

**Анализ работы  
районного методического объединения учителей химии и биологии  
Адыге-Хабльского муниципального района  
за 2022-2023 год**

**Методическая тема: Проектирование современного урока в рамках реализации обновленного ФГОС**

**Цель:** Разработать ключевые моменты в проектировании урока, направленного на формирование естественно – научной грамотности.

**Задачи:**

- совершенствование предметно-методической компетентности учителей с учетом их запросов и результатов диагностики;
- включение учителей в деятельность по освоению способов реализации современных дидактических подходов в преподавании химии на базовом и повышенном уровнях;
- ознакомление педагогов с особенностями компетентностно-ориентированных заданий по учебным предметам, заданий в международной программе оценки образовательных достижений обучающихся PISA, их анализ и определение условий использования в образовательном процессе;

**Методическая работа**

Участие учителей - членов методического объединения в школьных методических совещаниях и консилиумах, в районных и областных семинарах, конкурсах, фестивалях, Интернет - конференциях, форумах, в работе творческих групп Работа учителей в государственных экзаменационных комиссиях согласно приказам школы и управления образования Ознакомление с методической и научной литературой по темам самообразования. Подготовка тестов по предметам с использованием компьютера и копировальной техники. Создание методической копилки эффективных методов, форм и приемов активизации мыслительной деятельности Оучащихсязаимопосещение уроков Мероприятия по повышению квалификации: "Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя" по химии и биологии прошли все учителя химии и биологии. "Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении ГИА по образовательным программам ООО" (биология)-Хуранова А.М., Таова З.М., Шаева Т.М., Махова Р.М., Кемова И.Р. Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении ГИА по образовательным программам ООО" (химия) прошли Хуранова А.М., Таова З.М., Шаева Т.М., Махова Р.М., Озова Т.Х. Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении ГИА по образовательным программам СОО" (химия) прошли Хуранова А.М., Таова З.М., Шаева Т.М., Махова Р.М., Озова Т.Х. НИКО "ЕГЭ 2023. Химия. Методы повышения результативности обучающихся на ГИА"

прошли Хуранова А.М., Таова З.М., Шаева Т.М., Махова Р.М., Ахба С.М., Джамбекова З.Р., Кабардаева Т.Х., Кемова И.Р., Озова Т.Х. "Использование современного учебного оборудования в ЦО естественно -научной и технологической направленностей "Точка роста" ( Таова З.М., Шаева Т.М.) Курсы повышения квалификации «Быстрый старт в искусственный интеллект» для учителей-предметников, сентябрь-ноябрь, 2022г. г. Москва. МФТИ (Московский физико-технический институт), удостоверение 72ч.( Шаева Т.М.)

Диплом 1 степени - Всероссийский конкурс работников образования

« Учитель года-2022» (Тлисова А.М)

Диплом о профессиональной переподготовке « Луч» квалификация « Учитель химии»

Тестирование по химии и биологии на сайте Цифровая система ДПО. Витрина симуляционных центров.

Всероссийская профессиональная олимпиада для учителей естественных наук «ДНК – науки», 2023г.:

Дистанционный этап по химии - Сертификат участника Шаева Т.М.

Региональный этап по химии - Диплом призера Шаева Т.М.

Педагоги Кравцова Н.М. и Тлисова А.М.( ООШ х.Дубянк» приняли участие в следующих мероприятиях: Всероссийское тестирование «ПедЭксперт Январь 2023», Всероссийское тестирование «ТоталТест Январь 2023»,Международный портал ФГОС онлайн, Всероссийский проект «Кибердиктант», Конкурс «Старт».

#### **Работа с одаренными детьми.**

Учащиеся муниципального района приняли участие в дистанционной олимпиаде «Сириус» по биологии ( 86 человек) и по химии ( 78).Есть победители и призеры.

