

**Особенности проведения государственной (итоговой) аттестации обучающихся, освоивших образовательные программы основного общего образования, с использованием механизмов независимой системы оценки знаний путем создания территориальных экзаменационных комиссий в 2012 году по математике**



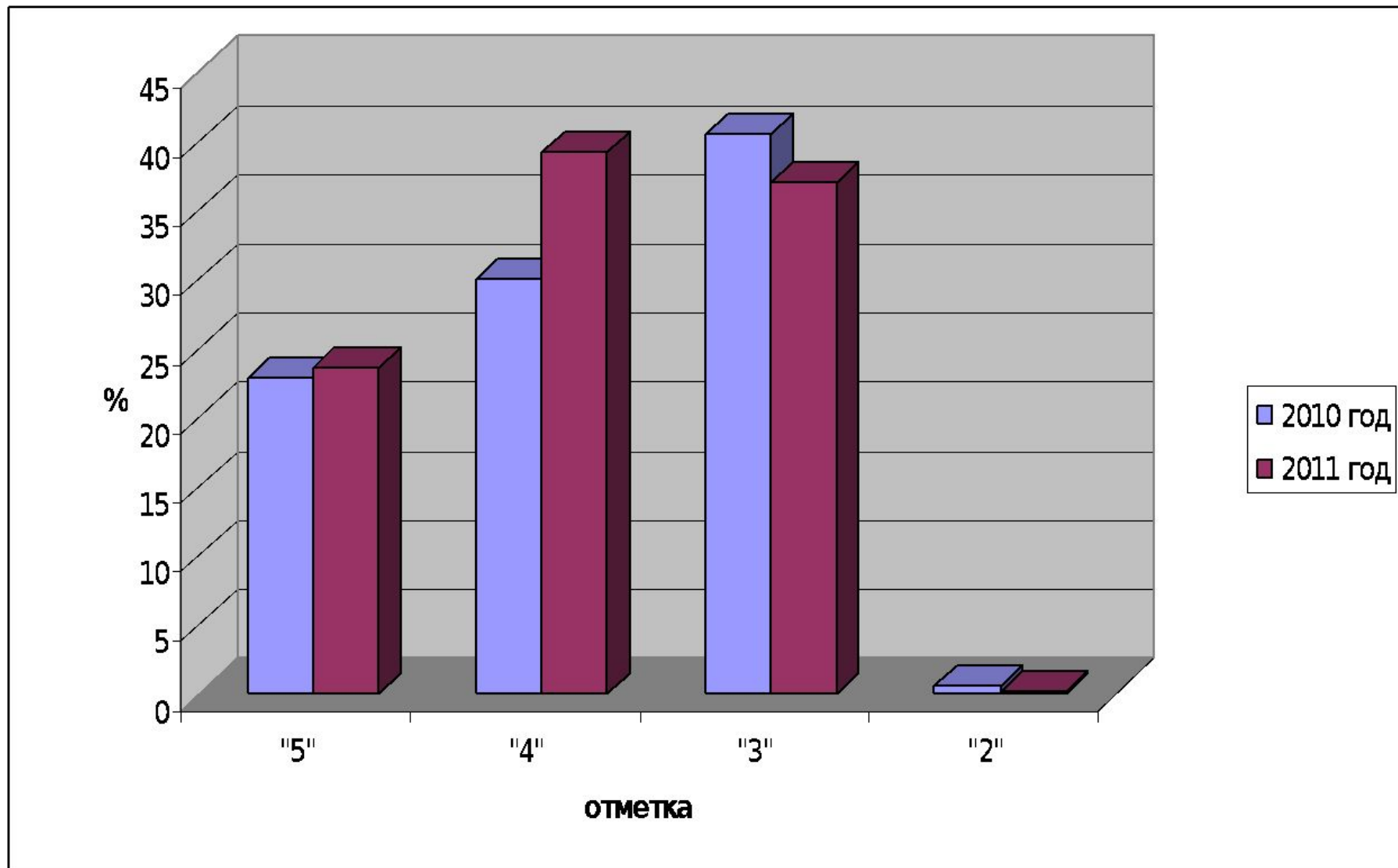
**Куценкова Ольга Викторовна,  
старший преподаватель кафедры  
естественно-математических дисциплин  
ГБОУ ДПО ЧИШКРО**

# Итоги ГИА 2011

## Челябинская область

- Экзамен сдавали - **30762** выпускника.
- Абсолютная успеваемость - **99,76%**.
- Качественная успеваемость - **62,79 %**.
- Средний балл по области - **17,50**.
- Средний балл по России - **17,40**.

