

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Камышенская средняя общеобразовательная школа»
Петропавловского района Алтайского края

«Утверждаю»
«__» _____ 2024 г.
Директор школы
_____/Черных Н.С./

План работы МО учителей естественно-научных дисциплин
МБОУ «Камышенская СОШ»
на 2024– 2025 учебный год

рук. МО Малыгина С.В.

Методическая тема:

«Повышение качества образовательного процесса путем использования современных педагогических технологий в условиях реализации обновлённых ФГОС»»

Цели методической работы:

- Повышение педагогического мастерства учителя через развитие профессиональных компетенций;
- Создание необходимых условий для обеспечения инновационной педагогической практики учителей, самообразования и обобщения передового педагогического опыта;
- Повышение качества проведения учебных занятий на основе внедрения новых технологий.

Задачи методической работы:

- Изучать и активно использовать инновационные и информационные технологии по предметам ЕНД, пользоваться Интернет-ресурсами в учебно-воспитательном процессе с целью развития личности учащихся, их творческих и интеллектуальных способностей.
- Повышение качества обучения через применение инновационных технологий обучения.
- Ознакомление педагогов с научно-методической информацией по предметам, усвоение новых стандартов, подходов, требований к содержанию образования.
- Продолжать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.
- Повысить уровень подготовки учащихся к ЕГЭ и ГИА по предметам естественно-математического цикла через внедрение современных образовательных технологий.
- Формирование функциональной грамотности на уроках и во внеурочной деятельности

- Совершенствовать формы организации самостоятельной и проектной деятельности учащихся на уроках математики, химии, биологии и физики.
- Использовать различные виды повторения как средство закрепления и углубления знаний.
- Формирование своего профессионального уровня в соответствии с требованиями профстандарта.

Направления методической работы:

- заседания МО;
- аттестация учителей;
- повышение квалификации учителей (самообразование, курсовая подготовка, участие в семинарах, конференциях);
- проведение мониторинговых мероприятий;
- внеурочная деятельность по предмету;
- обобщение и представление опыта работы учителей (мастер-классы, творческие отчеты, публикации, разработка методических материалов) на различных уровнях;
- обеспечение преемственности при организации образовательного процесса.
- организация работы с одаренными детьми;
- организация инклюзивного обучения;
- презентация опыта работы, повышение рейтинга учреждения в профессиональном сообществе.

Формы методической работы:

- открытые уроки и внеклассные мероприятия;
- творческие группы;
- круглые столы, семинары, педагогические мастерские, мастер-классы, презентация опыта;
- индивидуальные консультации с учителями-предметниками;

Ожидаемые результаты:

- Рост качества знаний обучающихся.
- Овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с новым ФГОС ООО.
- Создание условий в процессе обучения для формирования у обучающихся ключевых компетентностей, УУД.

Основные направления:

- Аналитическая деятельность;
- Информационная деятельность;
- Организационно – методическая деятельность;
- Консультационная деятельность

Аналитическая деятельность

1.	Мониторинг обеспечения учебниками и учебно-методической литературы	сентябрь	Библиотекарь
2.	Изучение и анализ результатов деятельности МО, определение направлений их совершенствования. Анализ результатов ВПР, ЕГЭ за 2023-2024 уч.г.	сентябрь	Пенкина Т.Г. Мурса Е.Е. Малыгина С.В. Малыгина О.А.
3.	Обновление базы данных о педагогах ЕНД	сентябрь	рук. ШМО Малыгина С.В.
4.	Результаты обученности выпускников 9 и 11 кл.	май	Завуч по УВР Пенкина Т.Г., рук. ШМО Малыгина С.В.
5.	Освоение новых здоровьесберегающих технологий	В течение года	Учителя ЕНД
7.	Диагностика профессиональных потребностей педагогов в методической помощи	В течение года	рук. ШМО Малыгина С.В.

Информационная деятельность

1.	Пополнение банка данных о новинках учебно-методической литературы	В течение года	рук. ШМО Малыгина С.В.
2.	Проведение методических совещаний	В течение года	Завуч по УВР Пенкина Т.Г., рук. ШМО Малыгина С.В.
3.	Изучение концепции обновленных стандартов	В течение года	рук. ШМО Малыгина С.В.
4.	Изучение нормативно-правовой базы ФГОС	В течение года	рук. ШМО Малыгина С.В.

План работы

№	Мероприятие	Сроки
1	Анализ работы за 2023-2024 учебный год	Сентябрь
2	Анализ итогов аттестации учащихся 11 класса	Сентябрь
3	Редактирование и обновление рабочих программ по предметам	Август-сентябрь
4	Планирование предметных недель	Ноябрь
5	Проведение и подведение итогов предметных недель	Январь-март
6	Организация учащихся для участия в интернет-олимпиадах, конкурсах и других проектах	В течение года
7	Методическая помощь в организации учебной деятельности	В течение года
8	Взаимопосещение уроков с целью обмена опытом и оказания методической помощи	В течение года
9	Посещение открытых уроков, семинаров в рамках школы и района	В течение года
10	Индивидуальная работа с учащимися по повышению качества знаний	В течение года
11	Итоги учебной деятельности по четвертям	В течение года
12	Участие в работе районных МО	В течение года
13	Пополнение банка дидактических материалов, для контроля ЗУН и подготовки к итоговой аттестации учащихся 9, 11 классов	В течение года
14	Планирование на год системы подготовки к итоговой аттестации в форме ЕГЭ, ГИА	В течение года
15	Обзор новинок УМК, ЦОР, печатных изданий и интернет-ресурсов по математике, физике,	В течение года

