



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(ДД-ММ-ГГ) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_



Регион \_\_\_\_\_

Код образовательной  
организации \_\_\_\_\_

Класс  
Номер Буква \_\_\_\_\_

Код пункта  
проведения \_\_\_\_\_

Номер  
аудитории \_\_\_\_\_

Номер варианта \_\_\_\_\_

Код  
предмета \_\_\_\_\_

Название предмета \_\_\_\_\_

С порядком проведения государственной итоговой  
аттестации по образовательным программам основного  
общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ  
на экзаменационной работе подтверждаю.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ \_\_\_\_\_

2 9

АНГЛИЙСК

Заполнять гелевой или  
капиллярной ручкой  
ЧЕРНЫМИ чернилами  
по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - А А А О О Е Е Е Е І І О У В Р ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество  
(при наличии) \_\_\_\_\_

Документ \_\_\_\_\_

Серия \_\_\_\_\_

Номер \_\_\_\_\_

Пол  Ж  М

Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

- 1 Не заполняется
- 2 Не заполняется
- 3 Не заполняется
- 4 Не заполняется
- 5 Не заполняется
- 6 Не заполняется
- 7 Не заполняется
- 8 Не заполняется
- 9 Не заполняется
- 10 Не заполняется
- 11 Не заполняется
- 12 Не заполняется
- 13 Не заполняется
- 14 Не заполняется
- 15 Не заполняется
- 16 Не заполняется

- 17 Не заполняется
- 18 Не заполняется
- 19 Не заполняется
- 20 Не заполняется
- 21 Не заполняется
- 22 Не заполняется
- 23 Не заполняется
- 24 Не заполняется
- 25 Не заполняется
- 26 Не заполняется
- 27 Не заполняется
- 28 Не заполняется
- 29 Не заполняется
- 30 Не заполняется
- 31 Не заполняется
- 32 Не заполняется

Замена  
ошибочных ответов

—  
—  
—  
—

—  
—  
—  
—

Удален с экзамена в связи  
с нарушением порядка

Не закончил экзамен  
по уважительной причине

Резерв-1 \_\_\_\_\_

Резерв-2 \_\_\_\_\_



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_



Регион

Код образовательной  
организации

Класс  
Номер Буква

Код пункта  
проведения

Номер  
аудитории

Номер варианта

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ на экзаменационной работе подтверждено.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ

0 9

АНГЛИЙСК

Заполнять гелевой или капиллярной ручкой ЧЕРНЫМИ чернилами по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ù Û Ü Þ ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия

Имя

Отчество  
(при наличии)

Документ

Серия

Номер

Пол

Ж  М

## Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1		17	
2		18	
3		19	
4		20	
5		21	
3		22	
7		23	
3		24	
9		25	
10		26	
11		27	
12		28	
13		29	
14		30	
15		31	
10		32	

Замена  
ошибочных ответов

—  
—  
—  
—

—  
—  
—  
—

Удален с экзамена в связи с нарушением порядка

Не закончил экзамен по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_



Регион

Код образовательной  
организации

Класс  
Номер Буква

Код пункта  
проведения

Номер  
аудитории

Номер варианта

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой  
аттестации по образовательным программам основного  
общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ  
на экзаменационной раб. подтв. \_\_\_\_\_  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ

0 6

БИОЛОГИЯ

Заполнять гелевой или  
капиллярной ручкой  
ЧЕРНЫМИ чернилами  
по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ù Û Ü Þ ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия

Имя

Отчество  
(при наличии)

Документ

Серия

Номер

Пол

Ж  М

## Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1		17	
2		18	
3		19	
4		20	
5		21	
3		22	
7		23	
3		24	
9		25	
10		26	
11		27	
12		28	
13		29	Задание выполняется на бланке №2
14		30	Задание выполняется на бланке №2
15		31	Задание выполняется на бланке №2
10		32	Задание выполняется на бланке №2

Замена  
ошибочных ответов

—  
—  
—  
—

Удален с экзамена в связи  
с нарушением порядка

Не закончил экзамен  
по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2



# Бланк ответов №2



Регион

Код предмета

Название предмета

Номер варианта

Перепишите значения полей "регион", "код предмета", "название предмета", "номер варианта", "номер КИМ" из Бланка ответов №1.

