Аналитическая справка
по проведению муниципальными методическими службами семинаров по выявлению причин низких и необъективных образовательных результатов

11 октября 2024г. на базе МКОУ «Сергокалинская СОШ №2 имени Героя России Магомеда Нурбагандова» прошел семинар учителей математики.

Руководитель методического объединения учителей математики Магомедова Умусалимат Курбановна выступила с отчетом о работе районного методического объединения математики за 2023-2024 учебный год.

Магомедова У.К. выступила с информацией об итогах истекшего учебного года. Отметила, что по району 8 учеников не сдали ОГЭ по математике и 3 ученика не сдали ЕГЭ по математике. С этими детьми необходимо разработать индивидуальные планы работ и поработать с ними, чтоб хотя бы в следующем году эти дети смогли получить аттестат.

Дополнили информацию по второму вопросу учителя школ. О работе с выпускниками, показавшие низкие результаты слушали учителей МКОУ «Дегвинская СОШ» Мутаеву Х.М., МКОУ «Мюрегинская СОШ» Шихшинатову М.М., МКОУ «Сергокалинская СОШ №1» Магомедову Л.А.

В частности, они отметили в выступлении, что выпускники этих школ, получившие неудовлетворительные результаты на ЕГЭ по математике и не получившие аттестаты, уже с аттестатом за курс основной школы поступили в колледжи. А с учащимися, получившими неудовлетворительные отметки, проводятся дополнительные занятия по отдельному расписанию.

Магомедова У.К. ознакомила учителей с планом работы методического объединения учителей математики на 2024-2025 учебный год и предложила внести изменения в план работы:

1. Провести мастер-класс в МКОУ «Кичигамринская СОШ» на тему: «Подготовка к ЕГЭ. Профильный уровень» учителем МКОУ «Мюрегинская СОШ» Шихшинатовой М.М.

2. Провести семинар на базе МКОУ «Сергокалинская СОШ №1» с проведением открытых уроков и мастер-класса учителем этой же школы.

3. Провести мастер-класс в МКОУ «Бурдекинская СОШ» учителем МКОУ «Урахинская СОШ» Аликадиевой М.Л.

По вопросу ошибок, допущенных выпускниками при сдаче ЕГЭ и ОГЭ слушали учителей математики МКОУ «Нижнемулебкинская СОШ» Рамазанову Б.М., МКОУ «Дегвинская СОШ» Мутаеву Х.М., МКОУ «Кичигамринская СОШ» Гасанову М.М., МКОУ «Аялизимахинская СОШ» Зугумову К.М.

В выступлении учителя отметили, что при подготовке к ОГЭ и ЕГЭ учителя разбирали демоверсии, варианты с онлайн тренажера, проводили пробные ОГЭ и ЕГЭ. В частности, учитель Зугумова К.М. поделилась опытом своей работы с выпускниками 11 класса. Хотя все выпускники 9 и 11 классов успешно сдали экзамены, но набрали низкие баллы. Главная проблема в том, что дети не хотят дополнительно заниматься, их надо заставлять приходить на дополнительные занятия. Многие дети получают слабые отметки, так как при решении задач неправильно ее оформляют. И готовиться к ГИА надо не 9 и 11 классов, а с 5

класса.

Методист МКУ «Управления образования» Магомедовой У.К. ознакомила учителей с графиком олимпиад. Составы предметных комиссий всероссийской олимпиады школьников были составлены и утверждены. При их составлении учитывались предложения от школ и результатов прошлых лет.

Был составлен график открытых уроков, мероприятий, посещения уроков, чьи выпускники показали низкие результаты по району. Также точно такие же графики было поручено составить и педагогам школ.

По работе с одаренными детьми выступила Шихшинатова М.М., учитель МКОУ «Мюрегинская СОШ». Отметила, что у них есть слабоуспевающие дети и одаренные дети. Одаренных детей мы выделяем еще с 4 класса и уже с 5 класса начинаем с ними проводить дополнительные занятия и особое внимание уделяем им на уроках. С одаренными детьми работать сложнее.

