

## **1. Бланки участников ОГЭ**

### **Общая часть**

Участники ОГЭ выполняют экзаменационные работы на бланках ОГЭ:  
бланк ответов для заданий с кратким ответом (бланк ответов № 1)  
(односторонний);  
бланк ответов для заданий с развернутым ответом (бланк ответов № 2)  
(двусторонний);  
дополнительный бланк ответов для заданий с развернутым ответом  
(дополнительный бланк ответов № 2) (двусторонний).

При заполнении бланков ОГЭ необходимо соблюдать приведенные ниже правила, так как информация, внесенная в бланки, сканируется и обрабатывается с использованием специальных аппаратно-программных средств.

Все бланки ОГЭ заполняются черной гелевой или капиллярной ручкой.

Во всех заполняемых полях бланков каждую цифру и букву необходимо изображать, тщательно копируя образец ее написания из строки с образцами написания символов (см. верхнюю часть бланка ответов № 1). Небрежное написание символов может привести к тому, что при автоматизированной обработке символ может быть распознан неправильно.

Каждое поле в бланках заполняется, начиная с первой позиции (в том числе и поля для занесения фамилии, имени и отчества участника экзамена). Если участник экзамена не имеет информации для заполнения какого-то конкретного поля, он должен оставить его пустым (не делать прочерков).

Категорически запрещается:

делать в полях бланков, вне полей бланков или в полях, заполненных типографским способом, какие-либо записи и (или) пометки, не относящиеся к содержанию полей бланков;

использовать для заполнения бланков цветные ручки вместо черной, карандаш, средства для исправления внесенной в бланки информации (корректирующую жидкость, ластик и др.).

### **Заполнение бланка ответов №1**

По указанию ответственного организатора в аудитории участники ОГЭ заполняют в верхней (регистрационной) части бланка №1 следующих полей:

- дата проведения экзамена (ДД-ММ-ГГ);
- код региона - 47;
- код ОО;
- номер и буква класса (при наличии);
- код ППЭ;
- номер аудитории;
- подпись участника;
- фамилия;
- имя;
- отчество (при наличии);
- серия и номер документа, удостоверяющего личность.

## **Ответы на задания с кратким ответом**

В средней части бланка ответов № 1 расположены поля для записи ответов на задания с кратким ответом.

Краткий ответ записывается слева направо от номера задания, начиная с первой ячейки.

Каждый символ записывается в отдельную ячейку.

Ответ на задание с кратким ответом нужно записать в такой форме, в которой требуется в инструкции к данному заданию, размещенной в КИМ перед соответствующим заданием или группой заданий.

Краткий ответ, в соответствии с инструкцией к заданию, может быть записан только в виде:

- слова или словосочетания;
- одного целого числа или комбинации букв и цифр;
- десятичной дроби (с использованием цифр, запятой и знака «минус» при необходимости), если в инструкции по выполнению задания указано, что ответ можно дать в виде десятичной дроби;
- перечисления требуемых в задании пунктов, разделенных запятыми, если в инструкции к заданию указано, что в ответе элементы необходимо перечислить через запятую.

Ответ записывается справа от номера соответствующего задания.

The image displays two rows of answer grids. The top row shows the number 19 followed by the word 'АТОМ' in a 2x5 grid. The bottom row shows the number 20 followed by the number '- 137,5' in a 2x5 grid.

В бланках присутствуют следующие метки в нижней части бланка:

- Удален с экзамена в связи с нарушением порядка;
- Не закончил экзамен по уважительной причине.

Данные метки заполняются организатором в аудитории в случае необходимости после сдачи бланка участником экзамена (ставится «крестик»).

Символ («крестик») в бланке ответов № 1 не должен быть слишком толстым. Если ручка оставляет слишком толстую линию, то вместо крестика организатору нужно провести в поле только одну диагональ квадрата (любую).

## **Замена ошибочных ответов**

Для замены ответа, внесенного в бланк ответов № 1, нужно в соответствующих полях замены проставить номер задания, ответ на который следует исправить, и записать новое значение верного ответа на указанное задание.

В случае если в области замены ошибочных ответов на задания с кратким ответом будет заполнено поле для номера задания, а новый ответ не внесен, то для оценивания будет использоваться пустой ответ (т.е. задание будет засчитано невыполненным). Поэтому в случае неправильного указания номера задания в области замены ошибочных ответов, неправильный номер задания следует зачеркнуть.

Пример замены - в задании 20 исправлен краткий ответ:

20 - 137,5  
20 1375

### Заполнение бланка ответов № 2

Бланк ответов № 2 предназначен для записи ответов на задания с развернутым ответом.

Информация для заполнения полей верхней части бланка ответов № 2 (код региона, код учебного предмета, название учебного предмета) должна соответствовать информации, внесенной в бланк ответов № 1.

При недостатке места для ответов на лицевой стороне бланка ответов № 2 участник ОГЭ должен продолжить записи на оборотной стороне бланка, сделав в нижней части области ответов лицевой стороны бланка запись «**смотри на обраторе**».

Если бланк ответов № 2 содержит незаполненные области (за исключением регистрационных полей), то организатор в аудитории при сборе экзаменационных материалов должен поставить английскую **букву “Z”** в данной области, заполнив все свободное место. Пример заполнения приведен ниже.

ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ УЧАЩИХСЯ 9-Х КЛАССОВ  
Лист № 1 Резерв-3

**Бланк ответов № 2**

Регион Код предмета Название предмета Номер варианта  
77 02 МАТЕМАТИКА 2

Номер КИМ 0000016

Перепишите значения полей "регистра", "код предмета", "название предмета", "номер варианта", "номер КИМ" из Бланка ответов № 1.  
Отвечая на задания типа С, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы.  
Не забывайте указывать номер задания, на который Вы отвечаете, например, С1.  
Условия задания переписывать не нужно.

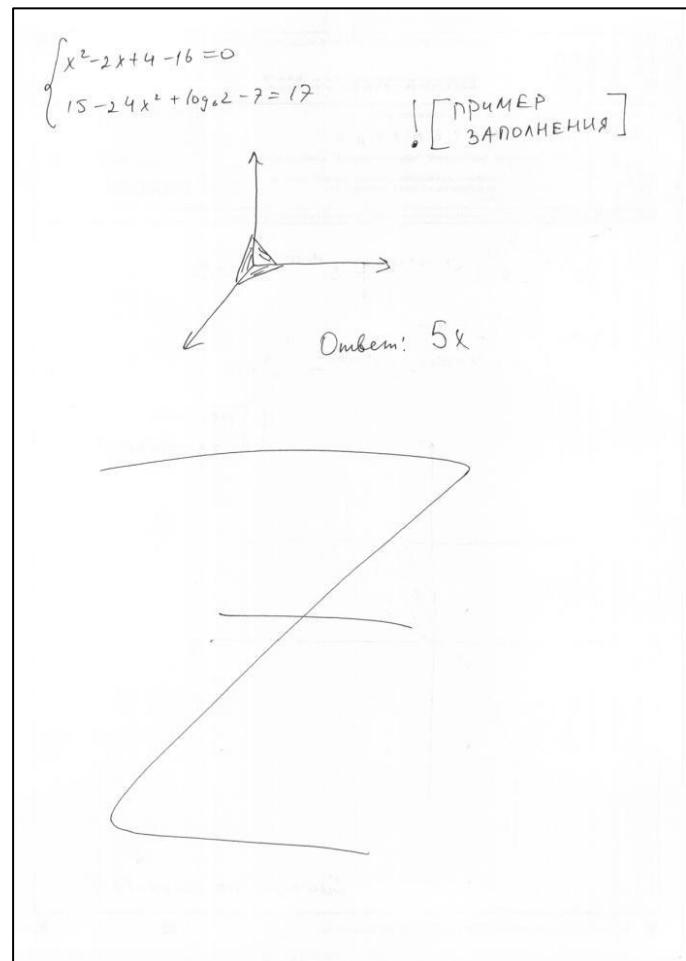
**ВНИМАНИЕ!** Все бланки и листы с контрольными измерительными материалами рассматриваются в комплекте.

1)  $\sqrt{5^{x-4} - 25} \cdot (3^{x^2-10x+25-23} - 3^{x^2-10x} - 72) < 0 \Leftrightarrow$   
 $\Leftrightarrow \begin{cases} 5^{x-4} - 25 > 0, \\ 3^{x^2-10x+25-23} - 3^{x^2-10x} - 72 < 0. \end{cases}$

! [ПРИМЕР ЗАПОЛНЕНИЯ]

График: координатная система с осями x и y. На графике изображены две кривые: одна — парабола  $y = 3^{x^2-10x+25-23}$ , другая — прямая  $y = 3^{x^2-10x}$ . Область между этими кривыми, где парабола выше прямой, заштрихована.

Смотри на обраторе



## **Заполнение дополнительного бланка ответов № 2**

При недостатке места для ответов на основном бланке ответов № 2 участник ОГЭ должен продолжить записи на дополнительном бланке ответов № 2, выдаваемом организатором в аудитории по требованию участника ОГЭ в случае, когда в области ответов основного бланка ответов № 2 не осталось места.

В случае заполнения дополнительного бланка ответов №2 при незаполненном основном бланке ответов №2, ответы, внесенные в дополнительный бланк ответов №2, оцениваться не будут.

Информация для заполнения полей верхней части бланка: код региона, код и название предмета, номер варианта, номер КИМ, должна соответствовать информации, внесенной в бланк ответов №1.

При этом организаторы фиксируют связь номеров основного и дополнительного бланков ответов (листа) в специальных полях бланков (листов).

Номер листа дополнительного бланка ответов №2 указывается по порядку с учетом бланка ответов №2 (лист №1).

На ОГЭ по физике предоставляется Дополнительный бланк ответов №2 по физике. Данный бланк необходим при выполнении практического задания, так как данное задание предполагает наличие лабораторных условий и необходимого оборудования: мензурки, динамометры, резисторы. В зависимости от погрешности оборудования ответ на одно и то же задание КИМ может быть разным у двух участников по причине разных погрешностей используемого оборудования при решении задачи. Эта информация передается для экспертов предметных комиссий.

Данный бланк содержит таблицу с измеряемыми величинами, а также допустимые показатели погрешности, влияющие на результат. Дополнительный бланк ответов №2 по физике должен быть обязательно заполнен и сдан в комплекте с другими материалами участника экзамена.