



Министерство образования и науки
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

Руководителям муниципальных
органов управления образованием

Руководителям территориальных
методических служб

От 03.10. 2025 № 01-20/3725

О проведении конференции

Информационное письмо № 2

ГБОУ ИРО Краснодарского края в рамках реализации государственного задания на 2025 год проводит **7 октября 2025 года** конференцию **«Успешные методы и приёмы преподавания математики, информатики и труда (технологии) в школе»** (далее Конференция).

Приглашаем к участию в Конференции преподавателей высших учебных заведений, сотрудников институтов повышения квалификации работников образования, сотрудников региональных методических служб Краснодарского края и других регионов, учителей школ, педагогов профессионального образования, аспирантов, студентов.

Конференция состоится 7 октября 2025 года с 11.00 до 15.30 в соответствии с программой (Приложение 1). Регистрация с 10.30:

по адресу: г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края

Пленарное заседание и 4 секции:

- Трансляция успешного опыта и стратегии подготовки к ГИА по математике.
- Современные методики и технологии обучения информатике. Цифровая трансформация образовательного процесса.
- Формирование метапредметных результатов на уроках математики и информатики.
- Традиции и инновации в преподавании предмета «Труд (технология)»: трансляция успешного опыта.

По адресу: г. Краснодар, ул. Бакинская, 5 (вход с ул. Клубная), МАОУ гимназия № 23

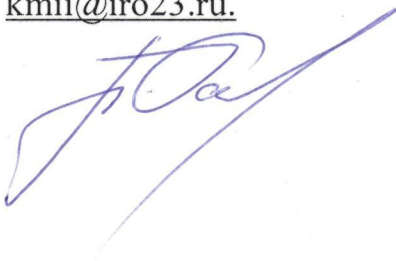
2 секции:

- Эстетика школьной математики: нестандартные подходы к решению задач.

- Внеурочная деятельность как ресурс развития универсальных учебных действий школьников.

Педагогам, желающим принять участие в работе секций на базе МАОУ гимназии № 23, необходимо до 06.10.2025 подать заявку (форма в приложении 2) на адрес электронной почты кафедры математики, информатики и технологического образования kmii@iro23.ru.

Ректор



Т.А. Гайдук

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

Приложение 1 к письму
ГБОУ ИРО Краснодарского края
№ 01-20/3725 от 03.10.2025

**Программа конференции «Успешные методы и приёмы преподавания
математики, информатики и труда (технологии) в школе»**
07 октября 2025

10.30 – 11.00 Регистрация	
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	
При дистанционном участии подключиться можно по ссылке https://sferum.ru/?p=messages&join=hcIkYSrXfLuG_nrWPvjqaNBJo7t531RGNnc= г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края, ауд. 207	
Время работы: 11.00 – 12.00 <i>Модераторы - Белай Елена Николаевна, Задорожная Ольга Владимировна</i>	
11.00–11.05	<i>Приветственное слово к участникам конференции</i> Гайдук Татьяна Алексеевна, к.п.н, ректор ГБОУ ИРО Краснодарского края
11.05-11.20	<i>Верифицированный контент «Облако знаний» в Универсальной библиотеке ЦОК</i> Мамонтов Денис Игоревич, генеральный директор ООО «Физикон»
11.20-11.35	<i>Трансляция успешного опыта как инструмент повышения образовательных результатов обучающихся</i> Беркович Максим Леонидович, к.э.н., генеральный директор «Издательский дом. Методист»
11.35–11.45	<i>Влияние участия в конкурсах на профессиональное становление и рост учителя</i> Курчина Елена Викторовна, учитель математики МОБУ СОШ № 2 имени Н.Я. Василенко МО Лабинский район
11.45 – 12.00	<i>Цифровая образовательная среда: как Яндекс объединяет учебник, практику и сообщество для учителей информатики</i> Кутлубаева Дина Заитовна, региональный куратор Яндекс учебника АНО ДПО «Образовательные технологии Яндекса».