Также опытом работы поделилась директор школы, учитель математики МКОУ «Аймаумахинская СОШ» Гамидова Гулжанат Сулеймановна. Отметила, что всегда с одаренными детьми проводит дополнительные занятия с 5 класса, занимается индивидуально и поэтому ежегодно учащиеся школы получают высокие баллы на ЕГЭ и ОГЭ.

Выступила Абдуразакова С.М., учитель МКОУ «Сергокалинская СОШ №2». «По подготовке детей к ВсОШ, ВПР, ЕГЭ, ОГЭ разрабатываю индивидуальные проектории работы. Одаренные дети бывают немножко замкнутыми, нахожу к ним особый подход», - отметила учитель.

По вопросу для уточнения данных об учителях РМО, преподающих математику в школах района методистом Магомедовой У.К. была в Google форме создана таблица и предложила в течение 2-3 дней ее заполнить, чтобы составить банк данных.

С докладом на тему: «Формирование функциональной грамотности школьников на уроках математики» выступила учитель МКОУ «Маммаульская

СОШ» Магомедовой Р.К. на тему:

Провели самоанализ и анализ посещенных открытых уроков. Учитель математики МКОУ «Сергокалинская СОШ №2» Раджабова Кумсият Гаджиевна провела открытый урок в 8 классе на тему: «Умножение дробей и возведение в степень». Учитель математики МКОУ «Сергокалинская СОШ №2» Абдуразакова Сапият Магомедовна провела открытый урок в 7 классе на тему: «Линейное уравнение с одной переменной». Оба учителя использовали на уроках презентации. Объяснение новой темы с постановки проблемы и формулировки выводов показали учителя.

Семинар прошел плодотворно. Учителя выразили огромную благодарность за организацию и проведение мероприятия.

30 января 2025 года с целью внедрения и распространения современных инновационных технологий, повышения профессионального мастерства педагогов прошел районный семинар-практикум учителей математики на базе МКОУ «Бурдекинская СОШ» Сергокалинского района.

Открытый урок в 8 классе на тему: «Решение квадратных уравнений» провела учитель математики МКОУ «Бурдекинская СОШ» Нурмагомедова Зарема Далгатовна. Урок начала с расшифровки слов, которые помогли

определить тему урока. Была использована интерактивная доска. На уроке были рассмотрены разнообразные задания. Из предложенных примеров выделить квадратное уравнение и сложить картинку. Работа в парах. Были решены задания из открытого банка ФИПИ у доски, использовали формулу не из школьного курса для нахождения корней квадратного уравнения.

С заданием «Черный ящик» дети справились. Для заданий на соответствие была применена групповая форма. На вопросы из викторины каждый ученик отвечал отчетливо. Была использована оценочная таблица, где каждый ученик смог себе поставить отметку.

В 9 классе Зарема Далгатовна провела нестандартный урок-деловую игру, разделив всех учащихся на 2 фирмы по производству и переработки зерна и реализации хлебопродуктов - «Хлебороб» и «Кормилец», где каждый из них стал предпринимателем и открыл свои фирмы. Были рассмотрены понятия «бизнес», «банк», «финансы». Выбраны президенты фирм, бухгалтера для составления расчетной ведомости и предложены учащимся математические задания: «Первый капитал», «Приумножение капитала», «Проверка начислений заработной платы», «Реализация товара», «Задания для президентов», «Благотворительность».

Мастер-класс показала учитель МКОУ «Мургукская СОШ» Гаджиалиева Пахай Абдулмуминовна. Был проведен разбор заданий ЕГЭ по математике профильного уровня №12 на нахождение точек максимума и минимума функции, а также наибольших и наименьших значений функции, где ответом может быть целое число или конечная десятичная дробь. Были разобраны задачи, вызывающие затруднения у учащихся при подготовке к ЕГЭ.

Проведен анализ посещенных мероприятий. Смена видов деятельности, психологическая разгрузка. Время, отведенное на все этапы урока, было распределено рационально, имелись логические переходы от одного этапа к другому. Верный выбор дидактической структуры урока, заинтересованность и удовлетворенность своей работой учащихся на всех этапах урока, успешное решение поставленных учителем задач, использование развивающего метода обучения «социальное взаимодействие», т.е. предоставление возможности каждому ученику проявить свои знания, умения в практической деятельности и получить за это одобрение, использование интернет-ресурсов и элементов информационно-компьютерных технологий - основные критерии успешной оценки коллегами открытых уроков и мастер-класса.

