

Протокол

заседания окружного методического объединения учителей химии и биологии
МО «Холмогорский муниципальный округ» от 6 февраля 2024 года.

Тема: «Традиции и инновации в преподавании предметов естественно-научного цикла»

Повестка:

1. Открытие семинара.
2. Открытые мероприятия с обучающимися
3. Методическая мастерская
4. Выступления педагогов из опыта работы учителей химии, биологии, географии
5. Подведение итогов семинара

Слушали:

1. Штаборова О.И. открыла семинар, сообщила о плане работы семинара, Быркова Т.В. – директор МБОУ «Белогорская СШ» рассказала о работе Белогорской школы, достижениях учителей и обучающихся.
2. Беркела Т.М. – учитель биологии и физики МБОУ «Белогорская СШ» провела занятие курса внеурочной деятельности «Шаги в экспериментальную биологию» для обучающихся 7 класса по теме «Виды и функции трихом» с использованием оборудования «Точки роста»

Русакова А.В. – учитель географии и математики МБОУ «Белогорская СШ» провела мастер-класс для обучающихся 8-9 классов на тему «Подготовка к ОГЭ по географии: разбор заданий по топографической карте», где показала основные принципы выполнения таких заданий.

Кукина Г.А. – учитель химии и биологии МБОУ «Белогорская СШ» показала открытое занятие кружка «Увлекательная химия» для обучающихся 3 класса по теме «Природные кислоты и щёлочи». Учителем продемонстрированы основные принципы работы с младшими школьниками в обучении их основам химических знаний.

3. Полякова О.В. – учитель химии и биологии МАОУ «Холмогорская СШ», руководитель ОМО учителей биологии и химии Холмогорского округа провела анализ результатов ГИА-2023 по химии и биологии, рассказала об изменениях в контрольно-измерительных материалах ОГЭ и ЕГЭ по биологии и химии в 2024 году.

Мусинова Е.Н. – методист РЦДО провела анализ проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно-научного цикла. Выделила проблемы, возникающие с результативностью по химии в 2023 и 2024 годах. Рассказала о результативности по биологии, географии, экологии.

4. Беркела Т.М. – учитель биологии и физики МБОУ «Белогорская СШ» рассказала о возможностях «Точки роста» в использовании ее оборудования на уроках и во внеурочной деятельности.

Опарина С.А. – учитель биологии МБОУ «Верхне-Матигорская СШ» продемонстрировала возможности использования цифрового микроскопа на уроках биологии.

Василю М.Н. – учитель химии и биологии МБОУ «Двинская СШ» рассказала о возможности использования тестов как метода обучения и контроля знаний на уроках биологии.

Жданова Н.И. – учитель биологии МБОУ «Светлозерская СШ» поделилась возможностями воспитания экологической культуры обучающихся через внеурочную деятельность.

Долгощелова Ю.М. – учитель биологии и химии МБОУ «Брин-Наволоцкая СШ» рассказала о способах формирования функциональной грамотности обучающихся на уроках биологии.

Тюпина Е.Н. – учитель географии МБОУ «Луковецкая СШ» показала свою систему подготовки обучающихся к ОГЭ по географии

Русакова А.В. – учитель географии и математики МБОУ «Белогорская СШ» поделилась возможностями формирования функциональной грамотности при решении заданий ОГЭ по географии.

Опанасенко А.А. – учитель географии МБОУ «Верхне-Матигорская СШ» показала способы решения расчетных задач по топографической карте в процессе подготовки к практическому этапу олимпиады по географии.

Сорванов И.В. – учитель географии МАОУ «Холмогорская СШ», рассказал о системе подготовки обучающихся 7 класса к ВПР по географии.

Крапивина Т.Е. – учитель географии МБОУ «Кехотская СШ» рассказала о формировании и развитии навыков проектно-исследовательской деятельности учащихся.

5. Полякова О.В., Василюк М.Н. подвели итоги работы семинара, вручили сертификаты участникам семинара, поблагодарили за активную работу.

Решение:

Информацию принять к сведению, использовать в дальнейшей работе. Рассмотреть возможность публикаций имеющихся наработок в методическом журнале «Маяк образования»

Руководитель ОМО учителей химии и биологии Полякова О.В.