Секция «Трансляция успешного опыта и стратегии подготовки к ГИА по математике» г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края, ауд. 215		
Время работы: 12.30 - 15.00 <i>Модератор - Барышенский Дмитрий Сергеевич</i>		
1.	Белай Елена Николаевна, заведующий кафедрой математики, информатики и технологического образования ГБОУ ИРО Краснодарского края	О реализации комплексного плана мероприятий по повышению качества математического образования в Краснодарском крае
2.	Барышенский Дмитрий Сергеевич, доцент кафедры МИТО ГБОУ ИРО Краснодарского края	Типичные ошибки выпускников Краснодарского Края в заданиях с развёрнутым ответом ЕГЭ по математике. Опыт работы предметной комиссии
3.	Задорожная Ольга Владимировна, доцент кафедры МИТО ГБОУ ИРО Краснодарского края	Качественная подготовка к ЕГЭ как основа успешного обучения в вузе
4.	Саламаха Надежда Сергеевна, учитель математики МАОУ СОШ № 85 имени Валерия Иванкина МО г. Краснодар	Использование интеллект-карт на уроках математики как эффективный метод обучения
5.	Погорелова Екатерина Александровна, учитель математики НЧОУ Лицей «ИСТЭК» МО г. Краснодар	Устный счёт на уроках математике при подготовке к ОГЭ

6.	Экшиян Алиса Андреевна, учитель математики МАОУ Гимназия № 92 МО г Краснодар	Особенности подготовки обучающихся к задачам «на доказательство» с точки зрения учителя и эксперта
7.	Беребердин Александр Викторович, учитель математики МАУ ДО ЦДО «Эрудит» им. А.В. Луначарского МО г. Геленджик	Математические кружки как форма подготовки к решению заданий № 19 на ЕГЭ по математике профильного уровня
8.	Андрафанова Наталия Владимировна, учитель математики ГБОУ КШИ «Кубанский казачий кадетский корпус» МО г. Краснодар	К вопросу об организации геометрической подготовки школьников к ГИА

Секция «Современные методики и технологии обучения информатике. Цифровая трансформация образовательного процесса» г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края, ауд. 209 Время работы: 12.30 - 15.00 Модераторы - Ткаченко Светлана Владимировна, Илющенко Анастасия Ивановна		
1.	Мамонтов Денис Игоревич, генеральный директор ООО "Физикон"	Подключение школ к Универсальной библиотеке ЦОК и работа в ней: преодолеваем сложности
2.	Кубай Антонина Сергеевна, учитель информатики АНОО Гимназия «ЛИДЕР» МО г. Краснодар	Машина Тьюринга в заданиях № 12 КЕГЭ по информатике
3.	Чернова Светлана Александровна, учитель информатики ЧОУ «Гимназия №1» МО г. Новороссийск	Современные облачные инструменты в обучении школьников программированию и подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по информатике
4.	Сергейко Наталья Георгиевна, учитель информатики МАОУ СОШ 49 МО г. Краснодар	Libre Office и Microsoft Office: принципы работы и различия
5.	Бердникова Анастасия Александровна, учитель физики и информатики МАОУ-СОШ № 25 МО г. Армавир	Scratch: погружение в мир визуального программирования
6.	Чупров Димитрий Иванович, учитель математики и информатики МБОУ «СОШ № 10 им. Т.П. Северова» МО г. Туапсе	Геймификация при обучении информатике
7.	Илющенко Анастасия Ивановна, старший преподаватель кафедры МИТО ГБОУ ИРО Краснодарского края	Сервисы и инструменты для образования на основе искусственного интеллекта
8.	Илющенко Людмила Петровна, учитель математики, информатики и физики МОБУ ООШ № 20 им. Н.Н. Вербина МО Новокубанский район	Реализация проектной деятельности в школе с использованием инструментов на основе искусственного интеллекта
9.	Здвижкова Анна Викторовна, учитель информатики МБОУ гимназия № 1 МО г. Армавир	Проектная деятельность в эпоху ИИ: интеграция Google Nano Banana, Google Veo-3, Klingai в создание образовательных проектов по информатике
10.	Ткаченко Светлана Владимировна, старший преподаватель кафедры МИТО ГБОУ ИРО Краснодарского края	От пассивного пользователя к творческому создателю: трансформация целей обучения информатике в эпоху ИИ
11.	Кувватова Ольга Александровна, учитель информатики МАОУ гимназия № 5 им. В.А. Голикова МО	Методические рекомендации по решению и оформлению заданий № 5 «Простой линейный алгоритм» ОГЭ по информатике

	г. Новороссийск	
12.	Мирная Мария Ивановна, учитель информатики МАОУ СОШ № 111 им. Героя Советского Союза Алексея Петровича Позднякова МО г. Краснодар	Опыт работы в Яндекс Учебнике: результаты и перспективы

