

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №4»

Утверждаю:

И.о. директора МАОУ СОШ №4

 /Е.М.Вагина/

подпись ФИО

« 1 » сентября 2021 г.

Приказ № 65-4/02 от 02.09 2021 г.

План работы
школьного методического объединения
предметов естественнонаучного цикла
МАОУ СОШ № 4
на 2021-2022 учебный год

Руководитель ШМО учителей
естественнонаучного цикла:
Нейфельд Л.Ю.,
учитель физики
высшая квалификационная категория

село Курьи
ГО Сухой Лог
2021-2022 учебный год

План работы
школьного методического объединения
предметов естественнонаучного цикла
МАОУ СОШ № 4
на 2021-2022 учебный год

Состав учителей предметов естественнонаучного цикла:

Вагин И.В. – учитель географии,

Зырянова Л.А. - учитель биологии высшая кв. категория,

Крапивина Н.К. – учитель химии высшая кв. категория,

Нейфельд Л.Ю. – учитель физики высшая кв. категория.

Планируется продолжить работу ШМО учителей естественнонаучного цикла по всем направлениям, реализуемых в соответствии с целью работы школы.

Цель работы ШМО учителей естественнонаучного цикла на 2021-2022 учебный год: создание эффективной образовательной среды для развития интеллектуальных способностей учащихся, через непрерывный процесс совершенствования работы учителя с использованием технологий дистанционного обучения.

Задачи:

Постановка задач для достижения цели работы ШМО учителей естественнонаучного цикла осуществляется через переход к внедрению ФГОС ООО третьего поколения:

- отслеживание изменений в области образовательной политики в РФ через СМИ, сайтов минобрнауки РФ, семинары, курсы, педагогические советы;
- изучение ФГОС третьего поколения.
- обмен опытом деятельности педагогов через трансляцию опыта, работу над темами самообразования, аттестацию педагогов, открытые мероприятия и др.;
- работа с одаренными детьми, через участие школьников в конкурсах разного уровня;
- формирование ключевых компетенций учащихся, инженерного мышления через выявление и развитие потребностей во внеурочной и кружковой деятельности;
- мотивация учащихся на успешное прохождение итоговой аттестации в форме ОГЭ И ЕГЭ через систематическую подготовку: консультации, индивидуальные занятия, уголков к ГИА;
- работа с учащимися с ОВЗ через педагогические приемы, направленные на практическую и социальную сторону развития ребенка;
- создание условий на формирование положительной мотивации учебной деятельности учащихся, желание учиться, через использование педагогических технологий;
- проведение недели естественных наук через классные и внеклассные мероприятия;
- прохождение курсовой подготовки;

- использование образовательных платформ в образовательном процессе;
- обмен опытом: опыт дистанционного обучения, трудности и качество образования.

Заседания ШМО учителей естественнонаучного цикла проводить 1 раз в четверть.

Методические вопросы для рассмотрения на заседаниях:

Тема	Ответственные
Перспективные направления ФГОС третьего поколения предметов естественнонаучного цикла	Нейфельд Л.Ю.
Использование образовательных информационных платформ в урочной деятельности	Вагин И.В.
Формирование инженерного мышления через исследовательскую внеурочную деятельность	Крапивина Н.К.
Анализ работы ШМО и планирование направлений работы на следующий учебный год	Все педагоги

Темы самообразования учителей

Тема	Учитель
Создание педагогических условий для формирования УУД на уроках географии с использованием современных образовательных технологий	Вагин И.В.
Совершенствование образовательной среды для формирования ключевых компетенций школьников через педагогические технологии в урочной и внеурочной деятельности	Нейфельд Л.Ю.
Повышение уровня качества образования через формирование УУД учащихся в рамках реализации ФГОС СОО	Зырянова Л.А.
Организация учебного процесса, направленная на мотивацию учащихся как основное условие успешного обучения в условиях реализации ФГОС ООО и СОО	Крапивина Н.К.

2021 г.

Руководитель ШМО учителей естественнонаучного цикла Нейфельд Л.Ю.