Руководителя РМО, учитель МКОУ «Кадиркентская СОШ» Магомедова У.К. выступила с докладом на тему: «Основные подходы к преподаванию математики в условиях обновления образования». «Уход от традиционного урока через использование в процессе обучения новых технологий позволяет устранить однообразие образовательной среды и монотонность учебного процесса, создать условия для смены видов деятельности обучающихся, позволит реализовать принципы здоровьесберегающих технологий. Необходимо осуществлять выбор технологии в зависимости от предметного содержания, целей урока, уровня подготовленности обучающихся, возможности удовлетворения их образовательных запросов, возрастной категории обучающихся», - отметила в выступлении Умусалимат Курбановна.

Рук. РМО Магомедова озвучила итоги муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике.

По вопросу «О проблемах подготовки обучающихся к ГИА. Пути повышения качества преподавания математики. Система подготовки учащихся к ГИА» слушали:

– Алибекову Патимат Карачевну, учителя МКОУ «Урахинская СОШ»;
– Насибат Абдулкеримовну, учителя МКОУ «Сергокалинская СОШ №2»;
– Расулову Луизу Абулкасумовну, учителя МКОУ «Сергокалинская СОШ №1»;
– Магомедову Гюльсару Шамиловну, учителя МКОУ «Маммаульская СОШ»;
– Абидову Пирдауз Касумовну, учителя МКОУ «Аймаумахинская СОШ».

Каждый из выступающих отметил, что проделывается огромная работа по подготовке учащихся к ОГЭ, ЕГЭ, проводятся дополнительные занятия, ведутся беседы с учащимися, постоянно используют задания открытого банка ФИПИ, используют задания с платформы «Решу ОГЭ», «Решу ЕГЭ».

Каждый участник семинара поделился своим опытом, приемами работы и эффективными практиками.

Были даны рекомендации по повышению качества образования, организации работы по достижению всеми обучающимися 8-9 классов минимального уровня подготовки по предметам ГИА-9, 10-11 классов по предметам ЕГЭ с особым акцентом на предметы «Математика. Базовый уровень. Профильный уровень» на уроках и дополнительных/внеурочных занятиях.

Была проанализирована работа учителей математики в РИС «Электронное образование Дагестана», озвучены результаты мониторинга по своевременному выставлению отметок, выдача домашнего задания, использование библиотеки РИС «ЭОД», даты последнего входа каждого педагога.

По вопросу «О проблемах подготовки обучающихся к ГИА. Пути повышения качества преподавания математики. Система подготовки учащихся к ГИА» каждый участник семинара поделился своим опытом, приемами работы и эффективными практиками.

Была проанализирована работа учителей математики в РИС «Электронное образование Дагестана», озвучены результаты мониторинга по своевременному выставлению отметок, выдача домашнего задания, использование библиотеки РИС «ЭОД», даты последнего входа каждого педагога.

Итоги семинара подвела Магомедова У.К., руководитель РМО учителей математики Сергокалинского района. Она поблагодарила всех участников семинара, отметила, что такие встречи позволяют поделиться не только опытом работы, но и играют большую роль в развитии профессионализма педагогов. Семинар прошел плодотворно. Учителя выразили огромную благодарность за организацию и проведение мероприятия.

9 апреля 2025 года на базе МКОУ «Сергокалинская СОШ №1» проведен семинар учителей математики на тему**:** «Совершенствование качества предметного обучения и подготовки к итоговой аттестации школьников в форме ЕГЭ и ОГЭ»

Нестандартный игровой открытый урок в 7 «Б» классе с использованием интерактивной доски на тему: «Клуб супер математиков» провела учитель

математики МКОУ «Сергокалинская СОШ №1» Алиева Марьям Данияловна. Ребята отправились в математическое путешествие.

На уроке были разобраны разные задачи по алгебре, геометрии, вероятности и математической логике. В конце урока провела самостоятельную работу.

Урок способствовал формированию интереса к урокам математики, развитию математического мышления, дети анализировали различные задачи и применяли знания в нестандартных ситуациях.

