

Семейное ресурсное объединение «Взаимодействие»

21.02.2023г

Особенности подготовки
выпускников к
государственной итоговой
аттестации по биологии



Учитель биологии Кулиниченко О.А.





ГИА - государственная итоговая аттестация

➤ ОГЭ в 9 классе

ОГЭ – основной государственный экзамен

Биология - экзамен по выбору

- Для получения аттестата об основном общем образовании обучающимся с ОВЗ достаточно пройти аттестацию по двум обязательным предметам:
математика, русский язык



ФИПИ

➤ ЕГЭ в 11 классе

ЕГЭ - единый государственный экзамен

Биология - экзамен по выбору

- Необходим для поступления в определенные ВУЗы
- В форме ЕГЭ
- В форме внутреннего экзамена в ВУЗе

<https://fipi.ru/ege/demoversii-specifikacii-kodifikatory#!/tab/151883967-6>



Результаты ЕГЭ по биологии необходимы для поступления

- в медицинские вузы,
- в ветеринарную и сельскохозяйственную академии,
- в психологические и биологические факультеты педвузов



Где можно посмотреть информацию о подготовке к ГИА



ФИПИ

- ФИПИ - Федеральный институт педагогических измерений

<https://fipi.ru/>

- демоверсии,
- открытый банк заданий,
- тренировочные сборники для подготовки ГИА-11

- Сборники типовых вариантов



- Мои достижения



Подготовиться к ЕГЭ, ОГЭ, ГВЭ!

<https://myskills.ru/>

- МЦКО - Московского центра качества образования



МОСКОВСКИЙ ЦЕНТР
КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ
Департамент образования и науки города Москвы

https://mcko.ru/diagnostic_requests/new

В Центре независимой диагностики МЦКО можно принять участие в независимых диагностиках и ознакомительных тренингах с предметным и метапредметным содержанием в формате ОГЭ и ЕГЭ, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий.

- РЦОИ - региональный центр обработки информации города Москвы

ИНФОРМАЦИЯ
9 КЛАСС http://rcoi.mcko.ru/gia-9-oge-gve/info-participants_gia9/useful-information/

ИНФОРМАЦИЯ
11 КЛАСС <http://rcoi.mcko.ru/gia-11-ege-gve/registration-of-participants/useful-information/>

- Материалы Московской электронной школы (МЭШ)

Через личный кабинет на Официальном сайте Мэра Москвы

<https://www.mos.ru/>



Содержание кодификатора по биологии

Требования к результатам освоения основной образовательной программы

- знать основные положения биологических законов;
- знать строение и признаки биологических объектов;
- знать сущность биологических процессов и явлений;
- уметь распознавать и описывать биологические объекты;
- уметь использовать приобретённые знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни



Перечень элементов содержания, проверяемых на ЕГЭ

- Биология как наука. Методы научного познания
- Клетка как биологическая система, организм как биологическая система
- Система и многообразие органического мира
- Организм человека и его здоровье
- Эволюция живой природы
- Экосистемы и присущие им закономерности



Содержание экзаменационных работ по биологии

КИМ экзаменационной работы содержит 29 заданий

1 часть

► 22 задания с кратким ответом

6 заданий - на выбор нескольких ответов;

3 задания - на поиск ответа по изображению,

по 4 задания - на установление соответствия и последовательности;

по 2 задания - на дополнение информации по таблице и решение задач

1 задание - на анализ информации в табличной или графической форме



2 часть

► 7 заданий с развёрнутым ответом

2 задания - обсуждение биологических экспериментов,

1 задание - анализ рисунка

2 задания - развёрнутые ответы по нескольким блокам

2 задания - прикладного характера, решение задач по цитологии и генетике



Рекомендации при подготовке к экзамену по биологии



Соблюдай разумный режим дня



Учитывай темперамент и биоритмы



ТЕМПЕРАМЕНТ
ХОЛЕРИК
ФЛЕГМАТИК
САНГВИНИК
МЕЛАНХОЛИК





Подготовка к ЕГЭ по биологии обучающихся с НОДА



Расширение знаний
об окружающем
мире



Поэтапная отработка
практических
навыков



Многократное
повторение
терминов и понятий