

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

Проректор по образовательной деятельности  
Заместитель председателя приемной комиссии  
Директор Института математики и механики  
им. Н.И. Лобачевского

Е.А. Турилова

2023 г.

М.П.

Система оценивания экзаменационной работы по математике

Часть 1

Критерии оценивания мотивационного модуля

№ п/п	Содержание оценивания	Критерии оценки и количество баллов		
		№ п/п	Критерий	Макс. кол-во баллов за критерий
1	Структурированное интервью «Почему я хочу поступить на магистерскую программу  «Математическое образование в цифровом обществе»	1	Обоснована позиция автора и его отношение к профессиональной педагогической деятельности	5
		2	Аргументированно обоснована мотивация поступления	5

по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование»?		в данный вуз/институт, на данное направление и профиль подготовки	
	3	Раскрыты личностные/профессиональные качества, связанные с выбранным направлением и профилем подготовки?	5
	4	Раскрыт интерес к продолжению обучения в педагогической магистратуре, обозначены возможные трудности и пути их минимизации	5
	5	Наличие публикаций (представить сканы)	5
	Итого		25

## Часть 2

### Критерии оценивания профильного модуля

Выполнение задания оценивается в 15 баллов, если:

- оно решено полностью;
- в логических рассуждениях и обоснованиях решения нет пробелов и ошибок;
- в решении нет математических ошибок.

Выполнение задания оценивается в 10-14 баллов, если:

- работа выполнена полностью, но обоснования шагов решения недостаточны;
- допущена одна ошибка или есть два-три недочета в выкладках, чертежах, графиках.

Выполнение задания оценивается в 6-9 баллов, если:

– допущено более одной ошибки или более двух-трех недочетов в выкладках, чертежах, графиках, но абитуриент демонстрирует базовые знания по проверяемой теме.

Выполнение задания оценивается на 1-5 баллов, если:

– решение задачи неполное или дан неверный ответ.

Выполнение задания оценивается на 0 баллов, если:

– решение отсутствует или допущены существенные ошибки, демонстрирующие, что абитуриент не обладает соответствующими знаниями и умениями.

За 4 задания можно получить максимально 60 баллов.

#### **Критерии оценивания собеседования по ответам на вопросы по билету**

Даны развернутые ответы на вопросы по заданиям – 15 баллов.

Даны частичные или неполные ответы на вопросы по заданиям – от 1 до 14 баллов.

Нет ответов или даны неправильные ответы – 0 баллов.

**Порядок вычисления итогового балла:** итоговый балл начисляется путем суммирования полученных абитуриентом баллов за мотивационный, профильный модули и за ответы на вопросы на собеседовании. Максимальное количество баллов – 100. Вступительное испытание считается пройденным, если абитуриент набрал 40 и более баллов.