

**БИОЛОГИЯ**



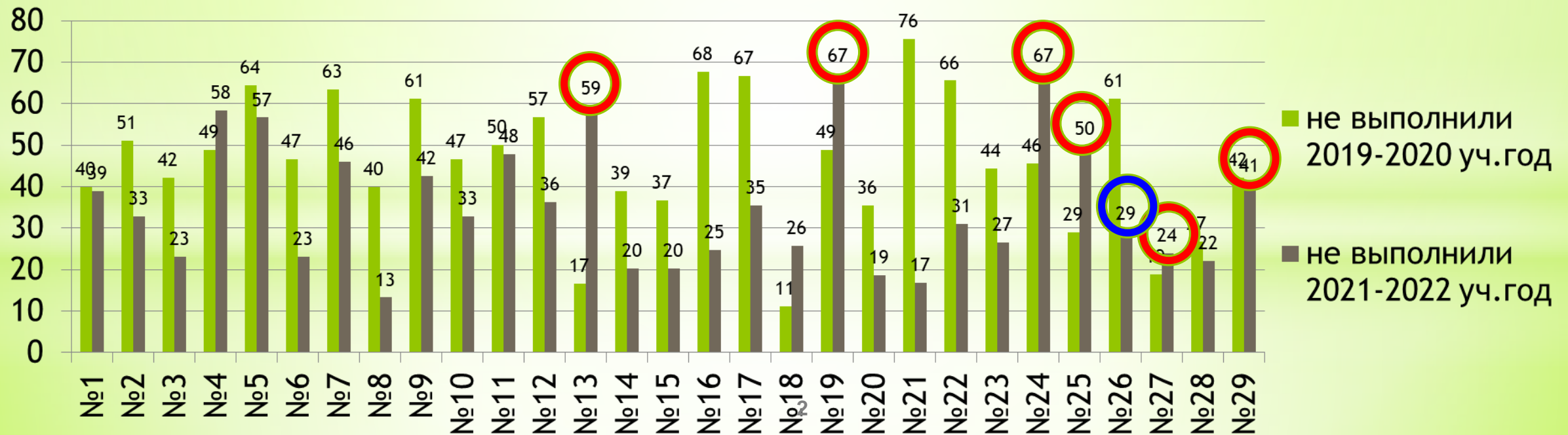
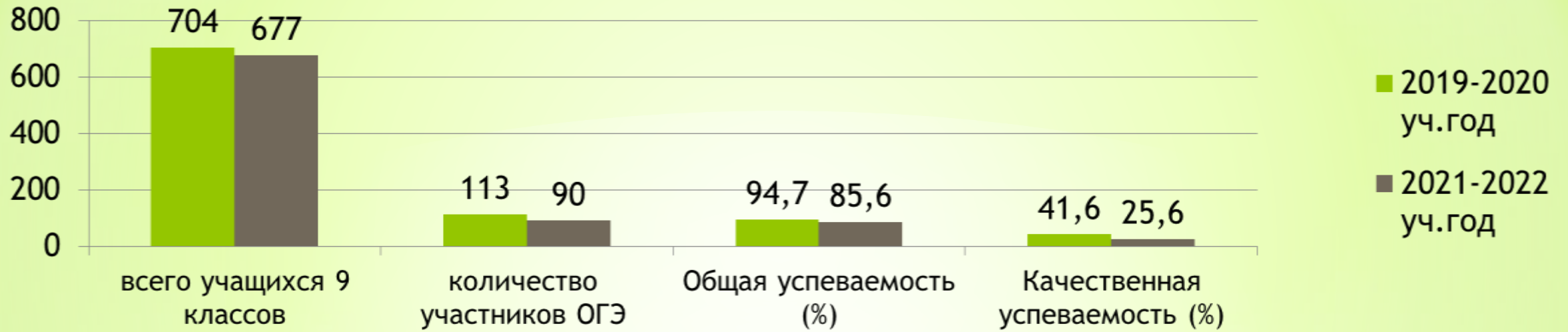
**Перспективы модели КИМ  
по биологии для ОГЭ в 2022 году**

