

# Анализ демонстрационной версии ОГЭ 2016 года

Презентацию подготовила учитель  
химии МОУ «ООШ № 90» города  
Саратова

Бытко Светлана Владимировна

# Сроки и место проведения

Сроки ОГЭ 9-х классов по химии в 2016 году:

Основной период – 7 июня (вторник) ,

резерв - 15 июня (среда) .

ОГЭ по химии выпускники сдают на добровольной основе по своему выбору.

# Структура и содержание КИМ 2016

- Согласно КИМ 2016 года в структуре ОГЭ по химии изменения отсутствуют
  1. Структура варианта КИМ по-прежнему состоит из двух частей (часть 1 – задания с кратким ответом, часть 2 – задания с развернутым ответом).
  2. Задания в варианте КИМ представлены в режиме сквозной нумерации.

# Структура и содержание КИМ 2016

- Изменения в содержании КИМ отсутствуют. Как и в 2015 году в проекте демоверсии предложено две модели проведения ОГЭ:
- - модель 1 (без реального эксперимента) – 22 задания,
- - модель 2 (с реальным экспериментом) – 23 задания.



# Содержание заданий аттестации по химии

- Содержание КИМ определяется на основе документов:
- Обязательный минимум содержания основного общего образования по химии (Приказ МО РФ № 1236 от 19.05.98 г.).
- Федеральный компонент государственных стандартов основного общего и среднего (полного) общего образования по химии (Приказ МО РФ № 1089 от 05.03.2004 г.).
- Проверяемые элементы содержания учебного предмета представлены в Кодификаторе контрольно-измерительных материалов ГИА.

- Часть 1 содержит 19 заданий с кратким ответом, в их числе 15 заданий базового уровня сложности (порядковые номера этих заданий: 1, 2, 3, 4, ... 15) и 4 задания повышенного уровня сложности (порядковые номера этих заданий: 16, 17, 18, 19).
- При всем своем различии задания этой части сходны в том, что ответ к каждому из них записывается кратко в виде одной цифры или последовательности цифр (двух или трех).

Часть 2 КИМ содержит 3 задания высокого уровня сложности, с развернутым ответом:

Задание 22, предусматривает выполнение «мысленного эксперимента»;

Задания расположены по принципу постепенного нарастания уровня их сложности.

Доля заданий базового, повышенного и высокого уровней сложности составляет в работе 68, 18 и 14% соответственно



Задание 20 предусматривает расстановку коэффициентов в ОВР методом электронного баланса (аналогично С1 ЕГЭ, на более простых реакциях).

Задание 21 - расчетная задача .

Задание 22 - мысленный эксперимент: для заданного набора веществ спланировать синтез нового вещества, написав уравнения реакций, указать признаки их протекания. Написать ионное уравнение одной из реакций.



# Продолжительность ОГЭ по ХИМИИ

На выполнение экзаменационной работы  
отводится 120 минут;

Примерное время, отводимое на выполнение  
отдельных заданий,  
составляет:

- 1) для каждого задания части 1 – 3–8 минуты;
- 2) для каждого задания части 2 – 12–17 минут;

# **Система оценивания выполнения отдельных заданий и экзаменационной работы в целом**

Верное выполнение каждого из заданий части 1 базового уровня сложности (1–15) оценивается 1 баллом.

## **Система оценивания выполнения отдельных заданий и экзаменационной работы в целом**

Верное выполненное каждого из заданий части 1 повышенного уровня сложности (16–19) максимально оценивается 2 баллами. Задания 16 и 17 считаются выполненными верно, если в каждом из них правильно выбраны два варианта ответа. За неполный ответ – правильно назван один из двух ответов или названы три ответа, из которых два верные, – выставляется 1 балл. Остальные варианты ответов считаются неверными и оцениваются 0 баллов.

# **Система оценивания выполнения отдельных заданий и экзаменационной работы в целом**

Задания 18 и 19 считаются выполненными верно, если правильно установлены три соответствия.

Частично верным считается ответ, в котором установлены два соответствия из трех; он оценивается 1 баллом.

Остальные варианты считаются неверным ответом и оцениваются 0 баллов.



# **Система оценивания выполнения отдельных заданий и экзаменационной работы в целом**

Проверка заданий части 2 (20–23)

Максимальная оценка за верно выполненное задание: за задания 20 и 21 – по 3 балла; за задание 22 – 5 баллов;

Задания с развернутым ответом могут быть выполнены обучающимися разными способами.

# Шкалирование

Максимальный первичный балл за выполнение всех заданий экзаменационной работы по химии составляет 34 балла.

# Шкалирование

Шкала пересчета первичного балла в пятибальную  
оценку:

Первичный балл	Отметка
0 – 8	«2»
9 – 17	«3»
18 – 26	«4»
27 - 34	«5»

# Шкалирование

Отметку «5» рекомендуется выставлять в том случае, если из общей суммы баллов, достаточной для получения этой отметки, выпускник набрал 5 и более баллов за выполнение заданий части 2.

Результаты экзамена могут быть использованы при приеме учащихся в профильные классы средней школы. Ориентиром при отборе в профильные классы может быть показатель, нижняя граница которого соответствует 23 баллам.



# Литература:

Ресурсы сайта ФИПИ



**Спасибо за внимание!**

The background features a vibrant blue gradient. On the right side, there are intricate, ethereal patterns of light. These include thick, flowing bands of yellow and red, as well as thinner, more delicate white and light blue lines that swirl and curve. Small, bright blue particles or dots are scattered throughout the scene, particularly in the lower right quadrant, adding a sense of depth and movement to the overall composition.