Секция «Формирование метапредметных результатов на уроках математики и информатики» г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края, ауд. 207 Время работы: 12.30 - 15.00 Модератор - Кузьмина Каринэ Александровна		
1.	Бережная Оксана Викторовна, учитель математики ГБПОУ «Кропоткинский медицинский колледж»	Современные методы повышения результативности обучения математике в профессиональном образовании
2.	Бородина Марина Борисовна, учитель математики МБОУ СОШ № 1 имени Дудина Николая Максимовича Героя Советского Союза МО Красноармейский район	Формирование навыков 4К компетенций при реализации межпредметных связей на уроках математики
3.	Залевская Светлана Олеговна, учитель математики МБОУ лицей № 90 МО г. Краснодар	Метапредметность через призму современных технологий: новый взгляд на математику
4.	Колесникова Ольга Сергеевна, учитель математики МАОУ – СОШ № 25 им. И.Т. Тушева МО г. Армавио	Метапредметные компетенции в математике и информатике: формирование и применение на уроках в основной школе
5.	Матюха Эльвира Анатольевна, учитель математики МБОУ Гимназия №14 им. Ю.А. Гагарина МО Ейский район	Организация учебного пространства как инструмента в формировании метапредметных компетенций на уроках математики
6.	Пономаренко Ирина Николаевна, учитель математики МАОУ-СОШ № 20 МО г. Армавир	Методические подходы формирования метапредметных компетенций обучающихся
7.	Развозжаева Алла Викторовна, учитель математики ГБОУ КК «ДШИИ и КК им. В.Г. Захарченко»	Задачи с экономическим содержанием как инструмент формирования метапредметных компетенций обучающихся
8.	Кузьмина Каринэ Александровна, старший преподаватель кафедры МИТО ГБОУ ИРО Краснодарского края	Регионоведческий подход как средство формирования универсальных учебных действий обучающихся в условиях современного образования
9.	Глотова Татьяна Сергеевна, учитель математики МБОУ гимназия №1 им. Н. Островского МО г. Туапсе	Использование метода проектов на уроках математики (на примере раздела программы «Математика» 5 класса «Наглядная геометрия»)
10.	Скворцова Татьяна Павловна, учитель математики НОП СОШ «Новатор» МО г. Краснодар	Формирование метапредметных результатов на уроках математики с использованием компетентностно-ориентированных тестов
11.	Кошелева Валентина Николаевна, учитель математики МБОУ СОШ № 29 им. Ю.В. Амелова МО г. Новороссийск	Формирование метапредметных результатов на уроках математики на примере свойств логарифмов
12.	Симонян Светлана Арменовна, учитель математики МОБУ СОШ № 66 имени Макарова П.А. МО г. Сочи	Дидактические приёмы формирования метапредметных компетенций школьников
Секция «Традиции и инновации в преподавании предмета «Труд (технология)»: трансляция успешного опыта»		

г. Краснодар, ул. Сормовская, 167, ГБОУ ИРО Краснодарского края, ауд. 216		
Время работы: 12.30 - 15.00		
<i>Модератор – Усманова Лариса Дмитриевна</i>		
1.	Усманова Лариса Дмитриевна, старший преподаватель кафедры МИТО ГБОУ ИРО Краснодарского края	Воспитание мастеров завтрашнего дня: обновленный предмет «Труд (технология)» в эпоху цифровых перемен
2.	Салтыкова Елена Валентиновна, учитель труда (технологии) МАОУ СОШ № 103 МО г. Краснодар	Изучение национальной культуры и народного искусства на уроках труда (технологии). Проект «Кукольные истории»
3.	Иванов Александр Станиславович, учитель труда (технологии) МАОУ Екатерининской гимназии № 36 МО г. Краснодар	Робототехника в школе: где традиции встречаются с инновациями
4.	Рудакова Наталья Семеновна, учитель труда (технологии) МБОУ СОШ № 4 МО г. Анапа	Метод проектов как средство развития творческих способностей обучающихся на уроках труда (технологии)
5.	Ковалюк Ирина Федоровна, учитель труда (технологии) МБОУ СОШ № 36 МО Северский район	Современные подходы в преподавании учебного предмета «Труд (технология)»
6.	Гусев Виктор Михайлович, учитель труда (технологии) МБОУ СОШ № 36 МО Северский район	Современные технологии обработки древесины на уроках труда (технологии)
7.	Гардер Евгений Геннадьевич, учитель труда (технологии) МАОУ СОШ № 13 МО Темрюкский район	Развитие креативного мышления у учащихся на уроках труда (технологии)
8.	Артамонова Елена Ивановна, учитель труда (технологии) НОП СОШ «Новатор» МО г. Краснодар	Работа учителя труда (технологии) по достижению метапредметных результатов обучающихся в рамках организации проектной деятельности
9.	Попова Ольга Ивановна, учитель труда (технологии) МБОУ лицей им. дважды Героя Социалистического Труда В.Ф. Резникова МО Каневской район	Взаимосвязь традиций и инноваций в преподавании труда (технологии)