Отвечая на задания с развернутым ответом, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы.

Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете.

Условия задания переписывать не нужно.

Номер КИМ

**ВНИМАНИЕ!**

Все бланки и листы с контрольными измерительными материалами рассматриваются в комплекте. Заполнять гелевой ручкой черными чернилами.



# Бланк ответов №2



Регион

Код предмета

Название предмета

Номер варианта

Перепишите значения полей "регион", "код предмета", "название предмета", "номер варианта", "номер КИМ" из Бланка ответов №1.

Отвечая на задания с развернутым ответом, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы.

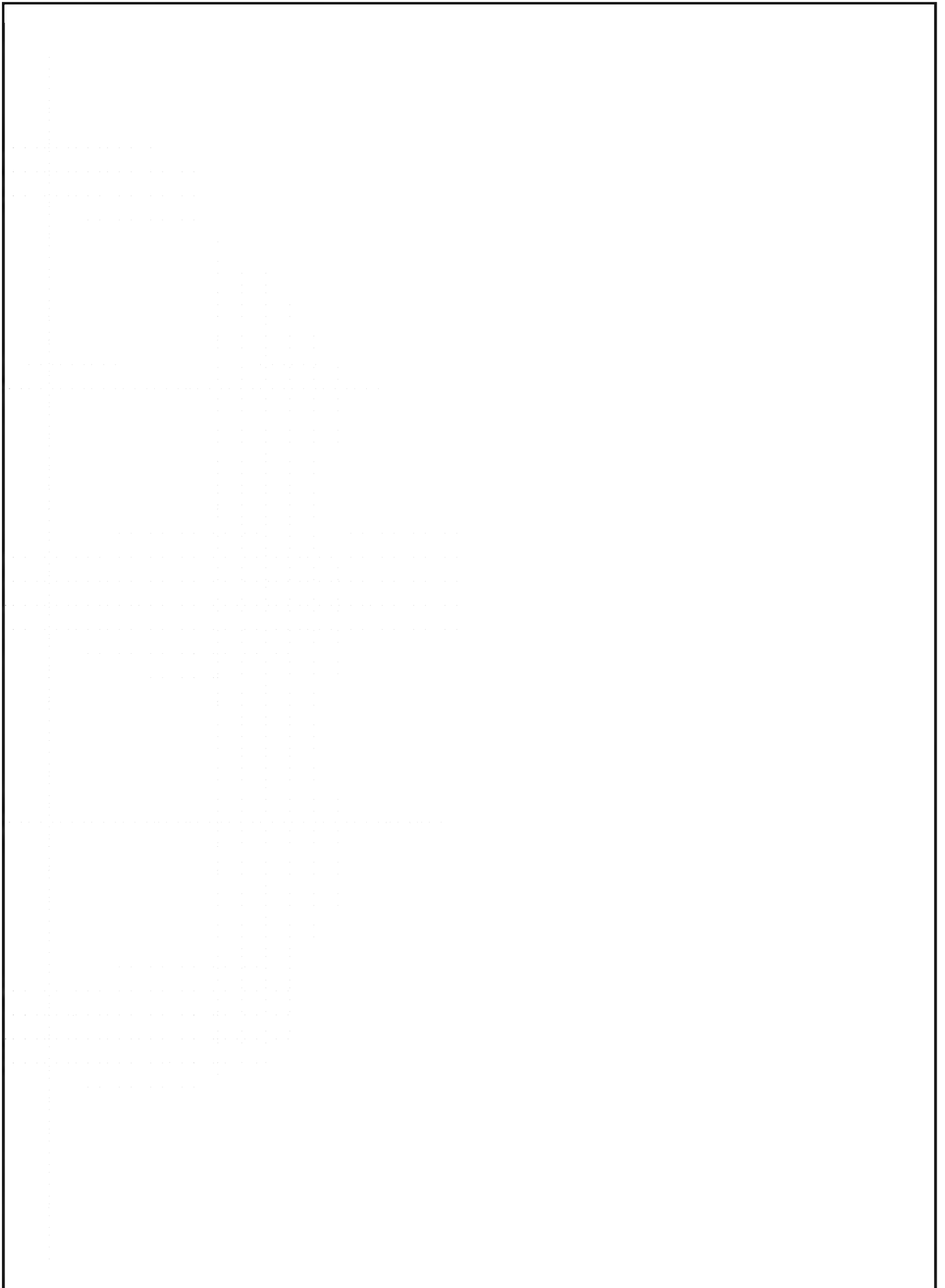
Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете.

