

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение среднего общего образования Самарской области средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза Михаила Петровича Крыгина села Кабановка муниципального района Кинель-Черкасский Самарской области

<p>Принято на заседании ШМО Протокол № 1 от 28.08.2023 Руководитель ШМО ____ В.В. Золотарева</p>	<p>УТВЕРЖДЕНО: Директор школы: _____/Л.А. Таинкина/ Приказ № 80-ОД от 30.08.2023</p>
---	---

**План работы
методического объединения
учителей естественно-математического/физкультурного цикла
на 2023 – 2024 учебный год**

Руководитель: Золотарева В.В.

2023-2024 учебный год

Методическая тема МО:

«Образовательная среда школы как условие и ресурс развития творческих способностей педагога и обучающегося в условиях реализации ФГОС второго поколения и постепенного перехода к ФГОС третьего поколения»

Цель:

1. Повышение качества знаний через внедрение в учебный процесс современных педагогических технологий и методик обучения.
2. Повышение уровня профессионализма педагогов, создание условий роста их профессионального мастерства.

Задачи:

1. Создание необходимых условий для обеспечения инновационной педагогической практики учителей, самообразования и обобщения передового педагогического опыта.
2. Повышение качества проведения учебных занятий на основе внедрения новых технологий.
3. Организовать работу по развитию функциональной грамотности обучающихся.
4. Продолжать 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.
5. Повысить уровень подготовки учащихся к ОГЭ по предметам естественно-математического цикла через внедрение современных образовательных технологий (проектной, исследовательской, ИКТ).
6. Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:
 - Выступления на методических и педагогических советах;
 - Работы по теме самообразования;
 - Творческими отчетами;
 - Публикациями в периодической печати;
 - Открытыми уроками и мастер классами для учителей-предметников;
 - Проведением недели естественно - математического цикла;
 - Обучением на курсах повышения квалификации;
 - Участие в семинарах и вебинарах;
 - Участием в конкурсах педагогического мастерства.
7. Активизировать работу учителей-предметников по прохождению аттестации на первую и высшую квалификационные категории

Ожидаемые результаты работы:

- рост качества знаний учащихся;
- повышение познавательного интереса обучающихся к предметам;
- овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с ФГОС;

- создание условий в процессе обучения для формирования у учащихся ключевых компетентностей, УУД.

Кадровый состав МО естественно-математического цикла

ГБОУ СОШ им. М.П. Крыгина с.Кабановка

2023-2024 учебный год

№	ФИО учителя	Занимаемая должность	Преподаваемые пед.работником дисциплины	Наименование направления подготовки	Данные о повышении квалификации	Общий стаж работы	Стаж работы по специальности
1	Уткина Елена Николаевна	учитель	Физика, математика, астрономия	КГПИ	2023	37	37
2	Золотарева Валентина Викторовна	учитель	Математика, информатика	КГПИ	2023	36	36
3	Таинкина Людмила Анатольевна	Директор	Химия,биология	КГПИ	2022	39	32
4	Павлова Светлана Алексеевна	Зам.дир. По ВР	Математика,ОСЭ	Сам.пед.университет	2022	25	25
5	Черкасов Роман Николаевич	Учитель	Физическая культура	Сам.пед.университет	2023	13	1

**График прохождения аттестации учителей
естественно-математического/физкультурного цикла**

№	ФИО учителя	Год прохождения аттестации	Категория	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27
1	Уткина Елена Николаевна	Март 2023	Высшая				
2	Золотарева Валентина Викторовна	Февраль 2023	Высшая				
3	Таинкина Людмила Анатольевна	Декабрь 2019	Высшая	<hr/>			
4	Павлова Светлана Алексеевна	Декабрь 2019	Первая	<hr/>			
5.	Черкасов Р.Н.		нет		<hr/>		

Раздел 1. Организационно-педагогическая деятельность

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
1.1	Утверждение плана работы ШМО на 2023-2024 учебный год.	Август	Руководитель ШМО	План работы ШМО
1.2	Проведение заседаний ШМО	В течение года	Руководитель ШМО	План заседаний ШМО
1.3	Участие в педагогических советах школы, методических семинарах, заседаний районных предметных секций, районных предметных олимпиадах, дистанционных олимпиадах.	В течение года	Члены ШМО	План работы школы, план работы ШМО и РМО по предметам
1.4	Актуализация нормативных требований СанП И Н, охраны труда для всех участников образовательного процесса.	Август	Члены ШМО	Журналы по технике безопасности и охране труда
1.5	Утверждение тем самообразования	сентябрь	Члены ШМО	См. раздел «Тема самообразования учителей»
1.6	Составление плана работы ШМО на 2024-2025 учебный год	Май- август 2024г	Руководитель ШМО, зам. директора по УВР	План работы ШМО
1.7	Анализ работы ШМО за 2023-2024 уч. Год	май 2024г	Руководитель ШМО	Анализ работы ШМО
1.8	Организация взаимопосещений уроков	В течение года	Члены ШМО	График взаимопосещений

