



**Совещание по подготовке к ГИА-2023 по
предмету «Информатика»**

ЦЕЛЬ РАБОТЫ СОВЕЩАНИЯ:

определение направлений, форм и методов способов взаимодействия педагогов при подготовке к ГИА-2023 по информатике для повышения его качества

ЗАДАЧИ:

1. Анализ результатов ГИА-2022 (ОГЭ) по информатике.
2. Обсуждение опыта подготовки к ОГЭ-2022 по информатике.
3. Определение основных направлений подготовки к ГИА-2023 по информатике.



 POST@IRO23.RU

 КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167

 WWW.IRO23.RU



Направления подготовки к ОГЭ -2023 по информатике на основе анализа результатов ОГЭ-2022

Ткаченко Светлана Владимировна,
председатель региональной ПК по
информатике, старший преподаватель
кафедры математики, информатики и
технологического образования ГБОУ
ИРО Краснодарского края



**РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНОЧНЫХ ПРОЦЕДУР
ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ
ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**

2022



POST@IRO23.RU



КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167



WWW.IRO23.RU



Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования

**ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
Краснодарского края**

ОБУЧЕНИЕ ▾

ВНЕБЮДЖЕТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕС

ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ГИА ▾

РЕГИСТРАЦИЯ НА КУРСЫ

Мероприятия ГИА

Анализ ЕГЭ/ОГЭ

Рекомендации ЕГЭ/ОГЭ

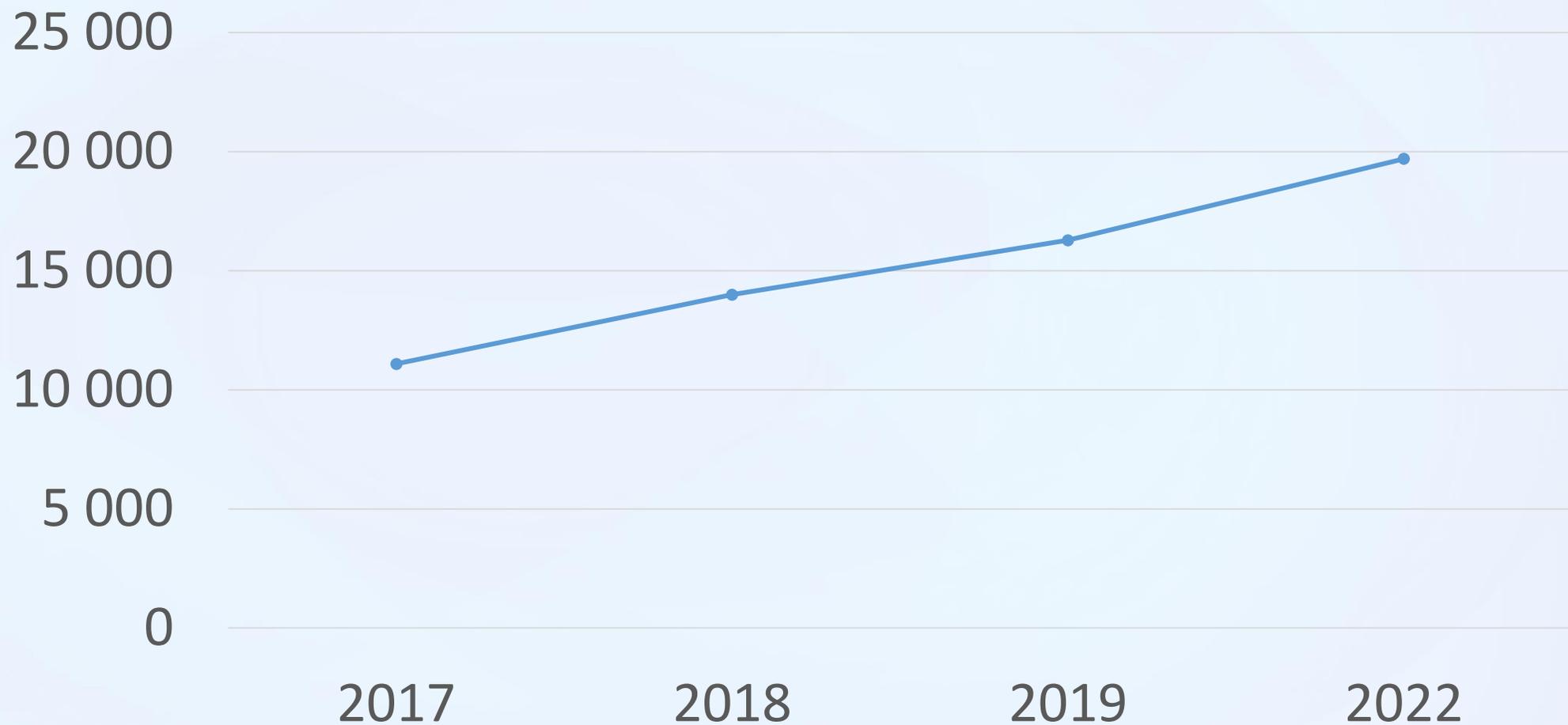
Спецификации и кодификаторы ЕГЭ/ОГЭ

Мероприятия ГИА-2022

https://iro23.ru/?page_id=2338



Участники ОГЭ по информатике



 POST@IRO23.RU

 КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167

 WWW.IRO23.RU



Методическое сопровождение государственной итоговой аттестации 2023 для учителя информатики



ДПП ПК для
тьютора

ДПП ПК для
учителя



ДПП ПК для
экспертов

Сообщество
информатиков



Семинары,
вебинары

Сообщество
информатиков



POST@IRO23.RU



КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167



WWW.IRO23.RU



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕРВИЧНЫХ БАЛЛОВ УЧАСТНИКОВ ОГЭ ПО ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ



✉ POST@IRO23.RU

🏠 КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167

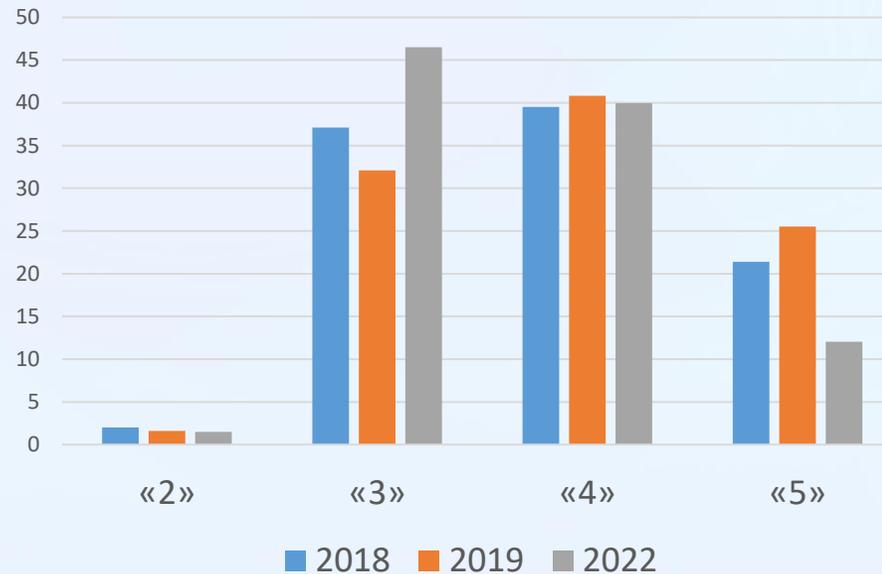
🌐 WWW.IRO23.RU



Динамика результатов ОГЭ по предмету информатика

Таблица

Получили отметку	2018 г.		2019 г.		2021 г.		2022 г.	
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
«2»	277	2	260	1,6	-	-	267	1,4
«3»	5198	37,1	5232	32,1	-	-	9 167	46,5
«4»	5533	39,5	6648	40,8	-	-	7 799	39,6
«5»	2989	21,4	4141	25,5	-	-	2 467	12,5



