

Бекітемін/Утверждаю
Директор школы: Р. Кабдулин



**План работы
методического объединения учителей
естественно-математического цикла
на 2024-2025 учебный год**

Методическая тема школы: **Совершенствование форм и методов организации уроков, внеурочной деятельности и внеклассной работы в едином пространстве школы**

Методическая тема МО ЕМЦ: Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях обновленного содержания образования

Цель: Совершенствование педагогического мастерства учителей для усиления мотивации изучения предметов естественно-математического цикла

Задачи:

- Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей, их эрудиции и компетентности в области учебного предмета и методики его преподавания.
- Повышение профессиональной компетенции учителя через совершенствование традиционных и развитие новых педагогических технологий;
- Расширение возможностей для повышения квалификации, роста профессионального мастерства и распространения передового опыта педагогических кадров;
- Обобщение и внедрение передового опыта использования ИКТ в образовательном процессе;
- Внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения предметов естественно-математического цикла.
- Диагностика состояния качества обучения и выявление причин пробелов
- Поиск новых эффективных педагогических технологий для реализации познавательного интереса и мыслительной деятельности учащихся

Основные функции МО ЕМЦ:

- оказание практической помощи педагогам;
- поддержка педагогической инициативы инновационных процессов;
- изучение нормативной и методической документации по вопросам образования;
- взаимопосещение уроков;
- изучение актуального педагогического опыта;
- организация и проведение декадной недели;
- укрепление материальной базы и проведение средств обучения, в том числе учебно-наглядных пособий по предмету, к соответствию современным требованиям к образованию.

Основные направления работы МО:

1. Методические заседания.
2. Работа с учащимися. Повышение качества ЗУН.
3. Работа с учителями. Профессиональный рост учителей.
4. Организационно-методическая работа.
5. Работа с одаренными учащимися.
6. Работа с нормативной документацией.
7. Работа с родителями.

8. Контроль, диагностика.

Формы работы МО:

- Круглые столы, совещания, семинары заседания МО
- Целевое и взаимопосещение уроков с последующим обсуждением.
- Открытые уроки.
- Организация и проведение декадной недели.
- Творческие отчеты, лекции, доклады учителей.
- Участие в школьных и городских методических мероприятиях.
- Прохождение курсов повышения квалификации.
- Публикации в периодической печати.
- Выступления на педагогических советах, совещаниях, конференциях, семинарах.
- Итоговая аттестация.

Сведения о педагогических кадрах и укомплектовании штата учителей

№ п/п	Ф.И.О. учителя	Должность по штатному расписанию	Дата рождения	Образование	Пед стаж	Прохождение курсов
1	Кенжебекова Гульнара Болатовна	учитель математики	06.04.1975	Высшее	11 лет	2020-2022, 2023.2024
2	Твердина Марина Анатольевна	Учитель географии, информатики биологии, химии	29.05.1990	Среднее специальное	2 года	2021-2022
3	Глотов Александр Вадимович	Учитель физики, психолог	22.12.1975	Высшее	15 лет	2021-2022, 2023.2024
4	Нугуманова Жибек Берлыковна	учитель математики	11.11.1959	Высшее	35 лет 6 м	-
5	Сундетова Нурай Талаповна	учитель биологии и химии	18.04.2000	Высшее	1 год	-

Методическая тема, над которой работают учителя

Тема занятия	Ответственные
Заседание 1 (август)	
1. Анализ итогов работы методического объединения естественно-математического цикла за 2023-2024 учебный год и утверждение плана работы на 2024-2025 учебный год.	Руководитель МО Заместитель директора по УВР
2. Утверждение тематических планов по предметам, прикладных курсов, предметных кружков на 2024-2025 учебный год.	
3. Создание банка данных учителей-предметников МО	
4. Подготовка и проведение школьного тура олимпиад учителями – предметниками.	
Работа между заседаниями	
1. Проведение вводного мониторинга в 5-11 классах.	Члены МО, руководитель МО
2. Применение компетентностного подхода в обучении школьников предметам ЕМЦ.	
3. Участие в дистанционных олимпиадах	

		4. Проведение открытых уроков и предметных недель 5. Проверка рабочих тетрадей 6. Взаимопосещение уроков
Заседание 2 (ноябрь)		
Сундцова Н.Т. Члены МО (учителя-предметники)	Твердина М.А.	1. Доклад «Воспитание личностного отношения к жизни и здоровью через обучение биологии» 2. Утверждение и согласование школьного тура олимпиады. 3. Участие в дистанционных предметных олимпиадах. 4. проведение открытых уроков и предметных недель 5. Работа над темами по самообразованию 6. Доклад «Использование метода проектов на уроках информатики»
Работа между заседаниями		
Члены МО, руководитель МО		1. Участие членов МО в работе секции РМО. 2. Исследовательская деятельность как способ реализации деятельности на уроках биологии 3. Треования, предъявляемые к уроку-исследованию, уроку-проекту. 4. Проверка тетрадей для контрольных и практических работ 5. Взаимопосещение уроков
Заседание 3 (январь)		
Руководитель МО Учитель-предметники	Нугуманова Ж.Б.	1. Мониторинг качества знаний учащихся за первое полугодие 2. «Подготовка к итоговой аттестации учащихся. Трудные вопросы ИА по математике» 3. Анализ итогов школьного тура олимпиады по предметам естественно-математического цикла 4. Доклад «Развитие индивидиуальности и познавательной активности учащихся через различные формы работы на уроках математики.»
Работа между заседаниями		
Члены МО, руководитель МО		1. Участие в заочных и дистанционных олимпиадах 2. проведение предметных недель и открытых уроков 3. Работа над темами по самообразованию 4. Проверка рабочих тетрадей
Заседание 4 (апрель)		
Кенжебекова Г.Б. Готов А.В. Руководитель МО	Готов А.В. МО	1. «Современные информационно - коммуникативные технологии в процессе обучения математики» 2. «Использование межпредметных связей на уроках ЕМЦ» 3. Подготовительная работа к проведению итоговой аттестации 4. Итоги работы МО в 2024-2025 учебном году. Задачи МО на следующий учебный год.
Работа между заседаниями		
Члены МО, руководитель МО		1. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по промежуточной и итоговой аттестации учащихся 5-11 классов 2. Работа по подготовке к государственной аттестации учащихся в соответствии с индивидиуальными планами учителей – предметников 3. Посещение уроков в начальной школе с целью обеспечения ответственности и последующей адаптации учащихся. 4. Работа над темами по самообразованию 5. проверка тетрадей для контрольных и практических работ

естественно-математического
цикла:

Кенжебекова Г.Б.

