

# Демонстрационные версии

Обратите внимание, что структура всех вариантов экзаменационной работы ГИА по каждому общеобразовательному предмету едина, поэтому рекомендуем ознакомиться с **размещенными на сайте ФИПИ** документами, определяющими эту структуру, а также содержание КИМ.

Информацию о содержании КИМ по предмету вы найдете в кодификаторах, спецификациях и демонстрационных вариантах экзаменационных заданий.

Имейте в виду, что варианты КИМ, которые вы получите на экзамене, разрабатываются в режиме строгой секретности и становятся публичными лишь в момент проведения экзамена.



## ЭКЗАМЕН ПО МАТЕМАТИКЕ



**10.00**  
начало экзамена  
**235 минут**  
длится экзамен

**31 балл**

максимальное количество за  
выполнение экзаменационной  
работы

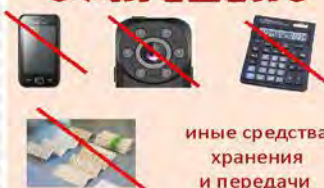
### РАЗРЕШЕНО



### НЕ ЗАБУДЬ



### ЗАПРЕЩЕНО



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru)



[vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban)



[instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)



## ЭКЗАМЕН ПО МАТЕМАТИКЕ



Экзаменационная работа состоит из **двух частей** и включает в себя **25 заданий**, различающихся формой и уровнем сложности

| Часть работы | Тип заданий                                                                           | Кол-во заданий | Максимальный первичный балл |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 1 часть      | С кратким ответом в виде одной цифры, которая соответствует номеру правильного ответа | 2              | 2                           |
| 1 часть      | С кратким ответом в виде числа, последовательности цифр                               | 17             | 17                          |
| 2 часть      | С развернутым ответом                                                                 | 6              | 12                          |
| ИТОГО        |                                                                                       | 25             | 31                          |



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru)



[vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban)



[instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ



**10.00**

начало экзамена

**235 минут**

длится экзамен

**33 балла**

максимальное количество за  
выполнение  
экзаменационной работы

**РАЗРЕШЕНО**



**ЗАПРЕЩЕНО**



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации

**НЕ ЗАБУДЬ**



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ



Экзаменационная работа состоит из **трёх частей** и включает в себя **девять заданий**, различающихся формой и уровнем сложности

| Часть работы | Тип заданий                                                                                                                             | Кол-во заданий | Максимальный первичный балл |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 1 часть      | С развёрнутым ответом (сжатое изложение)                                                                                                | 1              | 7                           |
| 2 часть      | С кратким ответом (запись самостоятельно сформулированного краткого ответа, выбор и запись правильных ответов из предложенного перечня) | 7              | 7                           |
| 3 часть      | С развёрнутым ответом (сочинение)                                                                                                       | 1              | 9                           |
| 1 и 3 части  | Практическая грамотность и фактическая точность речи                                                                                    |                | 10                          |
| <b>ИТОГО</b> |                                                                                                                                         | <b>9</b>       | <b>33</b>                   |



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)



# ЭКЗАМЕН ПО БИОЛОГИИ



**10.00**

начало экзамена

**180 минут**

длится экзамен

**45 баллов**

максимальное количество за  
выполнение  
экзаменационной работы

**НЕ ЗАБУДЬ**



**РАЗРЕШЕНО**



**ЗАПРЕЩЕНО**



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО БИОЛОГИИ



Экзаменационная работа состоит из **двух частей** и включает в себя **29 заданий**, различающихся формой и уровнем сложности

| Часть работы | Тип заданий           | Кол-во заданий | Максимальный первичный балл |
|--------------|-----------------------|----------------|-----------------------------|
| 1 часть      | С кратким ответом     | 24             | 32                          |
| 2 часть      | С развёрнутым ответом | 5              | 13                          |
| ИТОГО        |                       | 29             | 45                          |



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО ГЕОГРАФИИ



**10.00**

начало экзамена

**150 минут**

длится экзамен

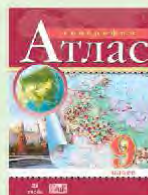
**31 балл**

максимальное количество за  
выполнение  
экзаменационной работы

**НЕ ЗАБУДЬ**



**РАЗРЕШЕНО**



**ЗАПРЕЩЕНО**



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО ГЕОГРАФИИ



Экзаменационная работа включает в себя **30 заданий**: 27 заданий с записью краткого ответа и три с развёрнутым ответом, в двух из которых требуется записать полный обоснованный ответ

| Раздел                                 | Кол-во заданий | Максимальный первичный балл |
|----------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 1. Источники географической информации | 7              | 8                           |
| 2. Природа Земли и человек             | 6              | 6                           |
| 3. Материки, океаны, народы и страны   | 2              | 2                           |
| 4. Природопользование и геоэкология    | 2              | 2                           |
| 5. География России                    | 13             | 13                          |
| <b>ИТОГО</b>                           | <b>30</b>      | <b>31</b>                   |