POST@IRO23.RU



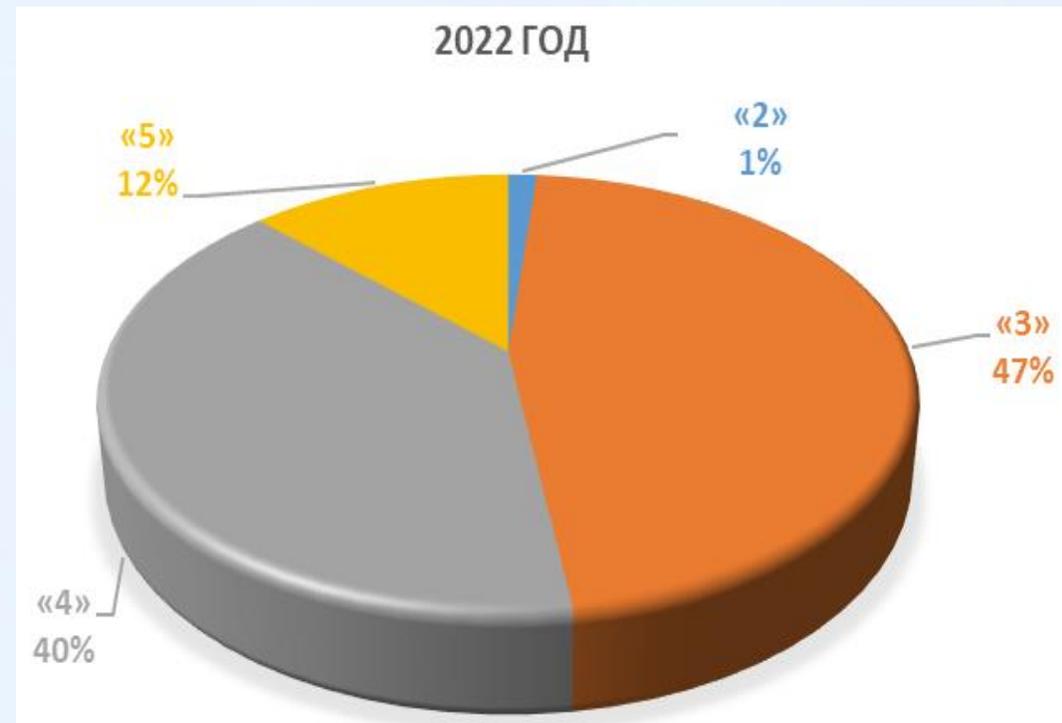
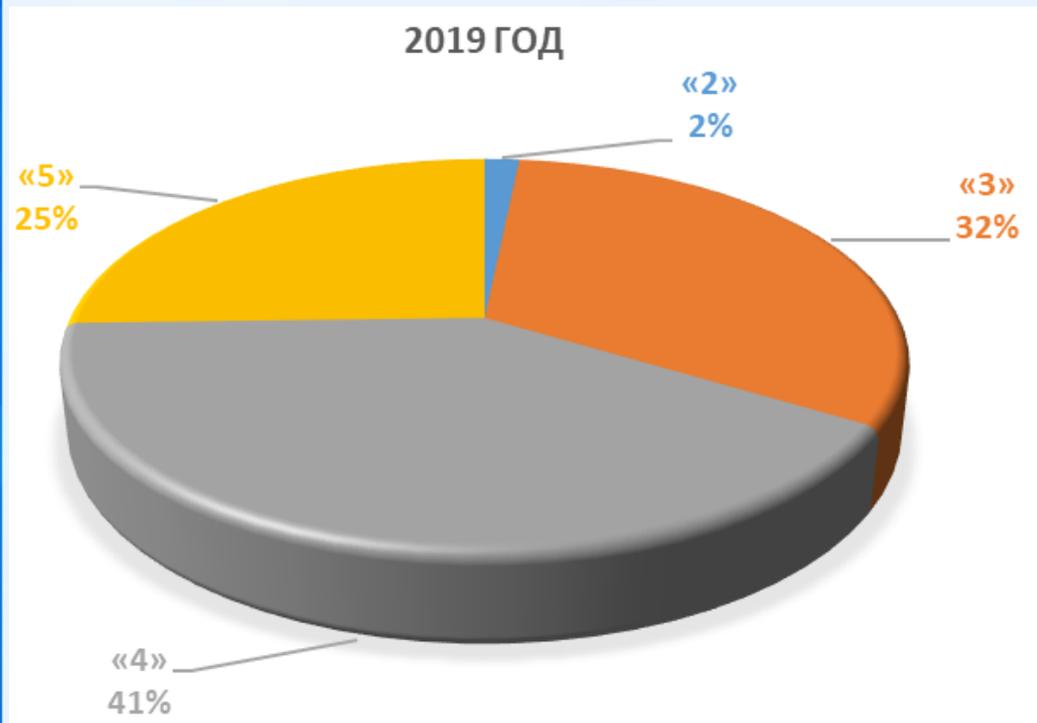
КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167