Раздел 2. Учебно-методическая деятельность

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
2.1	Изучение инструктивно-методических писем МОиН РФ	В течение года	Зам. директора по УВР	Информация ШМО
2.2	Разработка и утверждение рабочих программ по предметам	Август	Замдиректора по УВР Члены ШМО	Рабочие программы членов ШМО
2.3	Разработка и утверждение рабочих программ по внеурочной деятельности	Август	Замдиректора по УВР Члены ШМО	Рабочие программы членов ШМО
2.4	Формирование и оценка функциональной грамотности	ноябрь	Члены ШМО	Методическая копилка членов ШМО
2.5	Подготовка и проведение диагностических работ по математике в 5-9 классах	сентябрь	Руководитель ШМО	Анализы контрольных работ
2.6	Организация и проведение ВПР по предметам	Март, апрель,	Зам.директора по УВР Члены ШМО	График проведения работ

2.7	Участие в работе ШМО и педагогических советов	В течение года	Члены ШМО	Конспект выступления
2.8	Проведение открытых уроков и мастер –классов, взаимопосещений уроков учителями	Члены ШМО	Члены ШМО	Конспект урока, обсуждение членами ШМО
2.9	Изучение нормативных документов и методических рекомендаций: - промежуточной аттестации учащихся и осуществлении текущего контроля их успеваемости (5-8 кл) - государственной итоговой аттестации учащихся 9 класса	Октябрь В течение года	Члены ШМО	Протокол заседания ШМО
2.10	Подготовка и проведение промежуточной аттестации учащихся и государственной итоговой аттестации учащихся 9 классов	В течение года	Члены ШМО	Графики промежуточной и государственной итоговой аттестации

Раздел 3. Мероприятия по усвоению обязательного минимума образования по предметам

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
3.1	Организация и проведение контроля выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования, корректирование прохождения программ по предметам	Ноябрь Январь Март Май	Руководитель ШМО, члены ШМО	Справка
3.2	Участие в работе малых педсоветов по предварительной итоговой успеваемости учащихся за четверть, полугодие	По окончании четверти, полугодия, года.	Руководитель ШМО	Протокол педсовета
3.3	Осуществление контроля выполнения практической части учебной программы.	Январь, май	Руководитель ШМО	справка
3.4	Оказание консультативной помощи при подготовке к экзаменам по предметам математического цикла	Апрель – июнь	Члены ШМО	справка

Раздел 4. Организация внеклассной работы по предметам

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
4.1	Участие в организации и проведении научно-практических конференций	По графику школы и РОО	Члены ШМО	План работы школы
4.2	Участие учащихся в дистанционных олимпиадах, школьных предметных конкурсах	В течение года	Члены ШМО	Информация

4.3	Организация и анализ проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады по предметам	Октябрь	Члены ШМО	Итоги результатов
4.4	Организация участия учащихся в различных конкурсных мероприятиях, предметных неделях	В течение года	Члены ШМО	Приказ администрации школы

**План работы заседаний методического объединения
естественно-математического цикла
на 2023-2024 учебный год**

Заседание №1. Август.

Тема: «Организация и планирование работы ШМО на новый учебный год».

Форма проведения: инструктивно-методическое совещание.

Вопросы для обсуждения:

1. Анализ деятельности МО за 2022-2023 учебный год.
2. Обсуждение и утверждение плана МО на 2023 -2024 учебный год:
 - Обсуждение и утверждение тем по самообразованию.
 - Обсуждение и утверждение плана предметной недели, открытых уроков.
 - Утверждение плана работы с «одаренными» детьми. Подготовка к школьному туру предметных олимпиад.
 - Утверждение плана работы со слабоуспевающими учащимися.
 - Уточнение списков учителей и тем курсов повышения квалификации
3. Рассмотрение рабочих программ по предметам, предметным курсам и консультациям на 2023-2024 учебный год.
4. Анализ состояния преподавания и качества подготовки учащихся по предмету и результатам ЕГЭ выпускников 11 класса и ОГЭ выпускников 9 классов за 2022-2023 учебный год

Работа между заседаниями. 1. Взаимопосещение уроков.

2. Подготовка к олимпиадам по предметам.

3. Проведение олимпиад по предметам естественно-математического цикла в 5-9 классах.

Заседание №2. Ноябрь.

Тема: «Этапы проектирования урока в соответствии с ФГОС»

Форма проведения: обмен опытом.

