

ПЛАН
работы методического объединения учителей
математики, информатики и физики
на 2023-2024 учебный год

Тема методического объединения: «Развитие функциональной грамотности школьников - основа в достижении реального результата при изучении предметов физико-математического цикла».

Цель работы:

- 1) Развитие познавательных интересов, общеучебных умений, навыков самообразования и творческих способностей учащихся при изучении предметов физико-математического цикла.
- 2) Внедрение учителями МО инновационных педагогических технологий, способствующих повышению качества обучения математике, физике и информатике.

Задачи:

- ✓ Повышение качества обучения учащихся по математике, физике, информатике.
- ✓ Развитие интереса к предмету через применение форм активного обучения. Создание условий для развития познавательной и творческой активности учащихся при изучении математики, физики и информатики (исследовательская работа учащихся в процессе обучения).
- ✓ Совершенствование форм входного и выходного контроля. Внедрение различных методов проведения диагностики качества обучения.
- ✓ Повышение качества преподавания посредством использования современных образовательных технологий. Совершенствование методов обучения и воспитания, способствующих развитию и поддержанию у учащихся стремления к успеху.
- ✓ Соответствие содержания образования Государственному общеобязательному стандарту среднего образования.

Сроки	Межсекционная работа
Август-сентябрь-октябрь	1. Защита календарно-тематического планирования по учебным программам, факультативам, курсам по выбору на 2023-2024 учебный год в соответствии с программными требованиями.

	<p>2. Утверждение тем самообразования учителей МО. Составление планов самообразования.</p> <p>3. Проверка тетрадей (5 кл - матем., сентябрь).</p> <p>4. Проверка тетрадей (6 кл - матем., октябрь).</p> <p>5. «Интернет-ресурсы для актуализации знаний на уроках» (практикум Нурбалиева А.А.).</p> <p>6. Формирование фокус группы «LS»</p>
Ноябрь-декабрь	<p>1. Педсовет «Рейтинг – показатель успешности организации образования».</p> <p>2. Проведение школьных олимпиад.</p> <p>3. «Решение олимпиадных задач» (практикум Грамлих Г.В.).</p> <p>4. Проверка тетрадей (7 кл - матем., физика, ноябрь).</p> <p>5. Проверка тетрадей (8 кл - матем., физика, декабрь).</p> <p>6. Участие в международных дистанционных олимпиадах (в течение года)</p>
Январь-февраль	<p>1. Педсовет</p> <p>2. «Разработка и экспертиза СОР и СОЧ» (мастер класс Абдираймова Г.М.)</p> <p>3. Проверка тетрадей (9 кл - матем., физика, январь).</p> <p>4. Проверка тетрадей (10 кл - матем., физика, февраль).</p> <p>5. Организация и проведение декады.</p>
Март - апрель	<p>1. Педсовет</p> <p>2. Международная ярмарка инновационных проектов.</p> <p>3. «Экспертиза учебников 11 класс математика в рамках ОСО» (открытый микрофон «+» и «-»).</p> <p>4. Проверка тетрадей (11 кл - матем., физика, март).</p> <p>5. Участие в международных дистанционных олимпиадах (в течение года)</p>
Май	<p>1. Педсовет по итогам года.</p> <p>2. Презентация работы МО.</p> <p>3. Анализ итогов мониторинга.</p> <p>4. Проведение итоговых контрольных работ и экзаменов.</p>

Руководитель МО

Г. Абдираймова

Сроки	Заседания МО
Август-сентябрь-октябрь	<p><i>Заседание №1</i></p> <p>1. Анализ работы МО за 2023-2024 учебный год.</p> <p>2. Организация работы МО.</p> <p>3. Утверждение календарнотематических планов.</p>

	<p>4. Составление плана работы МО.</p> <p>5. Изучение инструктивно-методического письма.</p>
Ноябрь-декабрь	<p><i>Заседание №2</i></p> <p>1. Подготовка к школьным и городским олимпиадам. (Абдираймова Г.М.)</p> <p>2. «Развитие критического мышления на уроках математики» (Айтенова З.Д.)</p> <p>3. Преподавание по потребности и возможности каждого ученика на уроках «LS» (круглый стол)</p> <p>3. Итоги 1 четверти.</p>
Январь-февраль	<p><i>Заседание №3</i></p> <p>1. Итоги городской олимпиады школьников.</p> <p>2. Отчет руководителя МО по выполнению плана по самообразованию.</p> <p>3. «Внедрение полиязычного образования – требование времени». (Дюсюпова Г.Ж.)</p> <p>4. «Математика сабактарында оқушылардың шығармашылық қабілетін қалыптастыру». (Абдираймова Г.М.)</p> <p>5. Итоги 2 четверти.</p>
Март - апрель	<p><i>Заседание №4</i></p> <p>1. Планирование предметной декады.</p> <p>2. Обзор методической литературы.</p> <p>3. «Нетрадиционные формы организации тематического контроля на уроках математики». (Савенкова Г.А.)</p> <p>4. Анализ подготовительных экзаменационных материалов . (Абдираймова Г.М.)</p> <p>5. Отчет по темам самообразования (все педагоги.)</p> <p>6. Итоги 3 четверти.</p>
Май	<p><i>Заседание №5</i></p> <p>1. Круглый стол «Анализ методической работы за учебный год». Творческие отчеты учителей.</p> <p>2. Представление методических разработок учителей и размещение их на школьном сайте.</p> <p>3. Анализ результатов конкурсов педагогического мастерства, достижений учащихся.</p> <p>4. Итоги 4 четверти и учебного года.</p>

Руководитель МО

Г. Абдираймова