Открытый урок по математике в 11 классе по подготовке к ЕГЭ провела учитель МКОУ «Сергокалинская СОШ №1» Магомедова Луиза Абулкасумовна. Отгадав ребус, учащиеся определили тему урока. На уроке были рассмотрены разнообразные задания по алгебре и геометрии. Были решены задания из открытого банка ФИПИ, с портала «Решу ЕГЭ». Подготовка к заданиям ЕГЭ требовало от учеников не только знания теоретической базы, но и умения логически анализировать условия задач, находить оптимальные пути решения и грамотно оформлять свои ответы. Учащиеся с предложенными заданиями справлялись очень хорошо.

В процессе работы над задачами учитель активно вовлекала учащихся в обсуждение, предлагала различные подходы к решению и показывала, как избежать типичных ошибок при оформлении ответов. Особое внимание уделялось методам визуализации. Использование графических схем, построение чертежей и объяснение наглядных примеров позволили ученикам лучше понять суть задач. Применение цифровых инструментов, таких как интерактивные доски и презентации, значительно повысило динамику урока.

Открытый урок показал высокую активность и заинтересованность учащихся, а также подтвердил, что такой формат работы эффективен для систематизации знаний и подготовки к экзамену.

Мастер-класс показала учитель МКОУ «Урахинская СОШ» Аликадиева Марият Лахмановна. Был проведен разбор заданий ЕГЭ по математике профильного уровня на тему «Векторы». Задачи были распределены на три уровня сложности: действия с векторами, координаты векторов, скалярное произведение векторов.

Презентация содержала разноуровневые задачи и упражнения по обозначенной теме. Задачи на готовых чертежах дали возможность учителю в течении минимума времени решить и повторить значительно большой объём материала. Были приведены краткие теоретические сведения по теме. К задачам, посредством возможностей программы PowerPoint, приведены подсказки, решения и указания. Были разобраны задачи, вызывающие затруднения у учащихся при подготовке к ЕГЭ.

Показала, что существует два способа решения задач по стереометрии. Первый - классический, который требовал отличного знания аксиом и теорем

стереометрии, логики, умения построить чертеж и свести объемную задачу к планиметрической. Способ был хорош тем, что развивает мозги и пространственное воображение.

Другой метод - применение векторов и координат. Это простые формулы, алгоритмы и правила. Он был очень удобен, особенно когда времени до экзамена мало, а решить задачу хочется.

Проведен анализ посещенных мероприятий. Присутствовавшие учителя отметили профессионализм всех учителей, проведенных открытые уроки и мастер-класс в работе с учащимися, умение четко и доступно доносить сложные темы.

По вопросу «Организация работы учащихся с низкой успеваемостью и низкой мотивацией по подготовке к государственной итоговой аттестации и ВПР на уроках» выступили учитель МКОУ «Кичигамринская СОШ» Мисай Магомедовна и МКОУ «Урахинская СОШ» Марият Лахмановна.

Они в выступлении отметили, что особое внимание на уроках уделяют тем заданиям, которые есть в ЕГЭ и ОГЭ. Проводят в школе пробные экзамены. Начинают подготовку к ЕГЭ и ОГЭ с 8 класса.

По вопросу «Формы внеурочной деятельности по математике» выступила учитель МКОУ «Маммаульская СОШ» Гюльсара Шамиловна и учитель МКОУ «Сергокалинская СОШ №1» Луиза Абулкасумовна.

Они отметили, что на уроках внеурочной деятельности, на дополнительных занятиях и на занятиях математического кружка разбирают с детьми темы из алгебры и геометрии для подготовки к ЕГЭ и ОГЭ. В МКОУ «Маммаульская СОШ» не выделено ни одного часа по математике из часов внеурочной деятельности, но тем не менее проводят дополнительные занятия.

По вопросу «Неделя математической грамотности» выступили учителя МКОУ «Маммаульская СОШ» Магомедова Рабия Курбановна, МКОУ «Сергокалинская СОШ №2» Багомедова Джамиля Халимбековна, МКОУ «Мургукская СОШ» Гаджиалиева Пахай Абдулмуминовна.

