализ мониторингов по ФГ

**По первому и по второму** вопросу слушали учителей Шимко Н.А. и Фролову М.В., Попову Е.П. о проведении и анализе мониторингов по математической и естественно-научной грамотности. (материалы прилагаются).

**Цель диагностических работ:** оценить уровень сформированности математической грамотности и естественно-научной грамотности как составляющих функциональной грамотности.

По результатам выполнения диагностических работ на основе суммарного балла, полученного учащимся за выполнение всех заданий, определяется уровень сформированности математической естественно-научной грамотности:

- *Недостаточный:* 0–2 балла
- *Низкий:* 3–5 баллов
- *Средний:* 6–8 баллов
- *Повышенный:* 9–11 баллов
- *Высокий:* 12–14 баллов

### Постановили:

1. Отрабатывать задания на научное объяснение явлений, на применение естественно-научных методов исследования.
2. Отрабатывать возникшие трудности в осмыслении прочитанного, в отсутствии умения выделять главный вопрос в задании.
3. Отрабатывать задания, требующие оценивать способ научного исследования.
4. Учить обучающихся: рассуждать, интерпретировать, формулировать применять.

Руководитель МО \_\_\_\_\_ Попова Е.П.

## Протокол №4

заседания МО учителей естественно-научного цикла от 12.02.2023 года

**Тема : «День Российской науки»**

### **Повестка:**

1. День Российской науки – 8 февраля (Общее мероприятие МО – предметная неделя).

Анализ проведения предметной Недели

2.Выборочная проверка рабочих тетрадей

3.Участие в мероприятиях по предметам (олимпиады, конкурсы и т.д.)

**По первому вопросу:** 5.02 на разговорах о важном говорили, о великих ученых и из открытиях. 190 лет Д.И. Менделееву. Был дан старт предметной недели по математике, физике и информатике, биологии, химии 8 февраля в День Российской науки учащимся был показан фильм о великих российских ученых и их открытиях, о нобелевских лауреатах. План проведения недели прилагается. Неделя с 5.02 по 9.02 была насыщена мероприятиями. Ребята с удовольствием участвовали во всех конкурсах и мероприятиях.

**По второму вопросу:** Была проведена выборочная проверка тетрадей в 5 и 9 классах.

### **Постановили:**

1. Считать проведенную предметную неделю удачной. Победителей наградить на линейке.

2.Рекомендовать учителям устранить замечания по ведению тетрадей.

3. Продолжить принимать участие в мероприятиях по предметам (олимпиады, конкурсы и т.д.)

Руководитель МО \_\_\_\_\_ Попова Е.П.