

Утвержден на заседании методического совета
КГУ «Вечерняя школа №1 отдела образования города Костаная»
Управления образования акимата Костанайской области

«29» августа 2025г.

Протокол №1

Председатель МС, заместитель директора по УВР
КГУ «Вечерняя школа №1 отдела образования города Костаная»
Управления образования акимата Костанайской области

Аманова С.С.



***План работы МО учителей
предметов естественно-математического цикла
2025-2026 учебный год***

Методическая тема МО учителей предметов естественно-математического цикла:

«Совершенствование педагогического мастерства учителей, качества образовательного процесса и успешности обучающихся путем применения современных педагогических и информационных технологий».

Цель работы методического объединения по данной теме: повышение эффективности образовательного процесса через применение педагогических и информационных технологий к организации образовательной деятельности, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителей естественного-математического цикла.

Для достижения данной цели поставлены следующие задачи:

1. Продолжить изучение новых педагогических технологий и приёмов, возможности использования их или отдельных элементов в преподавании предметов естественно-математического цикла.
2. Совершенствование системы работы со слабоуспевающими детьми.
3. Совершенствование педагогического мастерства и повышение квалификации учителей методического объединения.
4. Использование цифровых технологий в образовательном процессе. Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:
 - выступления на педагогических советах;
 - работы по теме самообразования;
 - творческими отчётами;
 - публикациями в периодической печати;
 - проведением декады естественно-математического цикла;
 - обучением на курсах повышения квалификации;
5. Использовать на уроках естественно-математического цикла инновационные технологии.

Ожидаемые результаты работы:

- рост качества знаний обучающихся;
- повышение познавательного интереса обучающихся к предметам;
- овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с ГОСО;
- создание условий в процессе обучения для формирования функциональной грамотности, а также развитие цифровых навыков обучающихся;
- совершенствование педагогического мастерства и повышение квалификации учителей методического объединения.

№ п/п	Содержание работы	Виды, Формы	Сроки	Ответственные	Предполагаемые результаты
I	<p>Заседание МО № 1</p> <p>Тема: «Планирование и организация методической работы учителей МО естественно-математического цикла на 2025-2026 учебный год»</p> <p>Цель: обсудить особенности преподавания предметов естественно-математического цикла в 2025-2026 учебном году.</p> <p>1. Изучение Инструктивно-методического письма «Об особенностях организации образовательного процесса в общеобразовательных школах Республики Казахстан в 2025-2026 учебном году».</p> <p>2. Рассмотрение рабочих программ по предметам «Алгебра и геометрия», «Физика», «Химия», «Биология», «Информатика».</p> <p>3. Рассмотрение календарно-тематического планирования на 2025-2026 учебный год. Соответствие КТП ГОСО, учебным программам и рекомендациям ИМП.</p> <p>4. Составление и проведение входных контрольных работ для отслеживания уровня ЗУН и функциональной грамотности обучающихся (8-11 классов). Анализ уровня ЗУН и функциональной грамотности обучающихся.</p>	заседание МО	август, 2025г.	<p>Мурзагалиева А.А. руководитель МО</p> <p>Мурзагалиева А.А. руководитель МО, учителя МО</p> <p>учителя МО</p> <p>учителя МО</p> <p>учителя МО</p>	<p>Определение перспектив развития МО в новом учебном году. Протокол заседания.</p> <p>Работа с нормативно-правовым документом</p> <p>Помощь в корректировке рабочих программ по предметам</p> <p>Утверждение КТП по предметам от 29.08.2025г</p> <p>Привитие интереса к обучению обучающихся, имеющих низкую мотивацию к учебе.</p>
	<p>Работа между заседаниями МО: Взаимопосещение уроков предметов МО</p>		октябрь, 2025г.	Мурзагалиева А.А. руководитель МО	Обмен идеями для взаимообучения

