## Рекомендации к подготовке к ЕГЭ по биологии 2024 года для учащихся 11 классов

## Уважаемый выпускник 2024 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 часа 55 минут (235 минут)**. Каждый вариант экзаменационной работы состоит из 2 частей и включает в себя **28 заданий**.

Часть I содержит 21 задание базового (14 заданий) и повышенного (7 заданий) уровня сложности с кратким ответом в виде слова (словосочетания), числа или последовательности цифр, записанных без пробелов и разделительных символов:

6 — с множественным выбором ответов из предложенного списка; 3 — на поиск ответа по изображению на рисунке; 4 — на установление соответствия элементов двух-трёх множеств; 3 — на установление последовательности систематических таксонов, биологических объектов, процессов, явлений; 2 — на решение биологических задач по цитологии и генетике; 2 — на дополнение недостающей информации в таблице; 1 — на анализ информации, представленной в графической или табличной форме.

**Часть II** содержит 7 заданий с развернутым ответом, повышенного (1 задание) и высокого (6 заданий) уровня сложности. Экзаменуемый самостоятельно формулирует и записы-

вает 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 разделов, соответствующих разделам школьного курса биологии:

1 71	
Содержательные блоки	Количество
	заданий
1. Биология как наука. Живые	4
системы и их изучение	
2. Клетка как биологическая си-	4
стема	
3. Организм как биологическая	3
система	
4. Система и многообразие орга-	5
нического мира	
5. Организм человека и его здо-	6
ровье	
6. Эволюция живой природы.	3
Развитие жизни на Земле	
7. Экосистемы и присущие им	3
закономерности	

Содержание разделов 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 проверяется сформированность у обучающихся следующих способов деятельности: владение системой биологических знаний, в том числе знаний об основных методах научного познания; применение знаний при объяснении биологических процессов и явлений; умения решать поисковые биологические задачи, устанавливать вза-

имосвязи между строением и функциями организмов и их частей, выделять существенные признаки живых систем различного уровня, использовать аргументы, терминологию и символику для доказательства научной точки зрения, а также критически оценивать информацию биологического содержания.

Система оценивания выполнения отдельных заданий. Верно выполненные задания 1, 3-5, 9 и 13 оцениваются 1 баллом. За выполнение каждого из заданий 2, 6-8, 10-12, 14-21, в зависимости от полноты и правильности ответа, выставляется от 0 до 2 баллов. Задания 22–28, в зависимости от полноты и правильности ответа, оцениваются от 0 до 3 баллов. Максимальный балл за выполнение всей экзаменационной работы — 57.

## Изменения в КИМ 2024 г. по сравнению с КИМ 2023 г.

- 1. Исключено задание 20 по нумерации 2023 г.
- 2. Общее количество заданий сократилось с 29 до 28.
- 3. Максимальный первичный балл сокращён с 59 до 57.

Дополнительные материалы и оборудование на экзамене: разрешается использовать непрограммируемый калькулятор.



С документами, регламентирующими проведение экзаменационной работы по биологии в 2024 г., можно познакомиться на сайте Федерального института педаго-

гических измерений (ФИПИ) <a href="http://www.fipi.ru">http://www.fipi.ru</a>, а также использовать:

открытый банк ФИПИ при подготовке к экзамену (задания можно решать онлайн),





Навигатор самостоятельной подготовки к ОГЭ по биологии и Видеоконсультации разработчиков КИМ

 $E\Gamma$ Э размещенные на сайте  $\Phi$ ИПИ.

Желаем удачи!

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития образования» Краснодарского края

Готовимся к  $E\Gamma Э - 2024$ 

## Биология

Материалы разработаны специалистами ГБОУ ИРО Краснодарского края

