

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования

«Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Институт математики и механики им. Н.И.Лобачевского

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора

Института математики и механики
им. Н. И. Лобачевского

М. Ф. Насрутдинов

2025 г.



**Система оценивания экзаменационной работы
по направлению 01.04.03 – механика и математическое моделирование**

Варианты экзамена включают в себя тестовые задания из 28 заданий.

Задания оцениваются от 2 до 9 баллов. Неверный ответ оценивается в 0 баллов.

Максимальная оценка вступительного испытания составляет 100 баллов, набравшие менее 40 баллов, выбывают из конкурса.

Каждый правильный ответ оценивается в зависимости от номера вопроса в соответствии с табл. 1.

Экзамен позволяет проверить: уровень развития научного мышления абитуриента, знание основных разделов образовательного процесса.

В случае если на одно бюджетное место претендуют несколько абитуриентов с одинаковым количеством баллов, полученных на вступительных испытаниях, комиссией рассматриваются индивидуальные достижения поступающего с точки зрения профиля программ магистратуры и средний балл по диплому о высшем образовании.

Таблица 1. Оценочное распределение баллов по вопросам

п/н вопроса	баллы	п/н вопроса	баллы	п/н вопроса	баллы	п/н вопроса	баллы
1	2	8	4	15	2	22	4
2	3	9	4	16	2	23	5
3	3	10	2	17	4	24	9
4	2	11	4	18	2	25	2
5	3	12	2	19	3	26	4
6	3	13	4	20	5	27	6
7	2	14	4	21	2	28	8

Шкала перевода первичных баллов в итоговые баллы по направлению 01.04.03 – механика и математическое моделирование

Один первичный балл равен одному итоговому баллу.

Первичные баллы	Итоговые баллы
1	1
...	...
100	100

Максимальное количество баллов	
Первичные баллы	Итоговые баллы
100	100

Вступительное испытание считается пройденным, если абитуриент набрал более чем	
Первичные баллы	Итоговые баллы
40 и выше	40 и выше

Вступительное испытание считается НЕ пройденным, если абитуриент набрал	
Первичные баллы	Итоговые баллы
39 и ниже	39 и ниже