

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

2023 г.

**Система оценивания вступительного испытания по общей и прикладной химии
(на базе СПО)**

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

Для выполнения вступительного испытания по общей и прикладной химии отводится 3 часа 30 минут. 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 C₂H₆ (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 общей и прикладной 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

Максимальное количество баллов	
Первичные баллы	Итоговые баллы
44	100

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

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