Прошли двухнедельное обучение в центре « Спутник» по химии двое обучающихся ( СОШ а.Адыге-Хабль» и СОШ Спарта), по биологии один человек (СОШ а.Вако-Жиле»)

Также, ребята принимали участие в Международной олимпиаде « Осень 2022» по химии, экологическом диктанте. Ребята получили дипломы победителей, призеров, сертификаты участников. Молодежный чемпионат по химии, количество участников по району - 56чел.

На муниципальном этапе Всероссийской олимпиады по биологии:

Кумукова А( СОШ а.Вако-Жиле»)-1 место, Асланова Б.( СОШ а.Адыге-Хабль»)-призер,

Дармилова Милена Ахмедовна 8 класс-призер-2 место ( СОШ а.Новокувинск»,

ЭКОЛОГИЯ - Дармилова Милена Ахмедовна 8 класс - призер(2 место) ( СОШ а.Новокувинск»

На муниципальном этапе Всероссийской олимпиады по химии :

Уракчиева А(11 кл.) – 1 место СОШ а.Адыге-Хабль, Коблев Т.(11 кл. СОШ а.Вако-Жиле)- 2 место,

Кохова К.-1 место ( СОШ а.Адыге-Хабль), Унаджева С( 9 кл)-1 место( СОШ а.Адыге-Хабль).

**Аттестация.** Аттестацию в этом учебном году Таова З.М. прошла на подтверждение первой категории.

**Внеурочная деятельность.** Учителями химии и биологии проводится внеурочная деятельность. В рамках федеральных программ « Успех каждого ребенка» и « Точка Роста» в школах ведется дополнительное образование ( СОШ Старокувинск, ООШ Киево-жураки, СОШ Новокувинск, СОШ Адыге-Хабль)

В 2022-2023 учебном году по дополнительному образованию ведется кружок эколого-биологического направления в СОШ Новокувинск. «Юный эколог» - программа реализуется во 2-4 классах(I этап), в 5-8 (II этап),в 9-11 классах (III этап).

Курс программы носит развивающую, деятельностную и практическую направленность.

Учащимся предоставляется возможность выбора заданий по возможностям, желанию и способностям.

Учителя химии и биологии района активно занимаются с детьми исследовательской деятельностью. В частности, по исследовательской деятельности проводится экологический мониторинг по различным темам: «Экологическое состояние микрорайона школы», «Влияние пыли (свинца, шума) на организм человека», «Исследование физико-химических свойств воды», «Исследование природных вод: отбор проб воды, измерение температуры, прозрачности, рН», «Влияние выбросов мусора на экологическое состояние водоема» и др.



С 1 сентября 2022 года в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» на базе МБОУ «СОШ а.Ново-Кувинск» действует Центр образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста», который призван обеспечить повышение охвата обучающихся программами основного общего и дополнительного образования естественно-научной и технологической направленности с использованием современного оборудования. Открыты и работают также , кабинеты «Точка Роста» по направлению «Химия» в МБОУ СОШ Старокувинск, СОШ Садовое, ООШ Киево-Жураки.



Работает кружок «Занимательная биология» в рамках проекта «Успех каждого ребенка» в МКОУ «СОШ а.Адыге-Хабль». Учитель Кемова И.Р

Количество обучающихся -45 человек.

18 человек (с 6-11кл )приняли участие в олимпиаде по биологии «Сириус», победители школьного этапа , вышедшие на муниципальный этап 6 человек (Унежев Ислам - 6 кл, Попова Даша – 7 кл., Кужева Алия\_8 кл., Ксирова Милана- 9 кл., Асланова Бэлла- 10 кл,Шутукова Наргиза -11 кл)

8 обучающихся приняли участие в конкурсе «Эрудит-онлайн»

5 человек приняли участие во Всероссийской олимпиаде по биологии «Отличник», двое в конкурсе работ школьников «Юниор». Провели всероссийский урок «Тигра».

Обучающиеся и педагоги приняли участие в экологическом диктанте. Общее количество обучающихся и педагогов, принявших участие, составляет 80 человек. Есть победители и призеры.



