

**ПЛАН РАБОТЫ ШКОЛЬНОГО МО УЧИТЕЛЕЙ  
ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА  
на 2023-2024 учебный год**

№ п/п	Тема заседания	Сроки	Ответственные
<b>Заседание № 1</b> <i>Тема: <u>Организационное заседание. Утверждение плана работы МО естественно – математического цикла на 2023-2024 учебный год.</u></i>			
1.1.	Анализ работы МО за 2022/2023уч.год Утверждение плана МО на 2023/2024учебный год.	Август 2023	Руководитель МО Милашенко Л.А.
1.2.	Знакомства с нормативными документами. Правила ведения школьной документации, ученических тетрадей, периодичность их проверки и о соблюдении объема и характера домашних заданий в соответствии с нормами СанПиНа. Знакомство с инструкциями ТБ на уроках.		Выступления членов МО, обсуждение Руководитель МО Милашенко Л.А.
1.3	Утверждение календарно-тематических планов по предметам, календарно-тематических планов кружков, факультативов и индивидуальных консультаций по предметам естественно-математического цикла		Выступления членов МО, обсуждение
1.4	Утверждение тем самообразования		Выступления членов МО, обсуждение
1.5	Составление план-графика открытых мероприятий и уроков на 2023-2024 год		Заместитель директора по УВР Красавина Н.А.
1.6	Управление качеством образования с использованием комплексных методик и современных технологий в условиях реализации обновленных ФГОС ООО и СОО.		Руководитель МО Милашенко Л.А.
<b>Заседание № 2</b> <i>Тема: <u>«Применение современных педагогических технологий на уроке по ФГОС ООО и СОО для достижения нового качества знаний учащихся».</u></i> <i>Цель: совершенствовать формы и методы учебной деятельности, способствующие эффективной работе учителей по обеспечению качественного образования и для реализации</i>			
2.1	Использование ЭОР в преподавании предметов естественно-математического цикла.	Ноябрь 2023	Милашенко Л.А.
2.2	Сравнительный анализ результатов обученности за 1 четверть по предметам естественно - математического цикла. Результаты административной контрольной работы в 5 классе за начальную школу. Адаптация пятиклассников (организационные вопросы)		Заместитель директора по УВР Красавина Н.А.
2.3	Анализ проведения школьного этапа олимпиады по предметам естественно - математического цикла		Руководитель МО выступления

			членов МО, обмен мнениями
2.4	Утверждение плана проведения недели математики, физики, информатики		Заместитель директора по УВР Красавина Н.А.
2.5	Круглый стол – Повышение качества учебно-воспитательного процесса через внедрение в практику работы современных образовательных технологий		выступления членов МО, обмен мнениями
2.6	Уровень профессиональной компетентности учителя		Рубликова Ю.Н.
<p><b>Заседание № 3 Тема: «Используемые образовательные технологии на уроке по ФГОС нового поколения».</b>  <i>Цель: определить технологии, методы и средства осуществления системно-деятельностного подхода в учебном процессе.</i></p>			
3.1	Совершенствование работы основной школы по реализации обновленных ФГОС в образовании	Январь 2024	Милашенко Л.А.
3.2	Инновационная деятельность педагогов, направленная на создание условий для реализации обновленных ФГОС СОО и ООО применительно к преподаванию биологии, химии, математики, физики, информатики в основной школе		Колесникова Е.А.
3.3	Анализ результатов обученности учащихся за 1 полугодие по предметам естественно – математического цикла. Анализ выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования за 1 полугодие. Анализ выполнения практической части учебных программ по предметам естественно- математического цикла		Руководитель МО Милашенко Л.А.
3.4	Обсуждение результатов тестирования и подготовки выпускников к ЕГЭ и ОГЭ за 1 полугодие 2023-2024 учебного года		Руководитель МО выступления членов МО, обсуждение
3.5	Деятельность учителя по реализации образовательного маршрута обучающихся с низким уровнем учебной мотивации и трудностями в обучении.		Болигатова Ю.В.
3.6	Активизация мыслительной деятельности на уроках и во внеурочное время		Выступления членов МО, обсуждение
<p><b>Заседание № 4 Тема: «Дифференциация в процессе обучения. Состояние преподавания математики в выпускных 9,11-х классах».</b>  <i>Цель: мотивация деятельности учителей естественно-математического цикла на повышение качества образования через внедрение и разработку инновационных процессов в обучении»</i></p>			
4.1	Приемы подготовки выпускников к итоговой аттестации	Март 2023	Милашенко Л.А.
4.2.	Анализ результатов обученности учащихся по предметам естественно – математического цикла за 3 четверть		Руководитель МО

4.3	Анализ степени подготовленности учащихся к ЕГЭ и ОГЭ по предметам ЕМЦ.		Отчеты учителей предметников
4.4	Развитие творческого потенциала личности каждого ученика в процессе изучения естественных наук- обмен опытом		Учителя - предметники
4.5	Использование ИНТЕРНЕТ портала «ФИПИ» для подготовки учащихся к экзаменам».		Кравченко А.В.
4.6	Деятельность учителя по реализации образовательного маршрута обучающихся с низким уровнем учебной мотивации и трудностями в обучении - обмен опытом		Выступления членов МО, обсуждение

**Заседание № 5 Тема: «Различные формы дополнительной работы с учащимися»**

5.1.	Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по промежуточной и итоговой аттестации учащихся 5-11 классов	Апрель 2024	Руководитель МО
5.2.	Утверждение пакета документов для проведения промежуточной и итоговой аттестации учащихся 5-11 классов		Руководитель МО Учителя - предметники
5.3.	Круглый стол: Единство урочной и внеклассной работы - важнейшее условие качественного учебного процесса.		Выступления членов МО, обсуждение
5.4	Использование новых педагогических технологий на уроках и во внеурочное время.		Милашенко Л.А.
5.6	Формы организации повторения учебного материала с целью подготовки к экзаменам.		Красавина Н.А.
5.7	Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке выпускников школы к ЕГЭ, государственной итоговой аттестации-обмен опытом		Руководитель МО Учителя - предметники

**Заседание № 6 Тема: «Результаты деятельности учителей ШМО естественно-математического цикла по совершенствованию образовательного процесса».**

*Цель: Оценка эффективности работ МО учителей естественно-математического цикла и определение перспективного направления работы на следующий год.*

6.1	Анализ результатов обученности учащихся по предметам естественно – математического цикла за 2023/2024 учебный год	Июнь 2023г	Руководитель МО. Учителя - предметники
6.2	Анализ выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования		Руководитель МО
6.3	Анализ эффективности использования вариативной части школьного учебного плана		Руководитель МО. Учителя - предметники
6.4	Отчет членов МО по темам самообразования		Учителя - предметники
6.5	Анализ работы МО за 2023/2024 учебный год, определение задач работы МО на 2024-2025 учебный год		Руководитель МО Милашенко Л.А.