

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 10 им. Пушкина
муниципальное образование Тимашевский район

УТВЕРЖДЕНО
Решением педагогического совета
От 31 2023 года, протокол №1
Председатель Л.В. Варламова



План работы
МО учителей естественно- математического цикла
на 2023-2024 учебный год

План работы МО учителей естественно-математического цикла на 2023-2024 учебный год

Тема работы МО: «Развитие профессиональных компетентностей педагогов как фактор достижения современного качества образования и воспитания обучающихся в условиях реализации федерального государственного стандарта».

Цель: создание условий для успешного развития и саморазвития личности учащихся и учителей школы через обеспечение различных индивидуальных траекторий получения полноценного образования, учитывающего способности, возможности, интересы учеников и их родителей.

Основные задачи:

1. Продолжить внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения.
2. Изучение и внедрение в практику работы нормативных документов, регламентирующих условия реализации образовательной программы по предметам естественно – математического цикла с учётом достижения целей, устанавливаемых Федеральным государственным образовательным стандартом-3.
3. Продолжить систематизацию программного и научно-методического обеспечения учебных программ по предметам для обеспечения качества образования учащихся.
4. Развитие творческих способностей учащихся. Повышение интереса к изучению предметов естественно-математического цикла.
5. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах, исследовательской и проектной деятельности.
6. Продолжить работу по предупреждению отклонений в освоении учащимися обязательного минимума содержания образования по предметам.
7. Продолжить работу по повышению уровня подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ (ГИА) по предметам естественно-математического цикла.
8. Продолжить работу по созданию условий для повышения уровня мастерства учителей через участие в мастер-классах, круглых столах, семинарах; через организацию системы работы по самообразованию и обмену опытом; через накопление инновационных разработок и распространение передовых педагогических идей.
9. Вести планомерную работу по преемственности в обучении в целях перехода на обновлённые ФГОС

Ожидаемые результаты работы:

- овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с обновлёнными ФГОС – СООО ;
- создание условий в процессе обучения для развития творческой активности обучающихся.
- формирование представлений о дисциплинах естественно - математического цикла как части общечеловеческой культуры, понимания значимости их для общественного процесса.

Направления работы МО учителей естественно-математических наук на 2023-2024 учебный год:

1. Аналитическая деятельность:

- Анализ методической деятельности за 2022-2023 учебный год и планирование на 2023-2024 учебный год.
- Анализ посещения открытых уроков.
- Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования, ИОМ).
- Анализ работы педагогов с целью оказания помощи.

2. Информационная деятельность:

- Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности.
- Продолжить знакомство обновлённых ФГОС
- Пополнение тематической папки «Методическое объединение учителей естественно-математических наук»

3. Организация методической деятельности:

- Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам в период перехода на ФГОС, подготовки к аттестации.
- Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов естественно-научного цикла и родителей обучающихся

4. Консультативная деятельность:

- Консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ.
- Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
- Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках обновлённых ФГОС.

Организационные формы работы:

1. Заседания методического объединения.
2. Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов, организации внеурочной деятельности.
3. Взаимопосещение уроков педагогами.
4. Выступления учителей на МО, практико-ориентированных семинарах, педагогических советах.
5. Посещение семинаров, вебинаров, встреч в образовательных учреждениях края и района.
6. Курсовая подготовка повышения квалификации учителей реализующих ООП по новым ФГОС
7. Прохождение аттестации педагогических кадров.
8. Самообразование по теме: «Обновлённые ФГОС: содержание, механизмы реализации».