Условия задания переписывать не нужно.

Номер КИМ

**ВНИМАНИЕ!**

Все бланки и листы с контрольными измерительными материалами рассматриваются в комплекте. Заполнять гелевой ручкой черными чернилами.





# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_



Регион \_\_\_\_\_

Код образовательной  
организации \_\_\_\_\_

Класс  
Номер Буква \_\_\_\_\_

Код пункта  
проведения \_\_\_\_\_

Номер  
аудитории \_\_\_\_\_

Номер варианта \_\_\_\_\_

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой  
аттестации по образовательным программам основного  
общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ  
на экзаменационной раб. подтв. \_\_\_\_\_  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ \_\_\_\_\_

0 8

Г Е О Г Р А Ф И Я

Заполнять гелевой или  
капиллярной ручкой  
ЧЕРНЫМИ чернилами  
по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ü Û ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество  
(при наличии) \_\_\_\_\_

Документ

Серия \_\_\_\_\_

Номер \_\_\_\_\_

Пол

Ж  М

## Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1	17
2	18
3	19
4	20 Задание выполняется на бланке №2
5	21
3	22
7	23 Задание выполняется на бланке №2
3	24
9	25
12	26
11	27
12	28
13	29
14	30
15 Задание выполняется на бланке №2	31 Не заполняется
16	32 Не заполняется

Замена  
ошибочных ответов

—  
—  
—  
—

—  
—  
—  
—

Удален с экзамена в связи  
с нарушением порядка

Не закончил экзамен  
по уважительной причине

Резерв-1 \_\_\_\_\_

Резерв-2 \_\_\_\_\_



# Дополнительный бланк ответов №2

Лист №

Резерв-3



Регион

Код предмета

Название предмета

Номер варианта

Перепишите значения полей "регион", "код предмета", "название предмета", "номер варианта", "номер КИМ" из Бланка ответов №1.

Отвечая на задания с развернутым ответом, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы.

Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете.

Условия задания переписывать не нужно.

Номер КИМ

**ВНИМАНИЕ!**

Данный бланк использовать только после заполнения основного бланка ответов № 2. Заполнять гелевой ручкой черными чернилами.





# Дополнительный бланк ответов №2

Лист №

Резерв-3



Регион

Код предмета

Название предмета

Номер варианта

Перепишите значения полей "регион", "код предмета", "название предмета", "номер варианта", "номер КИМ" из Бланка ответов №1.

Отвечая на задания с развернутым ответом, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы.

