

## **План работы школьного методического объединения учителей естественно-математического цикла на 2022 -2023 учебный год.**

**Тема** методического объединения: «Внедрение современных образовательных технологий в целях повышения качества образования по предметам естественно-математического цикла в условиях перехода на 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 знаний.
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 ОГЭ и ЕГЭ по предметам естественно-математического цикла через внедрение современных образовательных технологий (проектной, исследовательской, ИКТ).

### **Задачи МО:**

1. Повысить квалификацию педагогов по проблеме перехода на новые учебные стандарты.
2. Произвести отбор методов, средств, приемов, технологий, соответствующих новым ФГОС.
3. Внедрить в практику работы всех учителей МО современные образовательные технологии, направленные на формирование компетентностей обучающихся.
4. Накопить дидактический материал, соответствующий новым ФГОС.
5. Использовать Интернет-ресурсы в учебно-воспитательном процессе с целью развития личности учащихся, их творческих и интеллектуальных способностей, а также улучшения качества знаний.
6. Продолжить 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.
7. Повысить уровень подготовки учащихся к ОГЭ по предметам естественно-математического цикла через внедрение современных образовательных технологий (проектной, исследовательской, ИКТ).

### **Формы работы МО:**

- Совещания методического объединения учителей.
- Сообщения из опыта работы в сочетании с открытыми уроками, мастер-классами

- Взаимопосещение уроков коллегами школы
- Отчеты по самообразованию
- Участие в заседаниях районных методических объединений.
- Работа с одаренными детьми.
- Курсы повышения квалификации .
- Взаимопосещение уроков педагогами.

**Темы по самообразованию учителей**  
**МО естественно-математического цикла на 2022 - 2023 учебный год**

	<b>ФИО</b>	<b>Методическая тема</b>	<b>Выход</b>
1	Кубышкина Мария Валерьевна	Задачи по обустройству кабинета физики в цифровом и гуманитарном образовании « Точка роста» .Преподавание предметов естественно-математического цикла в условиях введения ФГОС ООО	Выступление на МО
2	Солдатова Галина Ивановна	Кабинет химии обустройство в цифровом и гуманитарном образовании « Точка роста» 2.Преподавание химии и географии в условиях введения ФГОС ООО	Выступление в течение года
3	Матвеева Вера Николаевна	Преподавание в условиях введения ФГОС ООО Здоровье сберегающие технологии на уроках физической культуры	Внеклассные спортивные мероприятия
4	Балоболов Олег Михайлович	Уроки математики в условиях введения ФГОС ООО.	Школьная олимпиада
5	Бурлакова Ольга Юрьевна	Современные уроки технологии в условиях ФГОС ООО	Мастер класс

**Повестка заседаний МО**

**1.Заседание (август, сентябрь)**

1. Анализ деятельности МО за 2021-2022учебный год. (СолдатоваГ.И)
2. Определение основных направлений деятельности ШМО в 2022-20223уч.году. Обсуждение и утверждение плана МО на 2022-2023 учебный год.
3. Составление графика открытых уроков.
4. Подведение итогов ОГЭ за 2021 Разработка плана подготовки учащихся к ОГЭ . (Балоболов О М КубышкинаМ.В. СолдатоваГИ).
5. Актуализация нормативных требований Сан.ПиН, охраны труда для всех участников образовательного процесса.
6. Создание условий для повышения социально-профессионального статуса учителя-предметника.

## **2. Заседание (октябрь , ноябрь)**

1. "Современные педагогические технологии как средство повышения качества знаний обучающихся". (Солдатова Г.И)
2. Подведение итогов предметных олимпиад. Подготовка учащихся к муниципальному туру олимпиад. ( учителя ЕМ цикла).
5. Планирование проведения недель предметов ЕМЦ.
6. Из опыта работы со слабоуспевающими детьми (учителя ЕМ цикла)
7. Обзор материалов по ОГЭ, ЕГЭ размещенных на сайте ФИПИ.

## **3. Заседание (декабрь, январь)**

1. Использованию на уроках здоровьесберегающих технологий в условиях перехода ФГОС (Кубышкина М.В.).
2. Обсуждение результатов пробных экзаменов, выявление основных ошибок, поиск путей их устранения. (Учителя МО).
4. Анализ открытого урока учителя биологии, географии.
5. Состояние подготовки к ОГЭ, ЕГЭ по предметам ЕМЦ.
6. Разное.

## **4 Заседание (февраль, март)**

1. Требования к результатам освоения ФГОС основного общего образования (Солдатова Г.И)
2. Анализ открытых уроков учителя математики , физики Кубышкиной М. В)
- 3.Работа с одарёнными детьми (участие детей в олимпиадах, конкурсах, играх). (учителя ЕМ цикла)
4. Состояние подготовки к ОГЭ, ЕГЭ по предметам МО. Оказание консультативной помощи при подготовке к экзаменам по предметам ЕМЦ
- 5.Разное.

## **5 Заседание. ( апрель, май)**

- 1 Подведение итогов работы МО в 2021-2022 учебном году. Анализ работы МО.
- 2 Анализ выполнения государственного стандарта образования по математике.
- 3 Обсуждения перспективного плана работы МО на новый 2022-2023 учебный год.
- 4 Готовность к выпускным экзаменам.

### **График открытых уроков.**

- 1.Солдатова ГИ ( ноябрь,январь)
- 2.Кубышкина М.В. ( декабрь,февраль)
- 3.Балоболов О (октябрь, апрель)

### **Внеклассные мероприятия**

- 1.Неделя физики Кубышкина М.В (ноябрь)
- 2.Неделя математики Балоболов О М (декабрь)

- |                      |               |           |
|----------------------|---------------|-----------|
| 3.Неделя географии   | Солдатова ГИ  | (октябрь) |
| 4.Неделя информатики | Кубышкина М.В | (март)    |
| 5.Неделя химии       | Солдатова Г.И | (апрель)  |
| 6.Неделя биологии    | Кубышкина М.В | (апрель)  |
| 7.Неделя технологии  | Бурлакова О Ю | (февраль) |

Руководитель МО /Солдатова Г.И/

07.06.2022 г.