Все ученики 5-9 классов приняли участие в неделе математической грамотности, в основном все ученики справились с заданиями, только отдельные учащиеся (1-3 по школе), которые не выполнили задания, отметили выступающие. Помимо этого, ученики приняли участие в олимпиаде по математике на Учи.ру.

Также были рассмотрены вопросы:

• Олимпиадный интенсив по математике

• Результаты олимпиады Чебышева.

Обсуждая вопросы, выступили учителя школ района.

Проведен анализ посещенных мероприятий. Присутствовавшие учителя отметили профессионализм всех учителей, проведенных открытые уроки и мастер-класс в работе с учащимися, умение четко и доступно доносить сложные темы.

Руководитель РМО учителей математики Магомедова Умусалимат Курбановна затронула вопрос участия учащихся 7-8 классов в олимпиадном интенсиве по направлению «Наука». На данный интенсив от района выехали только 4 учащихся МКОУ «Сергокалинская СОШ №1».

Были обсуждены результаты олимпиады Чебышева. Их 231 учащихся, принявших участие в муниципальном этапе олимпиады, победителем и призером не стал ни один учащийся школ района.

29 октября 2024 года, согласно плану работы МКУ «Управления образования», на базе МКОУ «Мюрегинская СОШ" проведен семинар учителей начальных классов на тему: «Планирование и организация методической работы учителей начальных классов на 2024-2025 учебный год». Присутствовали учителя начальных классов из 22 общеобразовательных организаций.

На повестке дня был отчёт о работе районного методического объединения за 2023-24 учебный год.

На семинаре был заслушан отчет руководителя РМО учителей начальных классов и методиста МКУ «Управления образования» о работе районного методического объединения начальных классов за 2023-2024 учебный год.

В рамках семинара учитель начальных классов МКОУ «Мюрегинская СОШ» Магомедова Муъминат Магомедовна показала мастер-класс в 3-м классе на тему: "Вода и её свойства"

Внеклассное мероприятие на тему: "Великие герои великой страны" провела учитель МКОУ «Управления образования» Гасанова Гульпери Хасбулаговна.

Мастер-класс и мероприятие соответствовали требованиям обновленного стандарта: проблемные, развивающие, воспитывающие.

Провели самоанализ и анализ мастер-класса и внеклассного мероприятия.

По теме семинара выступили учителя начальных классов школы. Поделились педагогическим опытом по организации современного урока в соответствии с требованиями обновленных ФГОС НОО.

Учителя начальных классов - участники семинара получили с просмотренных мероприятий много полезного и ценного, массу положительных эмоций, творческих идей для дальнейшей работы.

В апреле 2025 года проведен методический семинар на тему «Методы и формы улучшения качества преподавания родного языка в ОУ» для оказания методической помощи молодым специалистам. В МКОУ «Сергокалинская СОШ №1» поступила на работу в 2024-2025 учебном году Абдулгалимова Зайнаб И. (*педагог-наставник:* Кадиева Саида Магомедовна)

С целью определения профессиональных затруднений и оказания методической помощи в рамках «Школы молодого специалиста», организованной УО, в апреле руководителем РМО был посещён **урок русского языка в 5 классе**, проводимый Абдулгалимова Зайнаб И. (**«Глагол как часть речи»**). В устной форме был проведён подробный анализ урока, даны методические рекомендации.

На семинар были подготовлены методические инструкции, которые им нужны для использования в учебном процессе. Уроки были проведены на профессиональном уровне. Присутствовавшие на семинаре остались довольными. Далее семинар учителей родных языков прошел в деловой рабочей обстановке и завершилось подведением итогов в форме обмена мнениями. Руководитель районной ассоциации учителей родного языка и литературы,

учитель МКОУ «Краснопартизанская СОШ» Гаджиева Н.З. продемонстрировала исследовательский проект «**Значение театральной деятельности в изучении и сохранении родного языка».**

Учителя были ознакомлены с анализом работы за прошлый учебный год и планом работы РМО за новый учебный год. Были рассмотрены важные актуальные вопросы, касающиеся учителей родных языков: улучшение работы с одаренными детьми, проведение качественных уроков, отвечающих требованиям ФГОС, работа с молодыми специалистами. Также на заседании РМО ознакомили с инновационной технологией творчески работающих учителей.