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)



# ЭКЗАМЕН ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ



**10.00**

начало экзамена

**135 минут**

длится экзамен

**68 баллов**

максимальное количество за  
выполнение  
экзаменационной работы

**НЕ ЗАБУДЬ**



**РАЗРЕШЕНО**



**ЗАПРЕЩЕНО**



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ



Экзаменационная работа включает в себя задания по **аудированию, чтению, устной и письменной речи**, а также задания на контроль лексико-грамматических навыков

| Раздел работы            | Тип заданий           | Кол-во заданий | Максимальный первичный балл |
|--------------------------|-----------------------|----------------|-----------------------------|
| Аудирование              | С кратким ответом     | 11             | 15                          |
| Чтение                   | С кратким ответом     | 8              | 13                          |
| Грамматика и лексика     | С кратким ответом     | 15             | 15                          |
| Письменная речь          | С развёрнутым ответом | 1              | 10                          |
| Устная часть (говорение) | С развёрнутым ответом | 3              | 15                          |
| <b>ИТОГО</b>             |                       | <b>38</b>      | <b>68</b>                   |



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)



# ЭКЗАМЕН ПО ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ



**10.00**

начало экзамена

**150** минут

длится экзамен

**19 баллов**

максимальное количество за  
выполнение  
экзаменационной работы

**НЕ ЗАБУДЬ**



**РАЗРЕШЕНО**



**ЗАПРЕЩЕНО**



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ



Экзаменационная работа состоит из **двух частей** и включает в себя **15 заданий**, в т.ч. на проверку практических навыков использования информационных технологий

| Часть работы | Тип заданий                                        | Кол-во заданий | Максимальный первичный балл |
|--------------|----------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 1 часть      | С кратким ответом в виде числа или строки символов | 10             | 10                          |
| 2 часть      | С кратким ответом в виде числа или строки символов | 2              | 2                           |
| 2 часть      | С развёрнутым ответом в виде файла                 | 3              | 7                           |
| ИТОГО        |                                                    | 15             | 19                          |



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)



# ЭКЗАМЕН ПО ИСТОРИИ



**10.00**

начало экзамена

**180 минут**

длится экзамен

**37 баллов**

максимальное количество за  
выполнение  
экзаменационной работы

**НЕ ЗАБУДЬ**



**РАЗРЕШЕНО**

Дополнительные  
материалы и оборудование  
не используются

**ЗАПРЕЩЕНО**



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО ИСТОРИИ



Экзаменационная работа состоит из **двух частей** и включает в себя **24 задания**, различающихся формой и уровнем сложности

| Часть работы | Тип заданий                                                                                                              | Кол-во заданий | Максимальный первичный балл |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 1 часть      | На выбор и запись одного или нескольких правильных ответов из предложенного перечня ответов                              | 9              | 11                          |
| 1 часть      | На определение последовательности расположения данных элементов                                                          | 1              | 1                           |
| 1 часть      | На установление соответствия элементов, данных в нескольких информационных рядах                                         | 3              | 5                           |
| 1 часть      | На определение по указанным признакам и запись в виде слова (словосочетания) термина, названия, имени, века, года и т.п. | 4              | 4                           |
| 2 часть      | С развёрнутым ответом                                                                                                    | 7              | 16                          |
| <b>ИТОГО</b> |                                                                                                                          | <b>24</b>      | <b>37</b>                   |



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)



# ЭКЗАМЕН ПО ЛИТЕРАТУРЕ



**10.00**

начало экзамена

**235 минут**

длится экзамен

**45 баллов**

максимальное количество за  
выполнение  
экзаменационной работы

**НЕ ЗАБУДЬ**



**РАЗРЕШЕНО**



**ЗАПРЕЩЕНО**



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации



# ЭКЗАМЕН ПО ЛИТЕРАТУРЕ



Экзаменационная работа состоит из **двух частей** и включает в себя **12 заданий**, но требуется выполнить **пять** из них

| Часть работы | Тип заданий                                                                                                      | Кол-во заданий               | Максимальный первичный балл |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| 1 часть      | с развёрнутым ответом (анализ приведённого фрагмента) в объёме 3–5 предложений                                   | 1 из двух вариантов на выбор | 6                           |
| 1 часть      | с развёрнутым ответом (с привлечением самостоятельно выбранного фрагмента произведения) в объёме 3–5 предложений | 1 из двух вариантов на выбор | 6                           |
| 1 часть      | с развёрнутым ответом в объёме 3–5 предложений                                                                   | 1 из двух вариантов на выбор | 6                           |
| 1 часть      | с развёрнутым ответом (сопоставительного характера) в объёме 5–8 предложений                                     | 1                            | 8                           |
| 2 часть      | с развёрнутым ответом (сочинение) в объёме не менее 200 слов                                                     | 1 из пяти вариантов на выбор | 13                          |
| 1 и 2 части  | Практическая грамотность                                                                                         |                              | 6                           |
| <b>ИТОГО</b> |                                                                                                                  | <b>5</b>                     | <b>45</b>                   |