Педагоги района приняли участие во всероссийском проекте « Мир возможностей». Провели с обучающимися уроки по здоровому питанию.



Учитель химии и биологии МКОУ «СОШ Новокувинск» Шаева Т.М. приняла участие во всероссийском конкурсе педагогического мастерства «ДНК науки», стала призером как дистанционного этапа, так и регионального этапа.



Заседания МО прошли по плану.

**Заседание № 1. прошло по плану:**  
 Место проведения НОШ а.Адыге-Хабль  
 26.08.2022

**Модератор:**

Руководитель МО учителей химии и биологии Озова Т.Х.

Вопросы для обсуждения:

1. Анализ работы МО учителей химии и биологии за 2021-2022 год.  
11.30-11.45.(Руководитель МО учителей химии и биологии Озова Т.Х.)
2. Создание условий реализации в школе проекта « Успех каждого ребенка» в рамках национального проекта « Образование» по экологическому направлению. 11.45-11.55.  
12.05-12.15.( Учитель химии и биологии МКОУ « СОШ а.Новокувинск» Шаева Т.М.).
- 3.Формирование и развитие метапредметных умений в процессе обучения химии.  
11.55-12.05.( Учитель химии и биологии МКОУ « СОШ а.Малоабазинск» Таова З.М.).
4. Формирование и развитие метапредметных умений в процессе обучения биологии.  
( Учитель биологии МКОУ « СОШ а.Адыге-Хабль» Кемова И.Р.)
5. Современные подходы к преподаванию предмета « биология» в условиях реализации обновленных ФГОС  
12.15-12.25( Учитель химии и биологии МКОУ « СОШ а.Апсуа» Махова Р.М.

#### **Заседание №2.**

Место проведения ООШ х.Дубянск ( 3 неделя ноября)

Тема: Интегрированный семинар-практикум учителей химии «Формирование естественно-научной грамотности и метапредметных умений учащихся в условиях современных тенденций образования».

1. Открытый урок по биологии и анализ урока с позиции формирования ЕНГ.( Кравцова Н.М.)
- 2.Открытый урок по химии и анализ с позиции формирования и развития метапредметных умений в процессе обучения химии ( Тлисова А.М.).
- 3.Выступления из опыта работы: организация учебных занятий по химии и биологии с использованием современных образовательных технологий. ( Тлисова А.М. и Кравцова Н.М.)
4. Выработка решения РМО учителей биологии.

Заседание на базе ООШ х. Дубянск был посвящен Году педагога и наставника. Работа семинара началась с внеклассного мероприятия «Мой друг и наставник- учитель». В работе заседания приняли участие начальник отдела образования Адыге-Хабльского муниципального района Банова И.М. и заместитель главы администрации Адыге-Хабльского муниципального района Астежев М.Т., руководитель методкабинета отдела образования Анзорова И.О.



На мероприятия были приглашены представители учительских династий школы. После внеклассного мероприятия работали по плану семинара. Уроки и внеклассные мероприятия прошли на хорошем методическом уровне.



Второе заседание прошло на базе СОШ а.Апсуа.

**Заседание № 3** Тема « Использование заданий PISA на уроках химии и биологии»

Место проведения СОШ а.Апсуа.( март 2 неделя)

1 . Открытый урок по биологии и анализ урока с позиции использования заданий заданий PISA ( Махова Р.М.)

2. Формирование банка заданий PISA( Махова Р.М.)

3. «Реализация образовательных программ естественнонаучной и технологической направленностей по химии с использованием оборудования центра «Точка роста». ( учитель Ахба С.М.)

4.Выступления из опыта работы: Конструирование учебного процесса с учетом формирования УУД, Образовательные маршруты, индивидуальные образовательные программы с учетом личностных и возрастных особенностей обучающихся. Проектная деятельность на уроках и во внеурочное время.( Озова Т.Х.)

5. Разное.



Руководитель РМО

*T. Ozova*

Озова Т.Х.