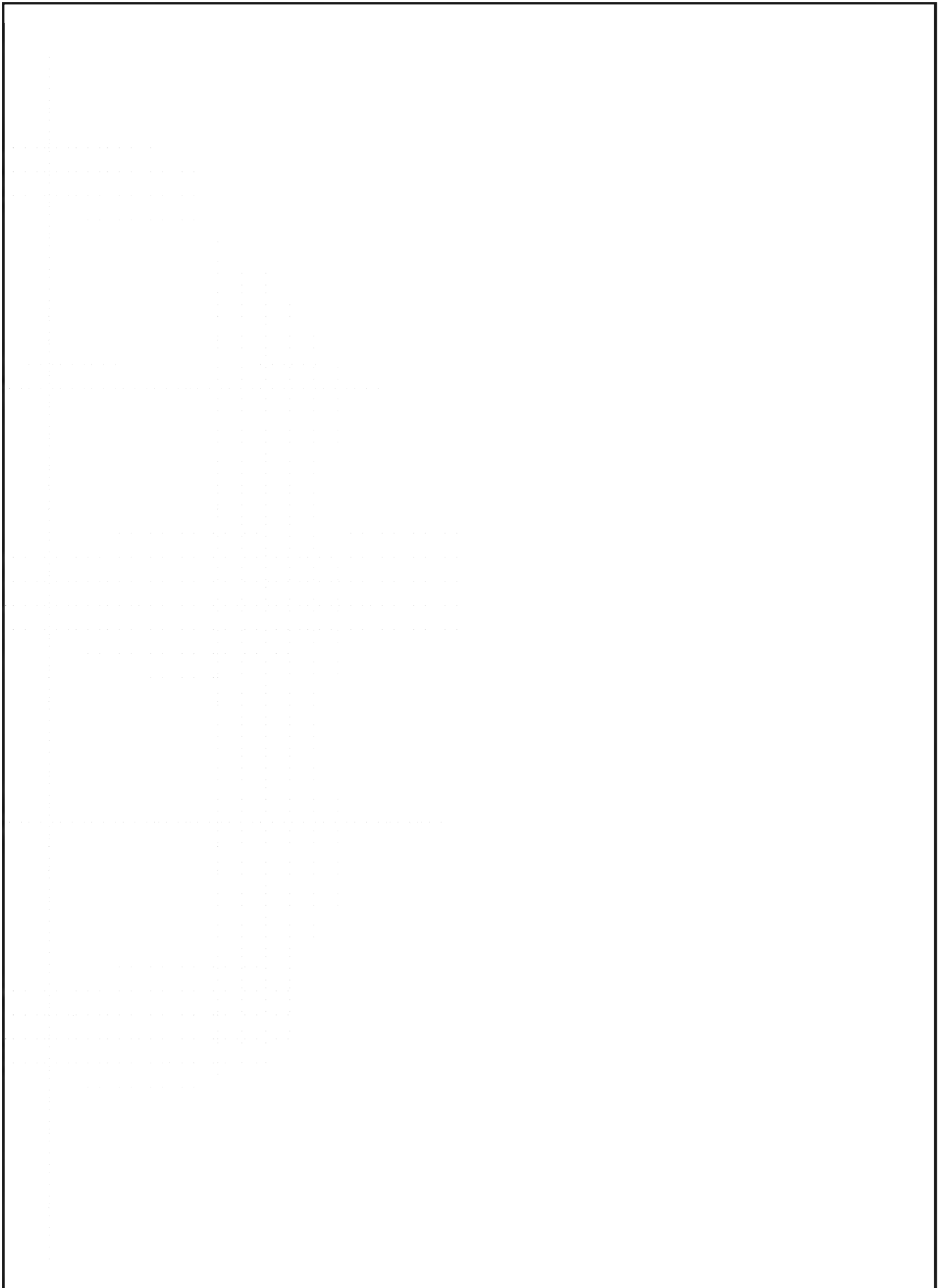
Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете.

Условия задания переписывать не нужно.

Номер КИМ

**ВНИМАНИЕ!**

Данный бланк использовать только после заполнения основного бланка ответов № 2. Заполнять гелевой ручкой черными чернилами.



# Дополнительный бланк ответов №2

Лист №

Резерв-3



Регион

Код предмета

Название предмета

Номер варианта

03

03

ФИЗИКА

Перепишите значения полей "регион", "код предмета", "название предмета", "номер варианта", "номер КИМ" из Бланка ответов №1.

Отвечая на задания с развернутым ответом, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы.

Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете.

Условия задания переписывать не нужно.

Номер КИМ

**ВНИМАНИЕ!** Данный бланк использовать только после заполнения основного бланка ответов № 2. Заполнять гелевой ручкой черными чернилами.