	информатики, биологии, химии и географии	
16	Тематические проверки знаний учащихся 9-11 классов	В течение года
17	Промежуточная аттестация учащихся 9-11 классов	В течение года
18	Анализ работы за год	Май-июнь

Организационно – методическая деятельность

№	Тематика заседания	Срок проведения	Ответственный
№1	<p>Тема: Содержание и основные направления деятельности МО на 2024-2025 уч. г.</p> <p>Проект «Школа Минпросвещения России»: новые возможности для повышения качества образования».</p> <p>Ключевые инструменты обеспечения единого содержания образовательного пространства»</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ результатов итоговой аттестации в 9 классе за 2023-2024 уч. г. 2. Обсуждение нормативно-правовых и инструктивно – методических документов по проведению итоговой аттестации в форме ЕГЭ, ОГЭ и по материалам ОГЭ, ЕГЭ, правилам ведения школьной документации, ученических тетрадей, периодичность их проверки. 3. Контроль за обеспеченностью учебниками и готовностью кабинетов к новому учебному году 4. Составление план-графика открытых мероприятий и уроков на 2024-2025 год 	Август сентябрь	Руководитель ШМО Учителя - предметники

	Работа между заседаниями	Сентябрь-октябрь	Члены МО
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Адаптация пятиклассников (организационные вопросы) 2. Участие в школьных олимпиадах по предметам. 3. Подведение итогов школьного тура олимпиады. 4. Подготовка и участие в конференциях, конкурсах, олимпиадах. 5. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом. 		
№2	<p>Тема: «Приемы формирования естественно - научной грамотности на уроках географии, химии, биологии»</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Интерактивные формы 2. обучения информатики в рамках ФГОС 3. Итоги 1 четверти. 4. Успеваемость и качество знаний по предметам МО. 	Ноябрь	Руководитель ШМО Учителя - предметники
	Работа между заседаниями	Ноябрь-декабрь	Члены МО
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка к муниципальному этапу всероссийской предметной олимпиады школьников по предметам. 2. Участие в районных олимпиадах по предметам. 3. Обсуждение итогов районных олимпиад 4. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом. 5. Проведение работы с родителями 		

	(индивидуальные собеседования, родительские собрания с проведением консультаций и рекомендаций для родителей по итоговой аттестации). 6. Подготовка и участие в педагогическом совете школы		
№3	Тема: «Современные образовательные технологии как фактор формирования функциональной грамотности на уроках и во внеурочной деятельности» Вопросы для обсуждения: 1. Приемы работы с текстом на уроках математики и физики. 2. Использование ИКТ на уроках физики, биологии как способ повышения эффективности развития функциональной грамотности учащихся в рамках ФГОС 3. Методы оценивания на уроках математики 4. Организация повторения при подготовке к ОГЭ.	январь	Руководитель ШМО Учителя - предметники
	Работа между заседаниями	январь-март	Рощупкина Н.В Члены МО
	1. Подготовка и участие в конференциях, конкурсах, дистанционных олимпиадах. 2. Работа по самообразованию 3. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом. 4. Подготовка к ВПР.		
№4	Тема: «Приемы подготовки выпускников к итоговой аттестации» Вопросы для обсуждения:	март	Руководитель ШМО Учителя - предметники

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обмен опытом «Использование разнообразных форм и методов обучения при подготовке учащихся к ОГЭ, ЕГЭ». 2. Организация системы работы по предупреждению пробелов в знаниях учащихся. 3. График проведения ВПР по предметам МО. 		
	Работа между заседаниями	Апрель-май	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проведение ВПР, их анализ 2. Подготовка к итоговой аттестации выпускников 3. Работа по самообразованию 4. Изучение нормативно-правовых документов по государственной итоговой аттестации. 5. Взаимопосещение уроков, с целью повышения эффективности преподавания и обмена опытом. 		
№5	<p>Тема: «Образовательные технологии и их применение для конструирования уроков математики» (обобщение опыта)</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ работы ШМО за 2024-2025 уч. г. 2. Итоги мониторинга учебного процесса – итоги за 4 четверть. 3. Результаты размещения методических материалов, накопленных за учебный год в печатных изданиях, в сети Интернет (Результаты участия педагогов, обучающихся в конкурсах за 2024 -2025 уч. год) 	Май- июнь	Руководитель ШМО Учителя - предметники

Консультационная деятельность

1.	По вопросам аттестации учителей	В течение	Завуч по УВР
----	---------------------------------	-----------	--------------

	МО ЕНД	года	Пенкина Т.Г., рук. ШМО Малыгина С.В.
2.	По выбору темы самообразования	Сентябрь	рук. ШМО Малыгина С.В.
3.	По текущим вопросам	В течение года	Завуч по УВР Пенкина Т.Г., рук. ШМО Малыгина С.В.

Еженедельно: внеурочная деятельность, консультации по подготовке к ГИА-2025.

В течение года: курсы, семинары, конференции, районные соревнования, конкурсы, распространение опыта, работа в кабинетах