# Распределение отметок в 2010 - 2011 г.



# ГИА по математике 2012

- является обязательным экзаменом;
- осуществляется на основе централизованно разработанных экзаменационных материалов;
- оценку знаний осуществляют независимые территориальные экзаменационные комиссии.

# Документы, определяющие содержание

- 1) Федеральный компонент государственного стандарта основного общего образования по математике (приказ Минобразования России от **05.03.2004 № 1089** «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»).
- 2) Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (приказ Минобрнауки России от **17.12.2010 № 1897** «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»).

# Структура экзаменационной работы по математике 2012 года

- **Часть 1**

- 18 заданий, направленных на проверку базовой математической подготовки.

- **Часть 2**

- 5 заданий, направленных на выявление повышенного и высокого уровней подготовки выпускников.

## Изменения в КИМах 2012 г.

Основное отличие экзаменационной работы 2012 г. от модели предыдущих лет заключается в том, что в ней полностью реализовано требование действующей нормативной базы в части проведения экзамена по математике и в полной мере представлены **все** разделы курса математики, в частности, задания по курсу геометрии основной школы (добавлено 6 заданий (4 задания в первой части и 2 задания во второй)).

# Единая система ГИА и ЕГЭ

- Содержательное единство.
- Структурное единство.
- Единые требования при проверке достижения уровня базовой подготовки и повышенного уровня.
- Сделан акцент на умение использовать знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни.



# Продолжительность проведения экзамена по математике

- На выполнение всей экзаменационной работы по математике (первой и второй части) отводится **240 минут (4 часа)**.
- Время инструктажа и заполнения титульного листа не включается в продолжительность выполнения экзаменационной работы.

# Основные материалы для учащихся

- варианты экзаменационных работ (КИМ).
- по 2 чистых тетрадных листа на каждого экзаменуемого со штампом муниципального органа управления образованием для выполнения заданий части 2 экзамена.
- по 2 чистых тетрадных листа на каждого экзаменуемого со штампом муниципального органа управления образованием для черновика.
- дополнительный справочный материал, определенный спецификацией контрольных измерительных материалов для проведения в 2012 году государственной (итоговой) аттестации (в новой форме) по математике.

# Дополнительный справочный материал

Выдается вместе с вариантом КИМ:

- таблица квадратов двузначных чисел,
- формула корней квадратного уравнения,
- формула разложения на множители квадратного трехчлена,
- формулы  $n$ -го члена и суммы  $n$ -первых членов арифметической и геометрической прогрессий,
- основные формулы из курса геометрии.

# Дополнительное оборудование

- Учащимся **разрешается** пользоваться только выданным справочным материалом и линейкой.
- Учащимся **запрещается** пользоваться калькулятором, средствами мобильной связи и любой иной справочной литературой.

# Требования к организаторам экзамена

- В каждой аудитории на экзамене присутствуют 2 организатора.
- На экзамен в аудиторию не допускаются специалисты по математическим дисциплинам.
- Организаторы в аудитории должны быть заранее ознакомлены с инструкцией по проведению экзамена.

# Особенности процедуры проведения экзамена по математике

- В каждой аудитории должно присутствовать **не более 15 участников** экзамена.
- Участники экзамена располагаются в аудитории **по одному человеку за партой**.
- В аудитории должны быть размещены **настенные часы**.
- За 15 мин. до окончания экзамена ответственный организатор в аудитории должен **предупредить участников о завершении работы**.

# Особенности процедуры проведения экзамена по математике

- Учащимся в начале экзамена выдается полный текст работы (первая и вторая части).
- Ответы части 1 фиксируются в тексте работы, задания части 2 выполняются на отдельных проштампованных листах.
- Формулировки заданий второй части не переписываются.
- Выпускники могут работать в черновиках, но должны знать , что черновики не проверяются.
- **В отличие от прошлого года первая часть отдельно не собирается. После окончания экзамена учащиеся сдают экзаменационные листы, содержащие первую и вторую части.**

## **Особенности процедуры проведения экзамена по математике**

- По окончании экзамена организаторы собирают и запаковывают **отдельно** экзаменационные работы и черновики в два пакета **в присутствии не менее трёх участников экзамена.**
- Запакованные пакеты передаются руководителю пункта проведения экзамена.



# Работа территориальной экзаменационной комиссии

**Шкала перевода общего балла  
в 5-балльную шкалу отметок**

Общий балл	0-7 баллов			
		8-15 баллов	16-19 баллов	20-34 баллов
отметка	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>

# Куценкова Ольга Викторовна

старший преподаватель кафедры естественно-  
математических дисциплин  
ГБОУ ДПО ЧИППКРО

(351) 264-01-51 (раб.)

[kucenkova\\_ov@ipk74.ru](mailto:kucenkova_ov@ipk74.ru)