

Рекомендации к подготовке к ЕГЭ по биологии 2019 года для учащихся 11 классов

Уважаемый выпускник 2019 года!

Результаты **ЕГЭ по биологии** признаются образовательными организациями высшего профессионального образования как результаты **вступительных испытаний** по биологии.

ЕГЭ по **биологии** выпускники сдают **по выбору**.

На выполнение экзаменационной работы по биологии отводится **3,5 часа (210 минут)**. Каждый вариант экзаменационной работы состоит из 2 частей и включает в себя **28 заданий**.

Часть I содержит 21 задание с кратким ответом - 12 заданий базового уровня и 9 заданий повышенного уровня сложности, из них: 6 вопросов с множественным выбором с рисунком или без него; 6 – на установление соответствия с рисунком или без него; 3 – на установление последовательности систематических таксонов, биологических объектов, процессов, явлений; 2 – на решение биологических задач по цитологии и генетике; 1 – на дополнение недостающей информации в схеме; 2 – на дополнение недостающей информации в таблице; 1 – на анализ информации, представленной в графической или табличной форме. Ответ на задание части I записывается в виде слова (словосочетания), числа или последовательности цифр, записанной без пробелов и разделительных символов.

Часть II содержит 7 заданий с развернутым ответом, высокого уровня сложности.

Экзаменуемый самостоятельно формулирует и записывает полный и обоснованный ответ на поставленный вопрос. Задания части II направлены на выявление выпускников, имеющих высокий уровень биологической подготовки.

Экзаменационная работа состоит из 7 содержательных блоков, соответствующих разделам школьного курса биологии:

Содержательные блоки	Количество заданий
1. Биология как наука. Методы научного познания	2
2. Клетка как биологическая система	5-4
3. Организм как биологическая система	4-5
4. Система и многообразие органического мира	4
5. Организм человека и его здоровье	5
6. Эволюция живой природы	4
7. Экосистемы и присущие им закономерности	4

Содержание блоков направлено на проверку знания: основных положений биологических теорий, законов, правил, закономерностей, научных гипотез; строения и признаков биологических объектов; сущности биологических процессов и явлений; особенностей строения, жизнедеятельности организма человека; гигиенических норм и правил здорового образа жизни.

В экзаменационной работе контролируется также сформированность у выпускников различных общеучебных умений и способов действий: использовать биологическую терминологию; распознавать объекты живой природы по описанию и рисункам; объяснять

биологические процессы и явления, используя различные способы представления информации (таблица, график, схема); устанавливать причинно-следственные связи; проводить анализ, синтез; формулировать выводы; решать качественные и количественные биологические задачи; использовать теоретические знания в практической деятельности и повседневной жизни.

В КИМ 2019 года проверяются все элементы содержания и требования к уровню выпускников, проверявшиеся в 2018 г.

Система оценивания выполнения отдельных заданий. Верно выполненные задания 1, 2, 3, 6 оцениваются 1 баллом. За выполнение каждого из заданий 4, 5, 7-22, в зависимости от полноты и правильности ответа, выставляется от 0 до 2 баллов. Задания 23–28, в зависимости от полноты и правильности ответа, оцениваются от 0 до 3 баллов.

Изменения в КИМ 2019 г. Изменена модель задания в линии 2. Вместо задания с множественным выбором на 2 балла включено задание на работу с таблицей на 1 балл. В результате максимальный первичный балл составил 58 баллов.

Дополнительные материалы и оборудование на экзамене не используются.

С документами, регламентирующими проведение экзаменационной работы по биологии 2019 г., можно ознакомиться 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 ЕГЭ – 2019

Биология

**Материалы разработаны специалистами
ГБОУ ИРО Краснодарского края**

