



Министерство образования,
науки и молодежной политики
Краснодарского края

Государственное бюджетное
образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования»
Краснодарского края
(ГБОУ ИРО Краснодарского края)
Россия, 350080, г. Краснодар,
ул. Сормовская, 167
тел./ф.: (861) 203-53-01
e-mail: post@iro23.ru
ИНН 2312062743

От 28.03.2024 № 01-20/1384

Руководителям муниципальных
органов управления образованием

Руководителям территориальных
методических служб

О проведении конференции

Информационное письмо № 2.

ГБОУ ИРО Краснодарского края в рамках реализации государственного задания на 2024 год проводит **3 апреля 2024 года** научно-практическую конференцию **«Преподавание математики, информатики и труда (технологии) в школе: опыт, проблемы, решения»** (далее Конференция).

Приглашаем к участию в Конференции методистов (специалистов) ТМС, курирующих математику, руководителей РМО, учителей математики, учителей информатики, учителей технологии, преподавателей и студентов педагогических специальностей колледжей и вузов.

Конференция состоится 3 апреля 2024 года с **11.00 до 14.30** по адресу в соответствии с программой (Приложение 1). Регистрация с 10.00:

г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края.

Секции:

- Подготовка к ГИА (ОГЭ, ЕГЭ по математике): опыт, проблемы, достижения.

- Опыт, вопросы, перспективы преподавания технологии в школе.

- Современные методики и технологии обучения информатике. Цифровая образовательная среда.

г. Краснодар, ул. Атарбекова, 26. МАОУ лицей № 64.

Секция - Научно-методическое сопровождение процесса формирования функциональной грамотности обучающихся

г. Краснодар, ул. Бакинская, 5. МБОУ гимназия № 23.

Секция - Содержание и организация внеурочной деятельности обучающихся (математика, информатика, технология).

Для педагогов, желающих принять участие в работе секций на базе МАОУ лицей № 64 или МБОУ гимназии № 23, необходимо до 02.04.2024 подать заявку (форма в приложении 2 и приложении 3) на адрес электронной почты кафедры математики, информатики и технологического образования kmii@iro23.ru.

Исполняющий обязанности ректора



Л.Н. Терновая

Белай Елена Николаевна
Задорожная Ольга Владимировна
8 (861) 203 50 52



Приложение 1 к письму
ГБОУ ИРО Краснодарского края
№ 01-20/1384 от 28.03.2024

**Программа конференции «Преподавание математики, информатики и
труда (технологии) в школе: опыт, проблемы, решения»**

03.04.2024

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	
г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края, коворкинг Время работы: 11.00 – 12.00 <i>Модератор - Белай Елена Николаевна</i>	
11.00–11.05	<i>Приветственное слово к участникам конференции</i> Гайдук Татьяна Алексеевна , к.п.н, ректор ГБОУ ИРО Краснодарского края
11.05-11.15	<i>«Основные направления деятельности кафедры математики, информатики и технологического образования»</i> , Задорожная Ольга Владимировна , доцент кафедры математики, информатики и технологического образования
11.15-11.25	<i>«Новый ФПУ. Математика, информатика, технология»</i> , Белай Елена Николаевна , заведующий кафедрой математики, информатики и технологического образования
11.25–11:35	<i>«О роли факультета математики и компьютерных наук КубГУ в подготовке учителей математики и информатики»</i> , Бочаров Александр Васильевич , заместитель декана факультета математики и компьютерных наук КубГУ
11.35–11.45	<i>«Участие в конкурсном движении как инструмент профессионального развития учителя»</i> , Щербакова Екатерина Александровна , учитель математики МБОУ гимназия № 23 г. Краснодара
11.45 – 12.00	<i>«Методическое сопровождение педагогических работников общеобразовательных организаций Краснодарского края в части функциональной грамотности»</i> , Забашта Елена Георгиевна , руководитель Центра непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников

Секция «Подготовка к ГИА (ОГЭ, ЕГЭ по математике): опыт, проблемы, достижения»	
г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края, ауд. 207 Время работы: 12.30 - 14.00 <i>Модератор - Барышенский Дмитрий Сергеевич</i>	
Барышенский Дмитрий Сергеевич	Особенности проверки заданий ЕГЭ по математике профильного уровня в Краснодарском крае
Чуб Евгений Викторович	Решение задач с параметрами как средство формирования исследовательских умений учащихся
Пивень Марина Николаевна	Использование ЦОС при подготовке к ОГЭ по математике
Ильина Надежда Викторовна	Методика подготовки к ОГЭ по математике с учётом особенностей работы в сельской школе
Глазунова Марина Витальевна	Решение контекстных задач как эффективный приём повышения математической грамотности и успешной подготовки выпускников к ОГЭ и ЕГЭ

Довженко Светлана Владимировна	Устная работа на уроках математики как элемент подготовки к ГИА
Пилюгин Андрей Николаевич	Многогранники и тела вращения в профессионально ориентированных задачах.

