

**Региональная научно-методическая конференция**  
**«Актуальные проблемы обучения математике и физике для учителей**  
**образовательных организаций»**  
**секция «Математика»**  
**Программа конференции**

9:00 – 9:30 регистрация участников конференции;  
9:30 – 12:00 выступления докладчиков;  
12:00 – 12:30 перерыв (кофе-брейк);  
12:30 – 16:00 выступления докладчиков.

**Доклады**

1. «Изменения в структуре и содержании ОГЭ», *Дробышева Марина Павловна*, МБОУ г. Костромы СОШ № 37 имени выдающегося земляка Тартышева А. М.
2. «Практико-ориентированные задания в ОГЭ по математике», *Бабенко Алена Сергеевна*, ФГБОУ ВО «КГУ», *Тукина Любовь Викторовна*, МБОУ г. Костромы СОШ № 30.
3. «Система подготовки к ОГЭ учащихся сельских школ», *Адеева Светлана Юрьевна*, МБОУ Костромского муниципального района Костромской области Шуваловская СОШ.
4. «Текстовые задачи по теме «Прогрессии» в ГИА», *Векишина Светлана Викторовна*, МБОУ г. Костромы Лицей № 32.
5. «Задачи с параметром в ОГЭ» *Антоненко Ирина Михайловна*, МКОУ Костромского муниципального района Костромской области Кузьмищенская СОШ.
6. «Задачи по планиметрии в ОГЭ повышенного и высокого уровня сложности», *Соколова Марина Семеновна*, МБОУ г. Костромы Лицей № 32.
7. «Задания по теории вероятностей в ГИА», *Марголина Наталия Львовна*, ФГБОУ ВО «КГУ».
8. «Обобщающее повторение планиметрии при подготовке к ГИА», *Матвеева Елена Анатольевна*, МБОУ г. Костромы СОШ № 24.

**Перерыв**

**Доклады**

1. «Перспективная модель ЕГЭ 2022 г.», *Марголина Наталия Львовна*, ФГБОУ ВО «КГУ», *Омелькова Мария Сергеевна*, ОГБОУ ДПО КОИРО.
2. «Нахождение по графику коэффициентов квадратичной функции», *Катержина Светлана Федоровна*, ФГБОУ ВО «КГУ», *Собашко Юлия Александровна*, ФГБОУ ВО «КГУ».
3. «Авторская система подготовки учащихся к ЕГЭ», *Пономаренко Татьяна Николаевна*, МБОУ Костромского муниципального района Костромской области Караваевская СОШ.

4. «Окружность и прямоугольный треугольник в задачах ЕГЭ», *Григорьева Ирина Владиславовна*, МБОУ г. Костромы Лицей № 17.
5. «Комплексные числа в школьном курсе математике и в перспективной модели ЕГЭ», *Бабенко Алена Сергеевна, Смирнова Алена Олеговна*, ФГБОУ ВО «КГУ».
6. «Обобщенный метод интервалов и метод рационализации при решении трансцендентных неравенств», *Степанова Ольга Юрьевна*, МБОУ г. Костромы Гимназия № 33 имени выдающегося земляка Маршала Советского Союза, дважды Героя Советского Союза А. М. Василевского.
7. «Система подготовки к решению задания № 16 ЕГЭ», *Матыцина Татьяна Николаевна*, ФГБОУ ВО «КГУ».
8. «Система подготовки к решению заданию № 19 ЕГЭ», *Омелькова Мария Сергеевна*, ОГБОУ ДПО КОИРО.
9. «О некоторых способах решения задач с параметром», *Марголина Наталия Львовна, Шорохова Светлана Анполинарьевна*, МБОУ г. Костромы Лицей № 17.

**Регламент выступлений: до 20 минут.**  
Ведущий: Н. Л. Марголина.