Секция «Эстетика школьной математики: нестандартные подходы к решению задач»		
г. Краснодар, ул. Бакинская, 5 (вход с ул. Клубная) МБОУ гимназия № 23		
Время работы: 12.30 – 15.00		
<i>Модератор – Власова Александра Анатольевна</i>		
1.	Пашенко Марина Петровна, учитель математики МБОУ гимназия №5 имени девяти Героев Второй мировой войны МО Усть-Лабинский район	Способы решения задач по теме: «Окружность»
2.	Зайцева Анна Валериевна, учитель математики МБОУ СОШ № 18 имени Героя Советского Союза Степана Васильевича Суворова МО Туапсинский район	Метод вспомогательной окружности при решении планиметрических задач
3.	Ильина Зоя Николаевна, учитель математики МОБУ гимназия № 15 г. Сочи им. Н.Н. Белоусова	Применение метода координат при решении задач по стереометрии
4.	Попова Ирина Николаевна, учитель математики МБОУ СОШ № 6 имени	Нестандартные подходы к решению неравенств

	Ю.А. Гагарина МО Кавказский район	
5.	Власова Александра Анатольевна, старший преподаватель кафедры МИТО ГБОУ ИРО Краснодарского края	Решение уравнений и неравенств с использованием свойств входящих в них функций
6.	Петренко Наталья Викторовна, учитель математики МБОУ СОШ № 7 имени И.Ф. Афанасьева МО Усть-Лабинский район	Применение метода координат для решения уравнений и систем с параметрами
7.	Слепцова Яна Вячеславовна МБОУ гимназия № 92 МО г. Краснодар	Нестандартные подходы к решению задач по математике с помощью онлайн-калькулятора Desmos

Секция «Внеурочная деятельность как ресурс развития универсальных учебных действий школьников» г. Краснодар, ул. Бакинская, 5 (вход с ул. Клубная) МБОУ гимназия № 23 Время работы: 12.30 – 15.00 Модератор – <i>Василишина Надежда Владимировна</i>		
1.	Василишина Надежда Владимировна, старший преподаватель кафедры МИТО ГБОУ ИРО Краснодарского края	Роль внеурочной деятельности в развитии мотивации к изучению математики у обучающихся
2.	Чуб Евгений Викторович, учитель математики МБОУ СОШ № 5 имени маршала Г.К. Жукова МО Калининский район	Внеурочная деятельность по математике: от решения задач к формированию универсальных компетенций
3.	Гутманова Алефтина Валерьевна, учитель математики ГКУС СОШ №4 МО Усть-Лабинский район	Решение практико-ориентированных задач во внеурочной деятельности
4.	Перфилов Кирилл Олеговна, студент ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет»	Эстетика школьной математики: нестандартные подходы к решению задач
5.	Попович Дмитрий Давидович, учитель математики, информатики МБОУ СОШ № 6 имени Героя Советского Союза Г.К. Жукова МО Каневской район	Метапредметность и профориентация во внеурочной деятельности по информатике
6.	Романова Оксана Анатольевна, учитель математики МАОУ гимназия № 23 МО г. Краснодар	Нестандартные приемы решения задач по математике во внеурочной деятельности.
7.	Попова Ирина Викторовна, учитель математики МАОУ гимназия № 23 МО г. Краснодар	Эффективные стратегии подготовки к ЕГЭ по математике во внеурочной деятельности
8.	Леньо Светлана Вячеславовна, учитель математики МАОУ гимназия № 23 МО г. Краснодар	Эффективные формы, методы и приемы работы при подготовке учащихся к ОГЭ во внеурочной деятельности
9.	Леонтьева Любовь Андреевна, учитель математики и информатики МАОУ гимназии № 23 МО г. Краснодар	AR/VR технологии в образовании во внеурочной деятельности

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	
Время работы: 15.10 - 15.30	
15.10-15.30	Свободный микрофон Подведение итогов работы Конференции, принятие резолюции Белай Елена Николаевна, Задорожная Ольга Владимировна