Секция «Научно-методическое сопровождение процесса формирования функциональной грамотности обучающихся» г. Краснодар, ул. Атарбекова, 26. МАОУ лицей № 64 имени Вадима Миронова Время работы: 10.30 - 13.00 <i>Модераторы - Кузьмина Каринэ Александровна, Власова Александра Анатольевна</i>	
Карлова Светлана Петровна	Опыт работы педагогов лицея в подготовке к ГИА
Ломакина Анастасия Дмитриевна	Использование искусственного интеллекта при создании задач на функциональную грамотность
Лускина Светлана Юрьевна	Игровая деятельность на уроках математики
Петренко Наталья Викторовна	Формирование функциональной грамотности на уроках математики
Мастеренко Дарья Юрьевна	Формирование функциональной грамотности учащихся на уроках алгебры
Шакирова Светлана Талгатовна	Межпредметные и внутрипредметные связи в формировании математической грамотности
Терещенко Элеонора Алексеевна	Приёмы решения практико-ориентированных задач № 1-5 ОГЭ по математике
Савченко Евгений Васильевич	Решение экономических задач ЕГЭ профильного уровня по математике (10 класс)
Колтунова Анна Николаевна	Прикладные задачи в ОГЭ – как один из элементов развития математической грамотности обучающихся (8 класс)
Углов Александр Сергеевич	Решение задач практической направленности (8 класс)

Секция «Опыт, вопросы, перспективы преподавания технологии в школе» г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края, ауд. 209 Время работы: 12.30 - 14.00 <i>Модератор – Илющенко Анастасия Ивановна</i>	
Глазкова Ольга Николаевна	Интегрированный урок – эффективный инструмент для учителя технологии.
Ефименко Ирина Ильинична	Итоговые работы при проведении практических занятий по технологии в смешанных классах
Ксенофонтов Сергей Александрович	Возможности 3D-моделирования и анимации в обучении технологии
Лосева Светлана Владимировна	Формирование семейных ценностей в процессе технологического образования
Прокопенко Карина Григорьевна	Организация трудового обучения и воспитания на уроках технологии
Салтыкова Елена Валентиновна	Создание декоративных изделий из нетканых материалов

**Секция «Содержание и организация внеурочной деятельности обучающихся
(математика, информатика, технология)»**

г. Краснодар, ул. Бакинская, 5. МБОУ гимназия № 23

Время работы: 12.30 – 14.00

Модератор – Василишина Надежда Владимировна

Бундина Алиса Александровна	Формирование функциональной грамотности в процессе проектной деятельности на тему «Замечательные кривые третьего порядка»
Потапова Елена Михайловна	Исследовательская деятельность на уроках математики при решении задач с параметрами
Пасюкевич Анна Александровна	Научно-исследовательские проекты как вид внеурочной работы с одарёнными обучающимися
Чефранова Ирина Николаевна	Школьный математический театр (театр математических миниатюр)
Свиргун Илона Владимировна, Давиденко Анастасия Александровна	Об организации внеурочной работы 9-классников в рамках кружка при факультете математики и компьютерных наук КубГУ
Лебедева Светлана Александровна	Занятие «Георгиевская лента» в рамках внеурочной деятельности обучающихся
Лободина Валерия Юрьевна	Воспитательный аспект процесса обучения геометрии на примере темы «Замечательные кривые 4 порядка»
Попова Ирина Викторовна	Современные подходы к организации внеурочной деятельности обучающихся по математике.
Есин Виктор Алексеевич	Внеурочная деятельность – как фактор развития познавательной активности обучающихся.
Зеленская Ирина Станиславовна	Особенности внеурочной деятельности обучающихся старших классов.
Квиткина Карина Александровна	Внеурочная деятельность как элемент образовательной программы.
Шарапкина Светлана Владимировна	Современные тенденции проектной деятельности на уроках и внеурочное время.

Секция «Современные методики и технологии обучения информатике. Цифровая образовательная среда»

г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края, ауд. 213

Время работы: 12.30 - 14.00

Модератор – Ткаченко Светлана Владимировна

Ткаченко Светлана Владимировна	Эффективные образовательные технологии на уроках информатики
Кравцова Ксения Юрьевна	Современные методики и технологии обучения информатике
Шакуро Юлия Сергеевна	Компьютерное моделирование как способ реализации межпредметных связей по информатике и технологии во внеурочной деятельности учащихся 7-х классов.
Краснощеков Андрей Андреевич	Мастер класс по использованию сервиса Квестодел для создания дидактических материалов
Логинова Светлана Викторовна	Структура «словарь» в Python. Использование словарей при решении заданий ЕГЭ
Сальникова Елена Глебовна	Использование ЦОС «Online Test Pad» на уроках информатики

Одинцова Снежанна Васильевна	Использование цифровых технологий при изучении дисциплины «Математика» во внеурочной деятельности
Здвижкова Анна Викторовна	Мастер-класс «Использование нейросетей в работе современного учителя»

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Время работы: 14.10 - 14.30

14.10-14.30	<i>Свободный микрофон</i>
	<i>Подведение итогов работы Конференции, принятие резолюции</i> Белай Елена Николаевна

Приложение 2 к письму
ГБОУ ИРО Краснодарского края
№ 01-20/1384 от 28.03.2024

Заявка на участие в Конференции.

Секция «Научно-методическое сопровождение процесса формирования функциональной грамотности обучающихся»

МАОУ лицей № 64

Фамилия, имя, отчество участника	
Номер телефона	
Муниципалитет	

Приложение 3 к письму
ГБОУ ИРО Краснодарского края
№ 01-20/1384 от 28.03.2024

Заявка на участие в Конференции.

Секция «Содержание и организация внеурочной деятельности обучающихся
(математика, информатика, технология)»

МБОУ гимназия № 23

Фамилия, имя, отчество участника	
Номер телефона	
Муниципалитет	