Комплект №1

Весы:  рычажные  электронные

Мензурка:

предел измерения \_\_\_\_\_ мл  $C =$  \_\_\_\_\_ мл

Цилиндр №1  $V =$  \_\_\_\_\_ см<sup>3</sup>  $m =$  \_\_\_\_\_ г

Цилиндр №2  $V =$  \_\_\_\_\_ см<sup>3</sup>  $m =$  \_\_\_\_\_ г

Комплект №2

Динамометр:

предел измерения \_\_\_\_\_ Н  $C =$  \_\_\_\_\_ Н

Цилиндр №1  $V =$  \_\_\_\_\_ см<sup>3</sup>  $m =$  \_\_\_\_\_ г

Цилиндр №2  $V =$  \_\_\_\_\_ см<sup>3</sup>  $m =$  \_\_\_\_\_ г

Комплект №3

Динамометр:

предел измерения \_\_\_\_\_ Н  $C =$  \_\_\_\_\_ Н

Жесткость пружины \_\_\_\_\_ Н/м

Грузы массой по \_\_\_\_\_ г

Комплект №4

Динамометр:

предел измерения \_\_\_\_\_ Н  $C =$  \_\_\_\_\_ Н

Масса каретки (бруска) \_\_\_\_\_ г

Грузы массой по \_\_\_\_\_ г

Коэффициент трения направляющей \_\_\_\_\_ г

Комплект №5

Источник тока \_\_\_\_\_ В

Амперметр:

предел измерения \_\_\_\_\_ А  $C =$  \_\_\_\_\_ А

предел измерения \_\_\_\_\_ А  $C =$  \_\_\_\_\_ А

(для двухпредельного)

Вольтметр:

предел измерения \_\_\_\_\_ В  $C =$  \_\_\_\_\_ В

предел измерения \_\_\_\_\_ В  $C =$  \_\_\_\_\_ В

(для двухпредельного)

Реостат:

Сопротивление реостата  $R =$  \_\_\_\_\_ Ом

Резисторы:

Сопротивление резистора  $R_1 =$  \_\_\_\_\_ Ом

Сопротивление резистора  $R_2 =$  \_\_\_\_\_ Ом

Комплект №6

Линза:

Фокусное расстояние линзы \_\_\_\_\_ мм

Комплект №7

Шарик на подвесе:

Длина нити подвеса шарика \_\_\_\_\_ см

Комплект №8

Динамометр:

предел измерения \_\_\_\_\_ Н  $C =$  \_\_\_\_\_ Н

Грузы массой по \_\_\_\_\_ г

На экзамене использовался комплект оборудования (отметить нужное)

L-микро

ГИА-лаборатории

Другое



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг)



Регион

Код образовательной  
организации

Класс  
Номер Буква

Код пункта  
проведения

Номер  
аудитории

Номер варианта

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ на экзаменационной работе подтверждено.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ

0 5 И Н Ф О Р М А Т

Заполнять гелевой или  
капиллярной ручкой  
ЧЕРНЫМИ чернилами  
по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ä Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ù Û Ü Þ ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия

Имя

Отчество  
(при наличии)

Документ

Серия

Номер

Пол

Ж  М

## Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1		17	
2		18	
3		19	Задание выполняется на бланке №2
4		20	Задание выполняется на бланке №2
5		21	Не заполняется
3		22	Не заполняется
7		23	Не заполняется
3		24	Не заполняется
9		25	Не заполняется
10		26	Не заполняется
11		27	Не заполняется
12		28	Не заполняется
13		29	Не заполняется
14		30	Не заполняется
15		31	Не заполняется
10		32	Не заполняется

Замена  
ошибочных ответов



Удален с экзамена в связи с нарушением порядка



Не закончил экзамен по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(ДД-ММ-ГГ) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_



Регион

Код образовательной  
организации

Класс  
Номер Буква

Код пункта  
проведения

Номер  
аудитории

Номер варианта

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ на экзаменационной работе подтверждаю.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ

3 3

И С П А Н С К И Й

Заполнять гелевой или капиллярной ручкой ЧЕРНЫМИ чернилами по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - А А А О О Е Е Е Е И I O U O P ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия

Имя

Отчество  
(при наличии)

Документ

Серия

Номер

Пол  Ж  М

Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 17 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 2 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 18 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 3 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 19 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 4 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 20 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 5 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 21 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 6 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 22 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 7 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 23 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 8 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 24 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 9 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 25 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 10 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 26 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 11 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 27 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 12 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 28 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 13 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 29 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 14 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 30 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 15 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 31 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 16 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 32 Не заполняется |

Замена  
ошибочных ответов

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Удален с экзамена в связи с нарушением порядка

Не закончил экзамен по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг)    -    -



Регион

Код образовательной  
организации

Класс  
Номер Буква

Код пункта  
проведения

Номер  
аудитории

Номер варианта

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ на экзаменационной раб. л. подтверждено.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ

0 7

И С Т О Р И Я

Заполнять гелевой или  
капиллярной ручкой  
ЧЕРНЫМИ чернилами  
по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ä Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ù Û Ü Þ ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия

Имя

Отчество  
(при наличии)

Документ

Серия

Номер

Пол

Ж  М

## Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1		17	
2		18	
3		19	
4		20	
5		21	
3		22	
7		23	
3		24	
9		25	
10		26	
11		27	
12		28	
13		29	
14		30	
15		31	Задание выполняется на бланке №2
10		32	Задание выполняется на бланке №2

Замена  
ошибочных ответов

-		-	
-		-	
-		-	
-		-	

Удален с экзамена в связи с нарушением порядка

Не закончил экзамен по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг)

	Регион	Код образовательной организации	Класс Номер Буква	Код пункта проведения	Номер аудитории	Номер варианта

Код предмета	Название предмета	<p>С порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования ознакомлен(а). Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ на экзаменационной работе подтверждено. Подпись участника строго внутри окошка.</p>	Номер КИМ
1 8	ЛИТЕРАТУР		

Заполнять гелевой или капиллярной ручкой ЧЕРНЫМИ чернилами по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ä Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ù Û Ü Þ ;

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

### Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Документ Серия \_\_\_\_\_ Номер \_\_\_\_\_ Пол  Ж  М

### Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 17 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 2 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 18 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 3 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 19 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 4 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 20 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 5 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 21 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 6 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 22 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 7 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 23 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 8 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 24 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 9 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 25 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 10 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 26 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 11 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 27 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 12 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 28 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 13 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 29 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 14 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 30 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 15 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 31 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 16 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 32 Не заполняется |

Замена ошибочных ответов	_____ - _____	_____ - _____
	_____ - _____	_____ - _____
	_____ - _____	_____ - _____
	_____ - _____	_____ - _____

Удален с экзамена в связи с нарушением порядка

Не закончил экзамен по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_



Регион \_\_\_\_\_

Код образовательной  
организации \_\_\_\_\_

Класс  
Номер Буква \_\_\_\_\_

Код пункта  
проведения \_\_\_\_\_

Номер  
аудитории \_\_\_\_\_

Номер варианта \_\_\_\_\_

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой  
аттестации по образовательным программам основного  
общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ  
на экзаменационной работе подтверждено.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ \_\_\_\_\_

0 2

МАТЕМАТИК

Заполнять гелевой или  
капиллярной ручкой  
ЧЕРНЫМИ чернилами  
по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ü Û ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество  
(при наличии) \_\_\_\_\_

Документ

Серия \_\_\_\_\_

Номер \_\_\_\_\_

Пол

Ж

М

### Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1	_____	17	_____
2	_____	18	_____
3	_____	19	_____
4	_____	20	_____
5	_____	21	Задание выполняется на бланке №2
6	_____	22	Задание выполняется на бланке №2
7	_____	23	Задание выполняется на бланке №2
8	_____	24	Задание выполняется на бланке №2
9	_____	25	Задание выполняется на бланке №2
10	_____	26	Задание выполняется на бланке №2
11	_____	27	Не заполняется
12	_____	28	Не заполняется
13	_____	29	Не заполняется
14	_____	30	Не заполняется
15	_____	31	Не заполняется
16	_____	32	Не заполняется

