

Барем проверки и оценивания теста по химии для гуманитарного профиля – БАК 2026, основная сессия

№	Этапы, ответы и нормы оценивания	Баллы	Всего
1*	За каждое правильное дополнение в таблице	1 x 8 = 8 б	8 б
2*	За правильное указание типа химической связи в отведенном пространстве	1 x 3 = 3 б	9 б
	За правильно составленные уравнения реакций**	2 x 2 = 4 б	
	За правильное указание физических свойств вещества	1 x 2 = 2 б	
3*	За правильно составленные уравнения реакций**	2 x 4 = 8 б	8 б
4	За каждый правильно указанный тип реакции	1 x 3 = 3 б	7 б
	За правильно составленные уравнения реакций**	2 x 2 = 4 б	
5*	За правильно составленное краткое условие задачи	1 б	8 б
	За правильное определение всех коэффициентов в уравнении реакции.....	1 б	
	За правильное вычисление $m_r(\text{HCl})$	1 б	
	За правильное вычисление $M(\text{HCl})$	1 б	
	За правильное вычисление $\nu(\text{HCl})$	1 б	
	За правильное вычисление $\nu(\text{CO}_2)$ по пропорции (записанной в уравнении или отдельно)	1 б	
	За правильное вычисление $V(\text{CO}_2)$	1 б	
	За правильное указание и применение единиц измерения	1 б	
	За правильное решение задачи любым другим способом задача оценивается максимальным баллом		
6	За каждый правильный выбор	1 x 7 = 7 б	7 б
7*	За каждую правильно написанную формулу	1 x 2 = 2 б	9 б
	За каждое правильно написанное уравнение диссоциации	1 x 2 = 2 б	
	За правильно составленное уравнение реакции (МУ, ПИУ, СИУ)	1 x 5 = 5 б	
	- правильно составленные формулы веществ в МУ.....	1 б	
	- правильное определение всех коэффициентов в МУ	1 б	
	- правильно составленные формулы веществ в ПИУ.....	1 б	
	- правильное определение всех коэффициентов в ПИУ	1 б	
	- за все формулы и коэффициенты в СИУ.....	1 б	
8	За каждое правильное указание соответствующей буквы	1 x 7 = 7 б	7 б
9*	За каждое правильное дополнение в таблице	1 x 4 = 4 б	10 б
	За правильное написание формулы и названия изомера цепи.....	1 x 2 = 2 б	
	За правильное написание формулы и названия изомера положения.....	1 x 2 = 2 б	
	За правильное написание формулы и названия гомолога.....	1 x 2 = 2 б	
10*	За правильно составленное краткое условие задачи	1 б	8 б
	За правильное определение всех коэффициентов в уравнении реакции.....	1 б	
	За правильное вычисление $M(\text{CH}_3\text{-CH=O})$	1 б	
	За правильное вычисление $\nu(\text{CH}_3\text{-CH=O})$	1 б	
	За правильное вычисление $\nu(\text{Ag})$ по пропорции (записанной в уравнении или отдельно):	1 б	
	За правильное вычисление $m(\text{Ag})$	1 б	
	За правильное вычисление количества зеркал	1 б	
	За правильное указание и применение единиц измерения	1 б	
	За правильное решение задачи любым другим способом задача оценивается максимальным баллом.		
11	За правильно составленные уравнения реакций**	2 x 4 = 8 б	8 б
12*	За каждое правильное дополнение в таблице	1 x 8 = 8 б	11 б
	За правильное указание области применения	1 б	
	За правильно составленное уравнение реакций**	2 x 1 = 2 б	

Итого 100 б

* Задания, обозначенные звездочкой (*) имеют дивергентный характер и предполагают разные варианты ответов / методы решения.

**За уравнения реакций: правильно составленные формулы веществ – 1 б,
 правильное определение всех коэффициентов – 1 б

В заданиях № 5, 10 (решение задач):

- при вычислении массы или объема вещества по уравнению реакции необходима аргументация соответствующим соотношением (записанным в уравнении реакции/отдельно);
- если на одном из этапов решения допущена вычислительная ошибка, влияющая на результаты последующих расчетов, снижение балла за нее выполняется однократно.