WWW.IRO23.RU



Процентное распределение отметок, полученных учащимися Краснодарского края



✉ POST@IRO23.RU

🏠 КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167

🌐 WWW.IRO23.RU

Анализ выполняемости заданий КИМ по информатике ОГЭ в 2022 году



№ Задания КИМ	Проверяемые элементы содержания / умения	Уровень сложности задания	Балл	% участников, выполнивших задание
1	Оценивать объём памяти, необходимый для хранения текстовых данных	Б	1	77,5
2	Уметь декодировать кодовую последовательность	Б	1	91,6
3	Определять истинность составного высказывания	Б	1	83,1
4	Анализировать простейшие модели объектов	Б	1	91,6
5	Анализировать простые алгоритмы для конкретного исполнителя с фиксированным набором команд	Б	1	90,8
6	Формально исполнять алгоритмы, записанные на языке программирования	Б	1	53,4
7	Знать принципы адресации в сети Интернет	Б	1	79,8



POST@IRO23.RU



КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167



WWW.IRO23.RU

Анализ выполняемости заданий КИМ по информатике ОГЭ в 2022 году



8	Понимать принципы поиска информации в Интернете	П	1	78,5
9	Умение анализировать информацию, представленную в виде схем	П	1	85,5
10	Записывать числа в различных системах счисления	Б	1	71,8
11	Поиск информации в файлах и каталогах компьютера	Б	1	56,0
12	Определение количества и информационного объёма файлов, отобранных по некоторому условию	Б	1	41,0
13	Создавать презентации (вариант задания 13.1) или создавать текстовый документ (вариант задания 13.2)	П	2	0,8
14	Умение проводить обработку большого массива данных с использованием средств электронной таблицы	В	3	0,6
15	Создавать и выполнять программы для заданного исполнителя (вариант задания 15.1) или на универсальном языке программирования (вариант задания 15.2)	В	2	0,4



