

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Павловская средняя общеобразовательная школа»**

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора по УВР

_____ /Потапчик Е.Н./

«__» _____ 2022 г.

УТВЕРЖДЕНА
приказом директора
МБОУ «Павловская СОШ»

_____ Еремич В.М.

«__» _____ 2023г.

№ _____

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

**Руководитель МО:
Непомнящая Т.Ф.**

2023 – 2024 учебный год

План
работы МО учителей естественно-математического цикла
на 2023– 2024 уч. год

Тема работы МО: *«Применение активных форм обучения в преподавании предметов естественно - научного цикла для развития познавательного интереса и самостоятельности обучающихся в рамках реализации ФГОС третьего поколения».*

Цель: создание условий для раскрытия и развития творческого потенциала обучающихся и формирования активной самореализации личности

Задачи МО:

- Внедрять в практику работы всех учителей МО современные образовательные технологии, направленные на формирование компетентностей обучающихся. Накопить дидактический материал, соответствующий новым ФГОС.
- Регулярно совершенствовать уровень педагогического мастерства преподавателей, их компетентности в области учебных предметов и методики преподавания.
- Для обеспечения эффективного обучения использовать дифференцированный подход к нему, также активно использовать интернет - технологии в учебном процессе для усиления интереса к предмету.
- 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.
- Продолжить работу школы согласно её основной задаче обучения и воспитания, внедрять здоровье сберегающие технологии в УВП

Приоритетные направления деятельности:

- Формирование ключевых компетенций, реализация компетентностно - ориентированного подхода в образовании.
- Развитие благоприятной и мотивирующей на учебу атмосферы в школе, обучение школьников навыкам самоконтроля, самообразования.
- Развитие творческих способностей учащихся.
- Совершенствование процедуры мониторинга обученности школьников с целью повышения качества образования.
- Здоровьесбережение всех участников образовательного процесса.
- Информатизация образовательного процесса.
- Организационно-воспитательная работа

Формы работы МО:

- Заседания МО
- Сообщения из опыта работы в сочетании с открытыми уроками, мастер-классами
- Взаимопосещение уроков у коллег школы
- Отчеты по самообразованию

Раздел 1. Организационно-педагогическая деятельность

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный
1.1	Утверждение плана работы МО на 2023/2024 учебный год.	Сентябрь	Руководитель МО
1.2	Создание банка данных учителей-предметников МО	Сентябрь	Руководитель МО
1.3	Проведение заседаний МО	В течение года	Руководитель МО
1.4	Участие в педагогических советах школы, методических семинарах, заседаний районных предметных секций, районных предметных олимпиадах, дистанционных олимпиадах.	В течение года	Члены МО
1.5	Актуализация нормативных требований Сан.ПИН, охраны труда для всех участников образовательного процесса.	Сентябрь	Члены МО
1.6	Разработка ИОП педагогов.	Сентябрь	Члены МО
1.7	Анализ работы МО за 2022/2023 уч. год	Сентябрь	Руководитель МО
1.8	Составление плана работы МО на 2023/2024 учебный год	Сентябрь	Руководитель МО
1.9	Организация взаимопосещения уроков	В течение учебного года	Члены МО

Раздел 2. Учебно-методическая деятельность

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный
2.1	Разработка рабочих программ по предметам в конструкторе. Рассмотрение рабочих программ переходом на ФОП. Рассмотрение рабочих программ по внеурочной деятельности.	Сентябрь	Руководитель МО члены МО
2.4	Подборка дидактического обеспечения учебных программ	В течение года	Члены МО
2.5	Организация и проведение стартовых, четвертных, полугодовых и итоговых контрольных работ по предметам	Сентябрь, ноябрь, декабрь, март, май	Члены МО
2.6	Участие в работе педагогических советов	В течение года	
2.7	Участие в проблемных семинарах	В течение года	
2.8	Проведение открытых уроков	Ноябрь Март	

2.9	Предметная неделя учителей МО ЕМЦ	Февраль 2024 г	Члены МО
2.10	Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по промежуточной и итоговой аттестации учащихся 5-11 классов	Март	
2.11	Составление пакета документов для проведения промежуточной и итоговой аттестации учащихся 5-11 классов	Март	