2	Заседание МО № 2 Тема: «Использование межпредметных связей на уроках ЕМЦ»		ноябрь, 2025г.	Мурзагалиева А.А. руководитель МО	Повышение качества усвоения учебного материала	
	1. Межпредметные связи – инструмент межпредметной интеграции	Тимбаев Д.С., учитель физики				Повышение мотивации и познавательного интереса
	2. Итоги 1 четверти. Успеваемость и качество знаний по предметам МО.	Мурзагалиева А.А. руководитель МО, учителя МО				Совершенствование форм и методов контроля ЗУН, повышение качества знаний по предметам
	3. Обзор новой методической литературы по предметам ЕМЦ. Обмен опытом участия в дистанционных олимпиадах и конкурсах.	Калинина А.А., библиотекарь школы, учителя МО			Сертификаты, грамоты, информация в инстаграмм школы	
3	Работа между заседаниями МО: Итоги успеваемости и качества знаний обучающихся за 1-полугодие		декабрь, 2025г.	Мурзагалиева А.А. руководитель МО, учителя МО	Совершенствование форм и методов контроля ЗУН, повышение качества знаний по предметам.	
	Тема: «Использование цифровых технологий для создания интерактивной и увлекательной образовательной среды»		январь, 2026г.	Мурзагалиева А.А. руководитель МО	Анализ практики использования цифровых технологий для создания интерактивной и увлекательной образовательной среды	
	1. «Искусственный интеллект в процессе образовательной деятельности»					Сыздыков А.К, учитель информатики
	2. Творческий отчет учителя химии, аттестуемая 2025-2026 учебном году			Глушко М.В., учитель химии	Обмен идеями для взаимообучения	
	3. Подведение итогов успеваемости за 1п/г 2025-2026 учебного года			Мурзагалиева А.А. руководитель МО, учителя МО	Совершенствование форм и методов контроля ЗУН, повышение качества знаний по предметам	

	<p>4. Подготовка к декаде предметов естественно-математического цикла. Составление плана проведения декады.</p> <p>Работа между заседаниями МО:</p> <p>1. Проведение декады предметов естественно-математического цикла.</p> <p>2. Подведение итогов и анализ декады предметов естественно-математического цикла.</p>			<p>Обмен идеями для взаимообучения</p>
		<p>февраль, 2026г.</p>	<p>учителя МО</p>	<p>Информацию о мероприятиях декады разместить в инстаграмм школы</p>
<p>4</p>	<p>Заседание МО № 4</p> <p>Тема: Технология подготовки выпускников к итоговой аттестации</p> <p>1. «Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке выпускников школы»</p>	<p>заседание МО</p>	<p>Мурзагалиева А.А. руководитель МО</p>	<p>Обмен идеями для взаимообучения</p>
	<p>2. Изучение типовых правил итоговой аттестации обучающихся в 2025-2026 учебном году Приказ МО и науки РК от 18 марта 2008 года №125 «Об утверждении Типовых правил проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся для организаций среднего, технического и профессионального, послесреднего образования»</p>		<p>Мурзагалиева А.А. руководитель МО</p>	<p>Использование в работе типовых правил итоговой аттестации обучающихся</p>
	<p>3. Доклад «Применение практико-ориентированных задач на уроках математики для развития функциональной грамотности обучающихся»</p>		<p>Абдрахманова А.А. учитель математики</p>	<p>Обмен идеями для взаимообучения</p>
	<p>Работа между заседаниями МО:</p> <p>Подготовка к итоговой аттестации обучающихся 9, 11 классов 2025-2026 учебном году</p>	<p>апрель, 2026г.</p>	<p>Мурзагалиева А.А. руководитель МО, учителя МО</p>	<p>Совершенствование форм и методов контроля ЗУН, повышение качества знаний по предметам</p>

5	<p>Тема: «Результаты деятельности педагогов ЕМЦ по совершенствованию образовательного процесса».</p> <p>1. Краткий самоанализ работы учителей ЕМЦ по темам самообразования.</p> <p>2. Анализ результатов успеваемости и качества знаний обучающихся по предметам ЕМЦ за 2025-2026 учебный год.</p> <p>3. Анализ работы МО за 2025-2026 учебный год.</p> <p>Перспективные направления работы МО на 2026-2027 учебный год.</p>	заседание МО	май, 2026г.	<p>Мурзагалиева А.А. руководитель МО</p> <p>учителя МО</p> <p>Мурзагалиева А.А. руководитель МО, учителя МО</p> <p>Мурзагалиева А.А. руководитель МО, учителя МО</p>	<p>Обозначение задач по повышению качества обучения, выработка рекомендаций</p> <p>Определение перспектив дальнейшей деятельности</p> <p>Мониторинг успеваемости обучающихся</p> <p>Перспективный план работы МО на 2026-2027 учебный год.</p>
---	---	-----------------	-------------	--	--