

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Казанский (Приволжский) федеральный университет»  
Набережночелнинский институт

УТВЕРЖДАЮ  
Врио директора  
Набережночелнинского  
института

А.З. Гумеров

2025 г.



**СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ В  
МАГИСТРАТУРУ**

**Направление подготовки:** 15.04.01 Машиностроение

**Магистерская программа:** Цифровые технологии сварочно-прессового  
производства

**Форма обучения:** очная

**Структура заданий и критерии оценивания**

**Часть 1**

Вступительное испытание включает в себя 26 заданий:

Вопросы 1-25 тест уровня А (вопрос и несколько вариантов ответа, правильным из которых может быть только один)

Полный правильный ответ на каждое из заданий оценивается 2 первичными баллами; неполный, неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов

## Часть 2

**Вопрос 26** уровня С (вопрос, ответ на который участник даёт развёрнутый письменный ответ) – 25 баллов:

Мотивационное письмо, в котором должно содержаться:

1. Текстовая часть (при машинописном оформлении: не более 1 страницы текста шрифтом Times New Roman, 14, интервалом 1,5):

1.1. Изложить причины поступления именно на данную магистерскую программу;

1.2. Обосновать необходимость непрерывного образования для личностного и профессионального развития;

1.3. Изложить свое видение результата своего профессионального роста;

1.4. Изложить свое видение проекта или научной задачи, которые предполагается выбрать в качестве темы магистерской диссертации.

2. Приложить перечень публикаций по данной магистерской программе за последние 5 лет (при наличии).

№	Критерии оценивания	Баллы
1	Логичность, последовательность и грамотность изложения, свободное владение профессиональными терминами	0-1-2-3-4
2	Аргументированно обоснована мотивация поступления именно на данную магистерскую программу	0-1-2-3-4
3	Аргументированно обоснована необходимость непрерывного образования для личностного и профессионального развития.	0-1-2-3-4
4	Понимание и определение результата своего профессионального роста.	0-1-2-3-4
5	Понимание и определение проекта или научной задачи, которые предполагается выбрать в качестве темы магистерской диссертации.	0-1-2-3-4
8	Наличие публикаций по данной магистерской программе за последние 5 лет	За 1 публикацию – 2 балла, но не более 5 баллов

**Шкала перевода первичных баллов в итоговые баллы по  
направлению подготовки: 15.04.01 Машиностроение Профиль обучения:  
Машины и технологии обработки металлов давлением**

Первичные баллы	Итоговые баллы	Первичные баллы	Итоговые баллы	Первичные баллы	Итоговые баллы
1	10	26	51	51	76
2	20	27	52	52	77
3	30	28	53	53	78
4	40	29	54	54	79
5	41	30	55	55	80
6	41	31	56	56	81
7	42	32	57	57	82
8	42	33	58	58	83
9	43	34	59	59	84
10	43	35	60	60	85
11	44	36	61	61	86
12	44	37	62	62	87
13	45	38	63	63	88
14	45	39	64	64	89
15	46	40	65	65	90
16	46	41	66	66	91
17	47	42	67	67	92
18	47	43	68	68	93
19	48	44	69	69	94
20	48	45	70	70	95
21	49	46	71	71	96
22	49	47	72	72	97
23	50	48	73	73	98
24	50	49	74	74	99
25	51	50	75	75	100

Максимальное количество баллов	
Первичные баллы	Итоговые баллы

75	100
----	-----

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

Вступительное испытание считается НЕ пройденным, если абитуриент набрал	
Первичные баллы	Итоговые баллы
3 и ниже	30 и ниже