POST@IRO23.RU



КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167

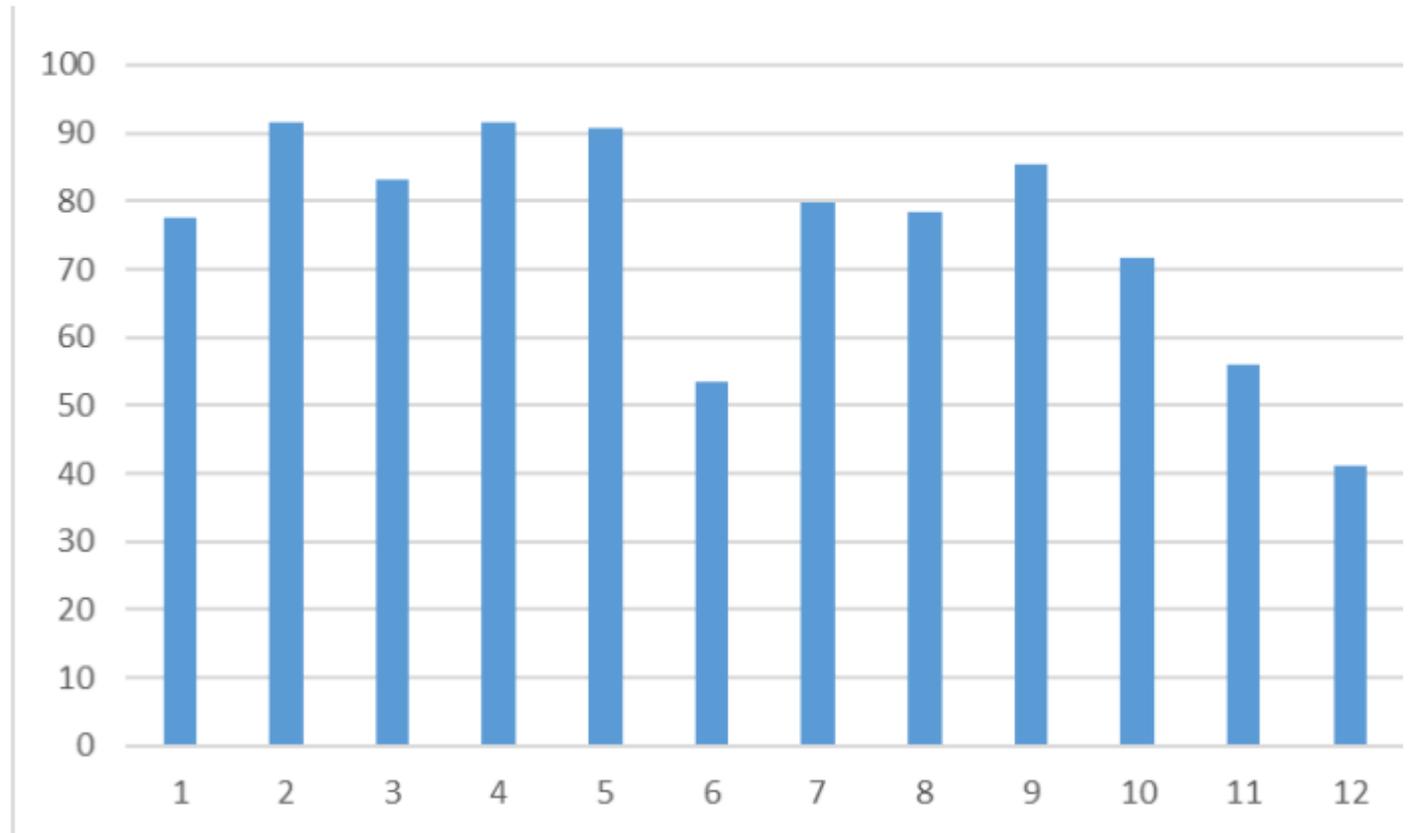


WWW.IRO23.RU



Результаты выполнения заданий с кратким ответом

Диаграмма 66



POST@IRO23.RU



КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167



WWW.IRO23.RU



Таблица 26

Результаты по выполнению заданий с развернутым ответом по информатике и ИКТ на ОГЭ в 2022 году

№ Задания КИМ	Проверяемые элементы содержания / умения	Уровень сложности задания	Балл	Средний балл по заданию
13	Создавать презентации (вариант задания 13.1) или создавать текстовый документ (вариант задания 13.2)	П	2	0,8
14	Умение проводить обработку большого массива данных с использованием средств электронной таблицы	В	3	0,6
15	Создавать и выполнять программы для заданного исполнителя (вариант задания 15.1) или на универсальном языке программирования (вариант задания 15.2)	В	2	0,4