**Рузакова Маргарита Вячеславовна, учитель биологии МАОУ СОШ № 7,  
руководитель ГППС учителей биологии г.Когалыма.**

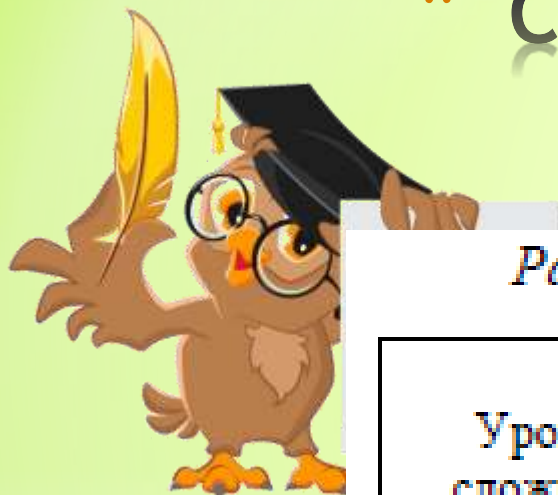
**19.04.2022**



# \* Анализ городского пробного ОГЭ в 2022 году.



# \* Спецификация КИМ ОГЭ-2022



## *Распределение заданий экзаменационной работы по уровням сложности*

Уровень сложности заданий	Количество заданий	Максимальный первичный балл	Процент максимального первичного балла за выполнение заданий данного уровня сложности от максимального первичного балла за всю работу, равного 45
Базовый	16	16	36
Повышенный	9	19	42
Высокий	4	10	22
Итого	29	45	100

Максимальный балл за работу – 45

Время выполнения работы – 180 минут (3ч.)

# \* Спецификация КИМ ОГЭ - 2022



**Часть 1** содержит **24 задания** с кратким ответом:

- \* 16 заданий базового уровня с ответом в виде одной цифры, соответствующей номеру правильного ответа;
- \* 8 заданий повышенного уровня, из которых
  - \* 1 задание – с ответом в виде слова или словосочетания,
  - \* 3 задания – с выбором нескольких верных ответов,
  - \* 3 задания – на установление соответствия элементов двух информационных рядов (в том числе задание на включение пропущенных в тексте терминов и понятий, на соотнесение признаков организма или его отдельных органов с предложенными моделями),
  - \* 1 задание – на определение последовательности биологических процессов и явлений.

\* <http://www.old.fipi.ru/content/otkrytyy-bank-zadaniy-..> - открытый банк заданий ОГЭ по биологии на сайте ФИПИ.



Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«Федеральный институт педагогических измерений»

О нас ▾ | ЕГЭ и ГВЭ-11 ▾ | ОГЭ и ГВЭ-9 ▾ | Поиск документов | Мероприятия ▾ | Профобразование

Главная » Открытый банк заданий ОГЭ

### Открытый банк заданий ОГЭ

Нормативно-правовые документы	РУССКИЙ ЯЗЫК	ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	Итоговое сочинение
Демоверсии, спецификации, кодификаторы	МАТЕМАТИКА	ГЕОГРАФИЯ	Открытый банк заданий ЕГЭ
Для предметных комиссий субъектов РФ	ФИЗИКА	АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК	Открытый банк заданий ОГЭ
Аналитические и методические материалы	ХИМИЯ	НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК	ПЕРЕГОВОРНАЯ
Для выпускников	ИНФОРМАТИКА и ИКТ	ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК	
ГВЭ-9	БИОЛОГИЯ	ИСПАНСКИЙ ЯЗЫК	
Открытый банк заданий ОГЭ	ИСТОРИЯ	ЛИТЕРАТУРА	
Тренировочные сборники для учащихся с ОВЗ			

\* <https://bio-oge.sdangia.ru/> Удобная система нарезивания КИМов. Можно прицельно решать какое-то одно задание из КИМов. В общем отличный тренажёр!



The screenshot shows the main page of the 'СДАМ ГИА: РЕШУ ОГЭ' educational portal. At the top, there is a navigation bar with a logo (a wheel) and the text 'СДАМ ГИА: РЕШУ ОГЭ' and 'Образовательный портал для подготовки к экзаменам'. Below this is a subject selection menu with buttons for 'Математика', 'Информатика', 'Русский язык', 'Английский язык', 'Немецкий язык', 'Французский язык', 'Испанский язык', 'Физика', 'Химия', 'Биология', 'География', 'Обществознание', 'Литература', and 'История'. The 'Биология' button is highlighted. Below the menu is a large advertisement for 'УМСКУЛ' (UMSKUL) with the text 'ПОДГОТОВЬСЯ К ОГЭ С НУЛЯ НА 5 ЗА 1,5 МЕСЯЦА В УМСКУЛ' and a '20% годовых по Альфа-Счёту' offer from 'Альфа Банк'. Below the ad is a section titled 'Тренировочные варианты' (Training variants) with a sub-header 'новые апрельские' (new April ones) and a link 'Прошлые месяцы' (Previous months). The text below the title says: 'Каждый месяц мы составляем варианты для самопроверки. Варианты составляются компьютером из новых заданий и заданий, оказавшихся самыми сложными по результатам предыдущего месяца. По окончании работы система проверит ваши ответы, покажет правильные решения и выставит оценку.' Below this text is a grid of 15 buttons labeled 'Вариант 1' through 'Вариант 15'. At the bottom, there is a button 'Ваш персональный вариант ?' (Your personal variant ?). On the left side of the page, there is a sidebar with links: 'Об экзамене', 'Каталог заданий', 'Варианты', 'Ученику', 'Учителю', 'Школа', 'Сказать спасибо', and 'Вопрос — ответ'.

