

Рекомендации по подготовке к ОГЭ по биологии 2021 года для учащихся 9 классов

Дорогой выпускник 2021 года!

Результаты ОГЭ по биологии в целях государственной итоговой аттестации позволяют оценить уровень общеобразовательной подготовки выпускников 9 классов и могут быть использованы при приеме в профильные классы средней школы.

ОГЭ по биологии выпускники сдают по выбору.

На выполнение экзаменационной работы по биологии отводится **3 часа (180 минут)**. Задания экзаменационной работы проверяют знания, умения и виды деятельности по блокам, аналогичным блокам курса биологии в основной школе.

Работа включает в себя **29 заданий** и состоит из двух частей.

Часть 1 содержит 24 задания с кратким ответом: 16 заданий *базового уровня сложности* с ответом в виде одной цифры и 8 заданий *повышенного уровня сложности*: 1 задание с ответом в виде слова или словосочетания, 3 - с выбором нескольких верных ответов, 3 - на установление соответствия элементов двух информационных рядов (в том числе задание на включение пропущенных в тексте терминов и понятий, на соотнесение морфологических признаков организма или его отдельных органов с предложенными моделями по заданному алгоритму), 1 - на определение последовательности биологических процессов, явлений, объектов.

Часть 2 содержит 5 заданий с развернутым ответом: 1 - *повышенного уровня сложности* на работу с текстом, предполагающее использование информации из текста контекстных знаний для ответа на поставленные вопросы; 4 – *высокого уровня сложности* (1 на анализ статистических данных, представленных в табличной форме, 1 задание на анализ научных методов, 2 на применение биологических знаний для решения практических задач).

Основные разделы курса школьной биологии, взятые за основу выделения блоков содержания, подлежащего проверке в ОГЭ:

Содержательные блоки	Количество заданий
1. Биология как наука. Методы биологии	3–4
2. Признаки живых организмов	6–7
3. Система, многообразие и эволюция живой природы	6–7
4. Организм человека и его здоровье	9–10
5. Взаимосвязи организмов и окружающей среды	2

Экзаменационная работа предусматривает проверку результатов усвоения знаний и овладения умениями учащихся на разных уровнях: воспроизводить знания; применять знания и умения в знакомой, измененной и новой ситуациях.

Система оценивания выполнения отдельных заданий. Верное выполнение каждого из заданий с кратким ответом 1-17 оценивается 1 баллом. За выполнение заданий 18-23, 25 и 26, в зависимости от полноты и правильности ответа, выставляется от 0 до 2 баллов. Задания 24, 27-29, в зависимости от полноты и правильности ответа, оцениваются от 0 до 3 баллов.

Максимальный первичный балл за выполнение всей экзаменационной работы – 45.

Рекомендуется ответы к заданиям оформлять в соответствии с инструкцией к экзаменационной работе. Ответы к заданиям в виде последовательности цифр в тексте работы записываются в поле ответа без запятых, пробелов и прочих символов. Если экзаменуемый указывает в ответе больше символов, чем в эталоне ответа, то за каждый лишний символ снижается 1 балл (до 0 баллов включительно).

В бланке ответов каждый символ записывать в отдельной клетке в соответствии с приведенными в бланке образцами. Ответы на задания, в которых требуется дать полный развернутый ответ, записываются в бланке №2. При выполнении заданий можно пользоваться черновиком.

Изменения в КИМ 2021 г.:

- сократилось количество заданий с 30 до 29;
- в части 1 работы изменена модель задания линии 24 и расширен перечень объектов;
- в части 2 линия 26 представлена заданиями, проверяющими исследовательские умения.

Дополнительные материалы и оборудование на экзамене: линейка и непрограммируемый калькулятор.

С документами, регламентирующими проведение экзаменационной работы по биологии 2021 г., можно познакомиться на сайте Федерального института педагогических измерений <http://www.fipi.ru>, а также использовать открытый банк ФИПИ при подготовке к экзамену.

Желаем удачи!



**Министерство образования, науки
и молодежной политики
Краснодарского края**



**Государственное бюджетное образовательное
учреждение дополнительного
профессионального образования
«Институт развития образования»
Краснодарского края**

Готовимся к ОГЭ – 2021

Биология

**Материалы разработаны специалистами
ГБОУ ИРО Краснодарского края**