# ЭКЗАМЕН ПО ОБЩЕСТВОЗНАНИЮ



**10.00**

начало экзамена

**180 минут**

длится экзамен

**37 баллов**

максимальное количество за  
выполнение  
экзаменационной работы

**НЕ ЗАБУДЬ**



**РАЗРЕШЕНО**

Дополнительные  
материалы и оборудование  
не используются

**ЗАПРЕЩЕНО**



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО ОБЩЕСТВОЗНАНИЮ



Экзаменационная работа включает в себя **24 задания**, различающихся формой и уровнем сложности

| Часть работы | Тип заданий                                                                           | Кол-во заданий | Максимальный первичный балл |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|
|              | С кратким ответом в виде одной цифры, которая соответствует номеру правильного ответа | 13             | 13                          |
|              | С кратким ответом в виде последовательности цифр                                      | 2              | 3                           |
|              | С кратким ответом в виде слова или словосочетания                                     | 1              | 1                           |
|              | С развернутым ответом                                                                 | 8              | 20                          |
| <b>ИТОГО</b> |                                                                                       | <b>24</b>      | <b>37</b>                   |



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО ФИЗИКЕ



**10.00**

начало экзамена

**180 минут**

длится экзамен

**45 баллов**

максимальное количество за  
выполнение  
экзаменационной работы

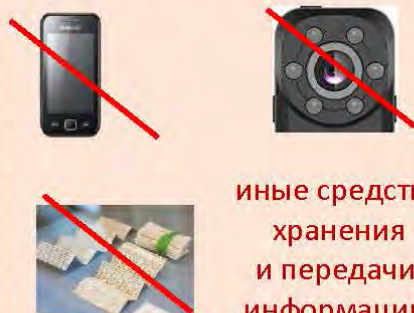
**НЕ ЗАБУДЬ**



**РАЗРЕШЕНО**



**ЗАПРЕЩЕНО**



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО ФИЗИКЕ



Экзаменационная работа включает в себя  
**25 заданий**, различающихся формой и  
уровнем сложности, в т.ч. одно задание  
экспериментального характера

| Часть работы | Тип заданий                                                                  | Кол-во заданий | Максимальный первичный балл |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|
|              | С кратким ответом в виде одной цифры                                         | 2              | 2                           |
|              | С кратким ответом в виде числа                                               | 6              | 6                           |
|              | С кратким ответом в виде набора цифр (на соответствие и множественный выбор) | 10             | 19                          |
|              | С развёрнутым ответом                                                        | 7              | 18                          |
| <b>ИТОГО</b> |                                                                              | <b>25</b>      | <b>45</b>                   |



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru) [vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban) [instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)



# ЭКЗАМЕН ПО ХИМИИ



**10.00**

начало экзамена

**180** минут

длится экзамен

**40 баллов**

максимальное количество за  
выполнение  
экзаменационной работы

**НЕ ЗАБУДЬ**



**РАЗРЕШЕНО**



- 1 - Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева;
- 2 – таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде;
- 3- электрохимический ряд напряжений металлов

**ЗАПРЕЩЕНО**



иные средства  
хранения  
и передачи  
информации



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru)



[vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban)



[instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)

# ЭКЗАМЕН ПО ХИМИИ



Экзаменационная работа состоит из **двух частей** и включает в себя **24 задания**, в т.ч. два задания, предполагающие выполнение **реального химического эксперимента**

| Часть работы | Тип заданий                                                                             | Кол-во заданий | Максимальный первичный балл |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 1 часть      | С кратким ответом в виде последовательности цифр (чисел) или числа                      | 19             | 24                          |
| 2 часть      | С развернутым ответом, в т.ч. оформление результатов реального химического эксперимента | 5              | 16                          |
| <b>ИТОГО</b> |                                                                                         | <b>24</b>      | <b>40</b>                   |



[minobr.krasnodar.ru](http://minobr.krasnodar.ru)



[vk.com/giakuban](https://vk.com/giakuban)



[instagram.com/giakuban/](https://instagram.com/giakuban/)