

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Химический институт им. А.М. Бутлерова



УТВЕРЖДАЮ

Директор

Химического института им.

А.М. Бутлерова КФУ

М.А Зиганшин

«16» октября 2024 г.

**Система оценивания вступительного испытания по химии**  
**Вступительные испытания по образовательным программам подготовки**  
**проводятся очно и (или) с использованием дистанционных технологий**

Для выполнения вступительного испытания по химии отводится 3 часа.

Работа состоит из 26 заданий. Каждое из заданий считается выполненным верно, если экзаменуемый дал правильный ответ в виде последовательности цифр, целого числа, десятичной или сотой дроби. Молекулярные формулы химических веществ в ответах записываются в формате C<sub>2</sub>H<sub>6</sub> (индексы записываются в строку). Правильный ответ на задания № 1-13 оценивается 1 баллом, на задания № 14-21 оценивается 2 баллами, на задания № 22-26 оценивается 3 баллами.

Максимальный первичный балл равен 44, что соответствует 100 тестовым баллам.

Минимальный проходной балл равен 39. Если абитуриент набрал менее 39 тестовых баллов, вступительное испытание считается НЕ пройденным.

### Шкала перевода первичных баллов в тестовые баллы по химии

Первичные баллы	Тестовые баллы
1	2
2	5
3	7
4	9
5	11
6	14
7	16
8	18
9	21
10	23
11	25
12	27
13	30
14	32
15	34
16	38
17	39
18	41
19	43
20	46
21	48
22	50
23	52
24	55
25	57
26	59
27	61
28	64
29	66
30	68
31	70
32	73
33	75
34	77
35	80
36	82
37	84
38	86
39	89
40	91
41	93
42	95
43	98
44	100

<b>Максимальное количество баллов</b>	
<b>Первичные баллы</b>	<b>Итоговые баллы</b>
44	100

<b>Вступительное испытание считается пройденным, если абитуриент набрал более чем</b>	
<b>Первичные баллы</b>	<b>Итоговые баллы</b>
17 и выше	39 и выше

<b>Вступительное испытание считается НЕ пройденным, если абитуриент набрал</b>	
<b>Первичные баллы</b>	<b>Итоговые баллы</b>
16 и ниже	38 и ниже