Замена  
ошибочных ответов

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Удален с экзамена в связи  
с нарушением порядка

Не закончил экзамен  
по уважительной причине

Резерв-1 \_\_\_\_\_

Резерв-2 \_\_\_\_\_





# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(ДД-ММ-ГГ) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_



Регион

Код образовательной  
организации

Класс  
Номер Буква

Код пункта  
проведения

Номер  
аудитории

Номер варианта

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой  
аттестации по образовательным программам основного  
общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ  
на экзаменационной работе подтверждаю.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ

3 0

Н Е М Е Ц К И Й

Заполнять гелевой или  
капиллярной ручкой  
ЧЕРНЫМИ чернилами  
по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - А А А О О Е Е Е Е І І О У У В ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия

Имя

Отчество  
(при наличии)

Документ

Серия

Номер

Пол  Ж  М

Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 17 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 2 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 18 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 3 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 19 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 4 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 20 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 5 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 21 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 6 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 22 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 7 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 23 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 8 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 24 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 9 Не заполняется  | <input type="checkbox"/> 25 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 10 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 26 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 11 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 27 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 12 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 28 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 13 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 29 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 14 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 30 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 15 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 31 Не заполняется |
| <input type="checkbox"/> 16 Не заполняется | <input type="checkbox"/> 32 Не заполняется |

Замена  
ошибочных ответов

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Удален с экзамена в связи  
с нарушением порядка

Не закончил экзамен  
по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_



Регион

Код образовательной  
организации

Класс  
Номер Буква

Код пункта  
проведения

Номер  
аудитории

Номер варианта

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ на экзаменационной работе подтверждено.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ

1 0 Н Е М Е Ц К И Й

Заполнять гелевой или капиллярной ручкой ЧЕРНЫМИ чернилами по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ä Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ù Û Ü Þ ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия

Имя

Отчество  
(при наличии)

Документ

Серия

Номер

Пол

Ж  М

## Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1		17	
2		18	
3		19	
4		20	
5		21	
3		22	
7		23	
3		24	
9		25	
10		26	
11		27	
12		28	
13		29	
14		30	
15		31	
10		32	

Замена  
ошибочных ответов

—  
—  
—  
—

—  
—  
—  
—

Удален с экзамена в связи с нарушением порядка

Не закончил экзамен по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг)    -    -    -



Регион

Код образовательной  
организации

Класс  
Номер Буква

Код пункта  
проведения

Номер  
аудитории

Номер варианта

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ на экзаменационной работе подтверждено.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ

1 2 ОБЩЕСТВОЗ

Заполнять гелевой или капиллярной ручкой ЧЕРНЫМИ чернилами по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ä Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ù Û Ü Þ ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия

Имя

Отчество  
(при наличии)

Документ

Серия

Номер

Пол

Ж  М

## Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1		17	
2		18	
3		19	
4		20	
5		21	
3		22	
7		23	
3		24	
9		25	
10		26	Задание выполняется на бланке №2
11		27	Задание выполняется на бланке №2
12		28	Задание выполняется на бланке №2
13		29	Задание выполняется на бланке №2
14		30	Задание выполняется на бланке №2
15		31	Задание выполняется на бланке №2
10		32	Не заполняется

Замена  
ошибочных ответов

Удален с экзамена в связи с нарушением порядка

Не закончил экзамен по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг)

\_\_\_\_ - \_\_\_\_ - \_\_\_\_



Регион

Код образовательной  
организации

Класс  
Номер Буква

Код пункта  
проведения

Номер  
аудитории

Номер варианта

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой  
аттестации по образовательным программам основного  
общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ  
на экзаменационной работе подтверждено.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ

0 1

РУССКИЙ

Заполнять гелевой или  
капиллярной ручкой  
ЧЕРНЫМИ чернилами  
по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ä Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ù Û Ü Þ ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия

Имя

Отчество  
(при наличии)

