

Бекитемин

№90 толук эмес орто мектеби



Мектептин мугдур

Кулушева Д.С.

План работы методического объединения естественно-математического цикла на 2021-2022 учебный год

Тема МО: «Взаимодействие новых педагогических технологий и мотиваций в обеспечении эффективности учебно-воспитательной работы на уроках естественно-математического цикла».

Цель работы : совершенствование педагогического мастерства учителя, качества образовательного процесса и успешности обучающихся, реализация современных технологий обучения через вовлечение учителей в инновационные процессы обучения.

Задачи МО:

1. Повысить квалификацию педагогов по проблемам:

- проектировать образовательное содержание, направленное на формирование у школьников системы ключевых компетенций;

1. Продолжить работу по освоению технологии системно-деятельностного подхода.

2. Разработать инструменты оценивания качества образования математике и информатике на основе компетентностного подхода.

3. Повышать профессиональное мастерство педагогов через самообразование, участие в творческих мастерских, использование современных информационных технологий.

4. Совершенствовать технологии и методики работы с одаренными детьми.

- произвести отбор методов, средств, приемов, технологий, соответствующих новым стандартам;

- внедрить в практику работы всех учителей МО технологии, направленные на формирование компетентностей обучающихся: технологию развития критического мышления, информационно-коммуникационную технологию, игровые технологии, технологию проблемного обучения, ТРКМ, метод проектов, метод самостоятельной работы;

-освоить технологию создания проектной деятельности;

-совершенствовать формы работы с одаренными учащимися;

-осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих учащихся;

2. Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:

- Выступления на методических советах;
- Выступления на педагогических советах;
- Работы по теме самообразования;
- Творческими отчетами;
- Публикациями;
- Открытыми уроками для учителей-предметников;
- Проведением недели естественно-математического цикла;
- Обучением на курсах повышения квалификации;
- Участием в конкурсах педагогического мастерства;

3. Изучать и внедрять новые технологии обучения. Проектная деятельность.

4. Продолжить работу школы согласно её основной задаче обучения и воспитания, внедрять здоровьесберегающие технологии в УВП.

5. Развитие творческих способностей учащихся. Повышение интереса к изучению предметов естественно-математического цикла.

6. Продолжить систематизацию программного и научно-методического обеспечения учебных программ по предметам для обеспечения качества образования учащихся.

7. Продолжить работу по предупреждению отклонений в освоении учащимися обязательного минимума содержания образования по предметам.

Исходя из поставленных задач, выбрать и утвердить методические темы учителей-предметников, направленные на совершенствование учебного процесса. Продолжить использовали следующие формы работы МО:

1 Целевые и взаимные посещения уроков с последующим обсуждением их результатов.

1. Открытые уроки.

2. Организация предметных недель.

3. Работа по подготовке к итоговой аттестации.

4. Участие в школьных, районных методических мероприятиях.

№	Мероприятия	Сроки	Ответственные
1	Разработка и утверждение плана работы МО естественно-математического цикла на 2021-2022 учебный год	Сентябрь	Учителя предметники
2	Утверждение учебных программ и календарных планов	Сентябрь	Учителя предметники
3	Отработать единый орфографический режим среди учеников	Сентябрь	Учителя предметники
4	Организация работы с одаренными детьми.	Октябрь	Учителя предметники
5	Организация работы со слабоуспевающими детьми	Октябрь	Учителя предметники
6	Состояние и применение дидактических материалов	В течении года	Учителя предметники
7	Проверка тетрадей и учебников	В течении года	Учителя предметники
8	Мониторинг качества знаний	В течении года	Учителя предметники
9	Подготовка и проведение школьной олимпиады	Ноябрь	Учителя предметники
10	Анализ работы МО естественно-математического цикла за 1 полугодие	Январь	Руководитель МО
11	Взаимопосещение уроков	В течении года	Учителя предметники
12	Подготовка и проведение декады МО	Февраль	Учителя предметники
13	Анализ посещаемых уроков с обсуждением результатов	Март	Учителя предметники
14	Подготовка к итоговой аттестации среди 9 классов. Ознакомление с инструкцией проведения ЕГА	Май	Учителя предметники
15	Анализ работы МО естественно-математического цикла за II полугодие	май	Руководитель МО
16	Отчеты о работе над методическими темами учителей МО	май	Учителя предметники
17	Анализ работы ШМО за 2021--2022 учебный год	Май	Руководитель ШМО

Тематика заседаний методического объединения естественно-математического цикла

Заседание №1 (сентябрь)

Тема: «Организация и планирование работы МО естественно-математического цикла на 2021-2022 учебный год».

Анализ работы МО естественно-математического цикла за 2020-2021 учебный год.

Изучение инструктивно-методических писем МОиН КР к новому учебному году.

Обсуждение и утверждение плана МО на новый 2021-2022 учебный год.

Отработка единого орфографического режима среди учащихся.

Заседание №2 (ноябрь)

Тема:»Эффективность работы учителей МО по обеспечению качественного образования»

Подведение итогов успеваемости за 1 четверть.

Организация работы с одаренными и со слабоуспевающими детьми.

Подготовка и проведение школьной олимпиады.

Заседание №3 (январь)

Тема: «Внедрение оптимальных условий для развития способностей обучающихся»

Совместная работа с начальной школой по адаптации учащихся 4-ых классов к переходу в среднее звено.

Подведение итогов успеваемости за 1 полугодие.

Анализ результатов контрольных работ ВШК за 1 полугодие.

Использование ИКТ на уроках.

Заседание №4 (апрель)

Тема:»Технология подготовки выпускников к итоговой аттестации»

Подготовка к итоговой аттестации.

Знакомство с нормативно-правовой базой по итоговой аттестации.

Посещение уроков в 4-ых классах.

Заседание №5 (май)

Тема:»Подведение итогов и анализ деятельности МО естественно-математического цикла за 2021-2022 учебный год»

Участие в педсовете «О допуске учащихся 9 классов к сдаче выпускных экзаменов.

Отчет учителей предметников по методическим темам.

Подведение итогов работы естественно-математического объединения за 2021-2022 учебный год.

Мониторинг контрольных работ ВШК.