✉ POST@IRO23.RU

🏠 КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167

🌐 WWW.IRO23.RU



Схема подготовки



✉ POST@IRO23.RU

🏠 КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167

🌐 WWW.IRO23.RU



Онлайн платформы

Критерии сравнения	Контент и программы	Конструктор сайтов	Система продаж	Приложение или адаптивность	Выдача сертификатов	Подписка и рассылки	Защита контента
Unicraft	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть
Gurucan	есть	есть	есть	есть	нет	есть	есть
iSpring	есть	есть	есть	есть	есть	есть	нет
GetCourse	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть
Juctclick	есть	есть	есть	есть	нет	есть	есть
eTutorium	есть	нет	частично	частично	есть	есть	нет
Edulance	есть	есть	есть	частично	нет	есть	есть
Антитренинги	частично	нет	есть	нет	частично	есть	есть
Emdesell	есть	нет	есть	есть	нет	есть	есть
Stepik	есть	нет	есть	есть	есть	есть	нет
We.Study	есть	нет	есть	есть	есть	нет	нет



POST@IRO23.RU



КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167



WWW.IRO23.RU

Бесплатные онлайн курсы



<https://stepik.org/course/68343/promo>

<https://stepik.org/course/58852/promo>

<https://stepik.org/org/beegeek>

<http://fizinfika.ru/oge-po-informatike-2021-strimy-2021/?yclid=6790267224864393301>

<https://evgenev.ru/free-ogeinfo-courses/> топ бесплатных онлайн-курсов в 2023 году

<https://academiait.ru/course/oge-informatika/>

<https://yandex.ru/tutor/uroki/oge/informatika-i-ikt/>

<https://evgenev.ru/free-yandex-courses/>

<https://evgenev.ru/free-courses-all/>

<https://stepik.org/catalog/search?free=true&page=2>

<https://stepik.org/course/93800/promo?search=1436329215>

<https://stepik.org/course/54434/promo?search=1436329210>



POST@IRO23.RU



КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167



WWW.IRO23.RU



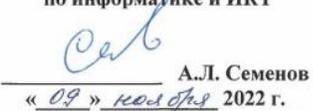
Утверждена новая демоверсия ОГЭ по информатике

Демонстрационный вариант ОГЭ 2023 г.

ИНФОРМАТИКА, 9 класс. 2 / 35

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
ФГБНУ «Федеральный институт
педагогических измерений»

О.А. Решетникова
«09» ноября 2022 г.

«СОГЛАСОВАНО»
Председатель
Научно-методического совета
ФГБНУ «ФИПИ»
по информатике и ИКТ

А.Л. Семенов
«09» ноября 2022 г.

Основной государственный экзамен по ИНФОРМАТИКЕ

Пояснения к демонстрационному варианту контрольных измерительных материалов основного государственного экзамена 2023 года по ИНФОРМАТИКЕ

При ознакомлении с демонстрационным вариантом 2023 г. следует иметь в виду, что задания, включённые в демонстрационный вариант, не отражают всех элементов содержания, которые будут проверяться с помощью вариантов КИМ в 2023 г. Полный перечень элементов содержания, которые могут контролироваться на экзамене 2023 г., приведён в кодификаторе элементов содержания и требований к уровню подготовки обучающихся для проведения основного государственного экзамена по информатике, размещённом на сайте: www.fipi.ru.



В демонстрационном варианте представлены конкретные примеры заданий, не исчерпывающие всего многообразия возможных формулировок заданий на каждой позиции варианта экзаменационной работы. Все задания, используемые для составления экзаменационных вариантов, размещены в открытом банке заданий ОГЭ на сайте fipi.ru.

Демонстрационный вариант предназначен для того, чтобы дать возможность любому участнику экзамена и широкой общественности составить представление о структуре экзаменационной работы, количестве и форме заданий, а также об их уровне сложности.

Приведённые критерии оценивания выполнения заданий с развёрнутым ответом, включённые в демонстрационный вариант экзаменационной работы, позволят составить представление о требованиях к выполнению этих заданий.

Государственная итоговая аттестация по образовательным
программам основного общего образования в форме
основного государственного экзамена (ОГЭ)

Демонстрационный вариант
контрольных измерительных материалов
основного государственного экзамена 2023 года
по ИНФОРМАТИКЕ



POST@IRO23.RU



КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167



WWW.IRO23.RU



Спасибо за внимание!



POST@IRO23.RU



КРАСНОДАР,
СОРМОВСКАЯ, 167



WWW.IRO23.RU