**Тематика заседаний методического объединения
на 2023-2024 учебный год**

Дата	Содержание	Ответственный
Август-октябрь	<p align="center">Заседание №1.</p> <p align="center">«Организация учебно – воспитательного процесса коллективом МО в новом учебном году».</p> <p align="center">План заседания:</p> <p>1. Анализ работы МО за истекший учебный год.</p> <p>2. Утверждение плана работы МО на новый учебный год. Разработка плана методической работы, обеспечивающей сопровождение постепенного перехода на обучение по обновленным ФГОС ООО и СОО.</p> <p>3. Изучение обновленного ФГОС на заседании МО об особенностях преподавания предметов естественно- научного цикла в условиях внедрения обновленных ФГОС.</p> <p>4. Разработка и утверждение рабочих программ учителей естественно- научного цикла по учебным предметам, учебным курсам (в том числе и внеурочной деятельности) и учебным модулям учебного плана для 5,6,10 го класса на 2023-2024 учебный год в соответствии с требованиями новых ФГОС.</p>	<p>Руководитель ШМО Анохина Т.М. Учителя-предметники ЗД по УВР, УМР Полихронова Я.С., Абрамов Н.С.</p>
	<p align="center">Межсекционная работа:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проверка готовности учебных кабинетов к началу учебного года. 2. Мониторинг по математике в 5 и 9 классах. 3. Утверждение тем по самообразованию. 4. Аттестация педагогов в 2023-2024 учебном году. 5. Утверждение сроков проведения открытых уроков и внеклассных мероприятий 6. Школьный этап олимпиад 7. Оформление уголков «Готовимся к экзаменам» 8. Консультация по теме «Работа со школьной 	<p>Руководитель МО Анохина Т.М. ЗД по УМР Абрамов Н.С.</p> <p>Учителя-предметники</p>

	<p>документацией».</p> <p>9. Участие в конкурсах разного уровня (включая дистанционные).</p>	
Ноябрь-декабрь	<p style="text-align: center;">Заседание № 2</p> <p style="text-align: center;">«Творческие задания на уроках и во внеурочное время»</p> <p style="text-align: center;">План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проверка журналов ТБ в кабинетах 2. Проведение контрольных работ за 1 полугодие, анализ результатов. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам естественно- научного цикла. 3. Организация работы по подготовке учащихся к ГИА по предметам естественно- научного цикла. 4. Анализ взаимопосещённых уроков. 5. Творческие задания на уроках и во внеурочное время. <p style="text-align: center;">Межсекционная работа:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Муниципальный этап олимпиад 2. Консультация по теме «Разработка технологической карты урока». 3. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций государственной итоговой аттестации обучающихся 9 классов. 4. Методика анализа и оценки современного урока. 	<p>Руководитель МО Анохина Т.М. ЗД по УВР Денисов Я.Д. Учитель биологии Даниелян А.А. Учитель математики Айрапетян Е.Г.</p> <p style="text-align: center;">ЗД по УМР Абрамов Н.С.</p>

<p>Январь-март</p>	<p style="text-align: center;">Заседание №3.</p> <p>«Использование межпредметных связей на уроках естественно- научного цикла»</p> <p style="text-align: center;">План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Межпредметные связи – инструмент межпредметной интеграции. 2. Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через научно – практические конференции, исследовательские работы. 3. Работа со слабоуспевающими. 4. Проведение контрольных работ, тестов за 3 четверть, их анализ. Планирование коррекционной работы. 5. Компетентностный подход в процессе преподавания предметов естественно-научного цикла. <p style="text-align: center;">Межсекционная работа:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Проведение внутришкольного тестирования в форме ОГЭ по предметам в 9 классе. 2.Развитие УУД обучающихся 5-6-х классов на уроках. 	<p>Руководитель МО Анохина Т.М. Учителя-предметники</p>
--------------------	--	---

<p>Апрель-май</p>	<p style="text-align: center;">Заседание №4. «Поделюсь опытом с коллегами»</p> <p style="text-align: center;">План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. «Ярмарка идей» Проведение мастер-классов учителей естественно- научного цикла. 2. Применение здоровьесберегающих технологий на уроках как реализация личностно-ориентированного подхода к обучению. <p><u>Межсекционная работа:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проведение административных контрольных работ и пробных ОГЭ. 2. Разработка методических рекомендаций по отдельным предметам (с учетом полученного опыта учителей 1-х и 5-х классов) по обновленным ФГОС. 3. Подготовка к ОГЭ 4. Отчет педагогов по темам самообразования. 	<p>Руководитель МО Анохина Т.М.</p> <p>Учителя-предметники</p>
<p>Июнь</p>	<p style="text-align: center;">Заседание №5 «Составляющие образовательного процесса»</p> <p style="text-align: center;">План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Результаты итоговых контрольных работ по предметам. Выполнение программ 	<p>Руководитель МО Анохина Т.М.</p> <p>ЗД по УМР, УВР</p>

	<p>Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам ЕМЦ за учебный год</p> <ol style="list-style-type: none">2. Результаты ОГЭ И ЕГЭ по предметам ЕМЦ.3. Отчет о работе МО за 2023-2024 учебный год4. Подведение итогов года. Задачи МО ЕМЦ на 2024-2025 учебный год	
--	---	--

Руководитель МО:



/Анохина Т.М./