Раздел 3. Мероприятия по усвоению обязательного минимума образования по предметам естественно - математического цикла

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
3.1	Организация и проведение контроля выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования, корректирование прохождения программ по предметам	Январь, май	Руководитель МО, члены МО	Справка
3.2	Анализ качества обученности учащихся по предметам естественно-математического цикла за четверти, полугодие, год	По окончании четверти, полугодия, года.	Руководитель МО, члены МО	Протоколы заседаний МО
3.3	Осуществление контроля выполнения практической части учебной программы по физике, химии, биологии, информатике, технологии. (с использованием оборудования «Точка тоста»)	Январь, май	Руководитель МО	Справка
3.4	Осуществление контроля за качеством составления пакетов документов для промежуточной и итоговой аттестации учащихся по предметам естественно-математического цикла	Март	Руководитель МО	Протокол заседаний МО
3.5	Оказание консультативной помощи при подготовке к экзаменам по предметам естественно-математического цикла	Апрель - июнь	Члены МО	График консультаций
3.6	Участие в работе совещаний по предварительной итоговой успеваемости учащихся за четверть, полугодие	Ноябрь Декабрь Февраль Апрель	Члены МО	Информация

Раздел 4. Организация внеклассной работы по предметам

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
4.1	Организация и анализ проведение школьного этапа олимпиад по предметам и подготовка к муниципальному этапу	Сентябрь ноябрь	Члены МО	Отчет о результатах проведения олимпиады Протокол заседаний МО
4.2	Организация участия учащихся в различных конкурсных мероприятиях (районных).	В течение года	Члены МО	Отдельный график координаторов мероприятий.
4.3	Организация и проведение «Недели естественных наук»	Январь-февраль	Члены МО	План, сборник материалов, анализ проведения недели

ЗАСЕДАНИЯ УЧИТЕЛЕЙ- ПРЕДМЕТНИКОВ

ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ЦИКЛА

№	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
Заседание №1	<p>1. Анализ работы методического объединения за 2022-2023 уч. год</p> <p>2. Обсуждение и утверждение плана работы на 2023-2024 уч.год</p> <p>3. Рассмотрение рабочих программ по предметам созданных в конструкторе. Рассмотрение рабочих программ переходом на ФОП. Рассмотрение рабочих программ по внеурочной деятельности.</p> <p>4. Анализ проведения ЕГЭ., ОГЭ.</p>	Август - Сентябрь	Руководитель МО, учителя-предметники
Заседание №2	<p>«Современный урок: новые педагогические технологии»</p> <p>1. Представление педагогического опыта учителей МО по темам самообразования.</p> <p>2. Итоги работы за I четверть и корректировка плана работы на II четверть</p> <p>3. Анализ проведения школьного тура олимпиад</p>	Ноябрь	Руководитель МО, учителя-предметники

	4. Планирование проведение методической недели. Планирования графика открытых уроков в рамках муниципального марафона.		
Заседание №3	<p>«Создание развивающей образовательной среды для раскрытия способностей ребенка.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. «Развитие познавательной мыслительной деятельности учащихся на уроках химии и биологии посредством использования современных образовательных технологий. 2. 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 3. Обсуждение результатов пробной промежуточной аттестации по математике выпускников к ГИА за 1 полугодие 2023-2024 уч. года. 4. Планирование мероприятий проведения предметной недели МО естественно-математического цикла. 	Январь	Руководитель МО, учителя-предметники
Заседание № 4	<p>«Подготовка к ГИА»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ работы за 3 четверть (успеваемость по классам, качество знаний, выполнение программ по предметам). 2. Изучение нормативных документов к государственной итоговой аттестации. 4. Итоги всероссийских проверочных работ. 	Апрель	Руководитель МО, учителя-предметники
Заседание №5	<p>«Итоги работы МО за 2023-2024 учебный год. Задачи на 2024-2025 учебный год».</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подведение итогов работы за 2023-2024 учебный год: анализ выполнения учебных программ по предметам. 	Июнь	Руководитель МО, учителя-предметники

При необходимости в течение года также проводятся оперативные заседания МО