- \* <http://distant-lessons.ru/vse-zapisi-bloga-po-biologii> - хорошие уроки по биологии. Теория преподносится с наглядными картинками и сразу закрепляется тестами из ОГЭ. Удобная навигация по сайту.

Химия Биология Таблицы Обо мне Новости Методистика Тесты

## Дистанционные уроки

Химия, Биология, подготовка к ГИА и ЕГЭ

все записи блога по биологии  
18-Июл-2012 | комментарии 23 | Лолита Околькова

**Биологические термины**

**Общая биология:**

[Методы научного познания:](#)  
[Биологическая систематика:](#)  
[Живое и неживое:](#)

Задать вопрос

Получить новые статьи по почте

Ваш e-mail: \*  
Ваше имя: \*

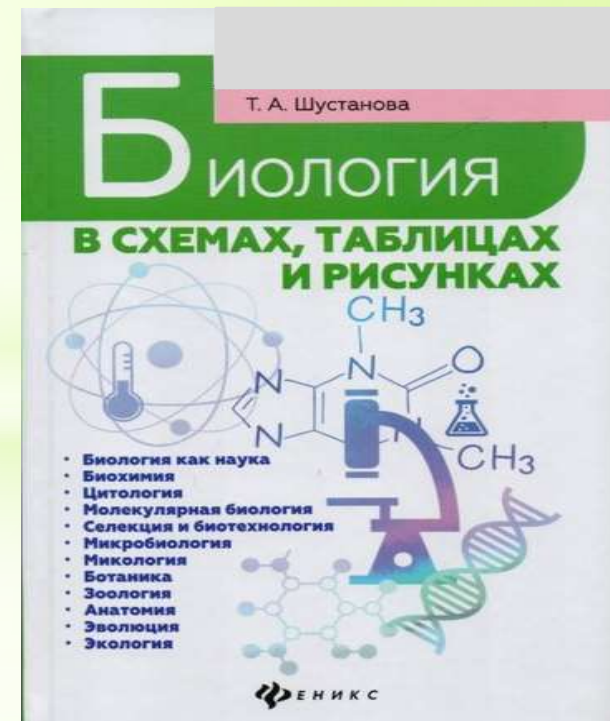
Получать уроки по почте!

Рубрика

- Химия
- Биология
- Таблицы
- Обо мне
- Новости



# \* Для повторения из цикла «В схемах и таблицах»





# \* Спецификация КИМ ОГЭ-2022

Часть 2 включает 5 заданий повышенного и высокого уровня сложности с развернутым ответом: №25 - на применение биологических знаний на практике (темы: растения, животные, человек);

**Новое!** №26 – на работу с биологическим экспериментом;

№27 – на работу с текстом, требующую извлекать необходимую информацию из предложенной, отвечая на поставленные вопросы;

№28 – на работу со статистическими данными, представленными в табличной форме;

№29 – решение биологической задачи (питание, пищевой рацион, обмен веществ).

*Распределение заданий по частям экзаменационной работы*

№	Часть работы	Количество заданий	Максимальный первичный балл	Процент максимального первичного балла за выполнение заданий данной части от максимального первичного балла за всю работу, равного 45	Тип заданий
1	Часть 1	24	32	71	Задания с кратким ответом
2	Часть 2	5	13	29	Задания с развёрнутым ответом
	Итого	29	45	100	



# \* Подходы к выбору содержания КИМ

*Распределение заданий  
по основным содержательным блокам курса биологии*

Раздел курса биологии, включённый в экзаменационную работу	Количество заданий
	Вся работа
Биология как наука. Методы биологии	3–4
Признаки живых организмов	6–7
Система, многообразие и эволюция живой природы	6–7
Организм человека и его здоровье	9–10
Взаимосвязи организмов и окружающей среды	2
Итого	29



# \* Спецификация КИМ ОГЭ-2022

- Задание 27 проверяет умение работать с биологическим текстом, т.е. понимать смысл прочитанного, сравнивать, обобщать, конкретизировать отдельные положения текста, а также умение дополнять имеющееся содержание своими знаниями по тематике текста, делать выводы, строить умозаключения, проверять гипотезы, обосновывать приведенные факты и явления.
- В заданиях линии 28 один из вопросов проверяет умение находить необходимую информацию непосредственно в таблице.
- В заданиях линии 29 получение одного баллов возможно, если правильно произведены расчёты по калорийности продуктов питания, приведённых в условии задания.



\*Спасибо за внимание!

Дорогу осилит идущий!



Удачи!