Документ

Серия

Номер

Пол

Ж  М

Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1 Задание выполняется на бланке №2

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15 Задание выполняется на бланке №2

16 Не заполняется

17 Не заполняется

18 Не заполняется

19 Не заполняется

20 Не заполняется

21 Не заполняется

22 Не заполняется

23 Не заполняется

24 Не заполняется

25 Не заполняется

26 Не заполняется

27 Не заполняется

28 Не заполняется

29 Не заполняется

30 Не заполняется

31 Не заполняется

32 Не заполняется

Замена  
ошибочных ответов

—  
—  
—  
—

—  
—  
—  
—

Удален с экзамена в связи  
с нарушением порядка

Не закончил экзамен  
по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_



Регион \_\_\_\_\_

Код образовательной  
организации \_\_\_\_\_

Класс  
Номер Буква \_\_\_\_\_

Код пункта  
проведения \_\_\_\_\_

Номер  
аудитории \_\_\_\_\_

Номер варианта  
\_\_\_\_\_

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой  
аттестации по образовательным программам основного  
общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ  
на экзаменационной работе подтверждено.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ  
\_\_\_\_\_

0 3

Ф И З И К А

Заполнять гелевой или  
капиллярной ручкой  
ЧЕРНЫМИ чернилами  
по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ä Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ù Û Ü Þ ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество  
(при наличии) \_\_\_\_\_

Документ

Серия \_\_\_\_\_

Номер \_\_\_\_\_

Пол

Ж

М

## Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1	_____	17	_____
2	_____	18	_____
3	_____	19	_____
4	_____	20	_____
5	_____	21	_____
3	_____	22	Задание выполняется на бланке №2
7	_____	23	Задание выполняется на бланке №2
3	_____	24	Задание выполняется на бланке №2
9	_____	25	Задание выполняется на бланке №2
10	_____	26	Задание выполняется на бланке №2
11	_____	27	Не заполняется
12	_____	28	Не заполняется
13	_____	29	Не заполняется
14	_____	30	Не заполняется
15	_____	31	Не заполняется
10	_____	32	Не заполняется

Замена  
ошибочных ответов

—  
—  
—  
—

—  
—  
—  
—

Удален с экзамена в связи  
с нарушением порядка

Не закончил экзамен  
по уважительной причине

Резерв-1 \_\_\_\_\_

Резерв-2 \_\_\_\_\_



# Бланк ответов №1

Дата проведения  
(дд-мм-гг)



Регион

Код образовательной  
организации

Класс  
Номер Буква

Код пункта  
проведения

Номер  
аудитории

Номер варианта

Код  
предмета

Название предмета

С порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования ознакомлен(а).  
Совпадение номера КИМ на бланке с номером КИМ на экзаменационной работе подтверждено.  
Подпись участника строго внутри окошка.

Номер КИМ

0 4

Х И М И Я

Заполнять гелевой или капиллярной ручкой ЧЕРНЫМИ чернилами по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ( )  
А В С D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z , - Æ Å Ä Ö Ø È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ò Ó Ü Û ;

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

## Сведения об участнике государственной итоговой аттестации

Фамилия

Имя

Отчество  
(при наличии)

Документ

Серия

Номер

Пол  Ж  М

## Ответы на задания с кратким ответом

**ЗАПРЕЩЕНЫ** исправления в области ответов.

1		17	
2		18	
3		19	
4		20	Задание выполняется на бланке №2
5		21	Задание выполняется на бланке №2
3		22	Задание выполняется на бланке №2
7		23	Не заполняется
3		24	Не заполняется
9		25	Не заполняется
10		26	Не заполняется
11		27	Не заполняется
12		28	Не заполняется
13		29	Не заполняется
14		30	Не заполняется
15		31	Не заполняется
10		32	Не заполняется

Замена  
ошибочных ответов

Заполняется экспертом

Результаты проверки  
выполнения задания № 23

K1  ; K2  ;

Удален с экзамена в связи с нарушением порядка

Не закончил экзамен по уважительной причине

Резерв-1

Резерв-2