23 октября 2024г. на базе МКОУ «Аймаумахинская СОШ» состоялся районный семинар учителей английского языка. На семинаре приняли участие учителя английского языка школ района. Общее руководство в проведении семинара осуществляла Алиева Наида Шамиловна, методист МКУ «Управления образования района, Председатель РК Профсоюза работников образования. Она выступила с информацией «Анализ работы РМО за 2023/24 учебный год и задачи РМО на 2024/25 учебный год. В выступлении был дан полный анализ о работе учителей английского языка, были названы положительные и отрицательные стороны в работе учителей и какие задачи поставлены перед учителями на новый учебный год. Также Наида Шамиловна ознакомила учителей английского языка с Планом работы РМО учителей английского языка на 2024/2025 учебный год.

Семинар был посвящен теме: «Организация учебно-воспитательного процесса коллективом РМО в новом учебном году». Приоритетные направления методической работы РМО иностранных языков в 2024/2025 учебном году. По данной теме презентацию сделала Ибрагимова Патимат Хабибовна, руководитель районной Ассоциации учителей английского языка. Она представила с показом на интерактивной доске собственный опыт работы и опыт работы коллег из своей школы по использованию различных методов и форм работы по новой программе МЭШ по учебникам и программам по английскому языку и о работе коллег по обновленному ФГОС.

Алишихова Марьям Исаевна учитель английского языка МКОУ «Урахинская СОШ» провела мастер-класс с учителями английского языка на тему: «Способы запоминания лексики». Она ознакомила учителей английского языка с разными способами запоминания лексики.

Открытый урок в 11 классе показала: Абдусамадова Рукият Магомедовна, учитель английского языка МКОУ «Аймаумахинская СОШ». Урок проводился с использованием интерактивной доски. Дети с удовольствием слушали английскую речь и хорошо воспринимали ее. Осознанно отвечали на поставленные вопросы учителя. Учащиеся с хорошей дикцией и интонацией общались с учителем на английском языке по изучаемой теме, выполняли разные упражнения с большим интересом. На уроке прослеживались разные формы работы: с карточками, у доски, на развитие мыслительной деятельности учащихся.

Присутствующие учителя английского языка и гости семинара дали высокую оценку проведенному семинару.

На семинаре с приветственным словом выступила директор школы Гамидова Гулжанат Сулеймановна.

На базе МКОУ «Сергокалинская СОШ№2 им.Героя России М.Нурбагандова» 25 апреля проведен семинар учителей биологии. Семинар был посвящен современным методикам преподавания, подготовкой учащихся к экзаменам (ОГЭ и ЕГЭ), а также обмену опытом между учителями.

В соответствии с программой мероприятия со сравнительным анализом результатов ЕГЭ и ОГЭ по биологии, результатами учащихся на предметных олимпиадах выступила методист МКУ «Управление образования» Адзиева К.А.

Учитель биологии МКОУ «Сергокалинская СОШ№2 им.Героя России М.Нурбагандова» Алиева Разият Исламалиевна, провела открытое занятие в 9 классе классов с применением приёмов технологии развития критического мышления при подготовке к ЕГЭ по биологии.

В рамках семинара учитель биологии МКОУ «Сергокалинская СОШ №2 им.Героя России М.Нурбагандова» Ахмедова П.М.в 3 классе провела внеклассное мероприятие «Посвящение в эколят».

Руководитель Ассоциации учителей биологии района, учитель биологии МКОУ «Сергокалинская СОШ№1», Меджидова М.Б. провела мастер-класс отработки практических навыков решения биологических задач, формирования умений решать биологические задачи, проводить расчёты, делать выводы при выполнении новой модели заданий ОГЭ и ЕГЭ.

Активное участие на семинаре приняли учителя: Мусаева Б.М.-учитель биологии и химии МКОУ «Аймаумахинская СОШ», Алиев А.А.-учитель биологии МКОУ «Новомугринская СОШ» и др.

Учителя получили полезную информацию по подготовке школьников к выполнению заданий повышенного и высокого уровня сложности на ОГЭ и ЕГЭ. Участниками семинара была отмечена практическая значимость проведенного мероприятия.

Справку составила

Методист
МКУ «Управление образования»: У.К.Магомедова

18.06.2025г.