Вопросы для обсуждения

1. Анализ успеваемости по предметам естественно-математического цикла за 1 четверть в 5 - 9 классах.
2. Преимущество в обучении предметов естественно - математического цикла на всех ступенях обучения (учителя, работающие в 5 классе)

3. Доклад на тему: «Новые федеральные государственные образовательные стандарты основного общего образования». «Система работы школы по подготовке к ОГЭ по предметам естественно-математического цикла»: Уткина Е.Н. (учитель физики); Золотарева В.В. (учитель математики)
4. Анализ ВПР: члены МО.
5. Система оценивания предметных результатов в ОО
6. Организация предметных недель.

Работа между заседаниями. 1. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства и обмена опытом.

2. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за формированием на уроках функциональной грамотности по предметам.
3. Семинар «Особенности уроков по ФГОС»

Заседание №3. Январь.

Тема: «Различные формы дополнительной работы с учащимися».

Форма проведения: круглый стол, обмен опытом.

Вопросы для обсуждения:

1. Обсуждение результатов школьного этапа Всероссийских олимпиад и результатов олимпиад на Сириус по предметам естественно-математического цикла.
2. Доклад по теме: «Различные формы дополнительной работы с учащимися»
3. О проведении предметной недели.
4. Подготовительная работа к проведению пробного ОГЭ - 9 по предметам ЕМЦ.
5. Круглый стол: «Эффективность индивидуальной работы учителей методического объединения с одаренными детьми» (обмен опытом)
6. Анализ успеваемости по предметам естественно-математического цикла за 2 четверть в 5 -9 классах.

Работа между заседаниями. 1. Проведение школьных репетиционных экзаменов в форме ОГЭ 9 класс

2. Проведение открытых уроков по физике.
- 3 Отчет по проведению предметной недели.

Заседание №4. Март.

Тема: Технология подготовки выпускников к итоговой аттестации

Цель: Обеспечить методическую и психологическую поддержку педагогов в процессе подготовки к ОГЭ.

Форма проведения: диалог.

Вопросы для обсуждения:

1. Активизировать работу по подготовке учащихся к ОГЭ. (консультации, дополнительные занятия).
2. Проведение пробных экзаменов по предметам в 9-м классе.
3. Изучение инструкций по проведению ОГЭ в 9-м классе
4. Особенности контрольно- измерительных материалов по ОГЭ в 2024 уч. году.

5. Обмен опытом «Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке выпускников школы к ОГЭ, государственной итоговой аттестации»: члены ШМО

Работа между заседаниями. 1. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства для усиления мотивации изучения предметов.

2. Подготовка к итоговой и промежуточной аттестации

3. Проведение итогового контроля по предметам естественнонаучного цикла в 5-11 классах

4. Знакомство с нормативно – правовой базой по итоговой аттестации.

Заседание №5. Май.

Тема: «Результаты деятельности педагогического коллектива по совершенствованию образовательного процесса».

1. Выполнение учебных программ.

2. Подведение итогов годовых контрольных работ в 5-8 классах

3. Подведение итогов работы ШМО.

4. Отчеты учителей по темам самообразования за 2023-2024 уч. год.

5. Постановка задач на следующий учебный год, обсуждение плана работы методического объединения на следующий учебный год.

Темы самообразования учителей

ФИО учителей	Тема самообразования
Таинкина Л.А	Развитие профессиональной компетентности педагогов по формированию функциональной грамотности обучающихся в условиях общеобразовательной организации
Уткина Л.А.	Тестовые системы как основа проверки естественно научной грамотности школьников при изучении физики в школе
Золотарева В.В.	Создание, апробация и изучение эффективности различного вида математических заданий при формировании математической грамотности обучающихся среднего общего образования
Павлова С.А.	Использование новых подходов в преподавании и обучении для развития функциональной грамотности
Черкасов Р.Н.	Современный урок физической культуры в рамках реализации ФГОС

Ресурсы интернета:

Новости	http://mastertk.ru/public/online_mtk.mp4
Педагогический опыт	http://infourok.ru/material.html?mid=166794 (самоанализ)
Полезные ссылки	<p>Электронные интерактивные доски SMARTboard – новые технологии в образовании:</p> <p>http://www.edcommunity.ru/</p> <p>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов:</p> <p>http://school-collection.edu.ru/</p> <p>Официальный информационный портал ЕГЭ: http://www.ege.edu.ru/</p> <p>Сайт для подготовки к ГИА «Решу ОГЭ,ЕГЭ»:</p> <p>https://ege.sdangia.ru/</p> <p>https://math-oge.sdangia.ru/</p> <p>Учительский портал: http://www.uchportal.ru/</p> <p>Сайт федерального института педагогических измерений: http://fipi.ru/</p> <p>Педсовет: образование, учитель, школа: http://pedsovet.org/</p> <p>Компьютерные программы по математике: http://pcmath.ru/?parent=1&page=1</p>