

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

УТВЕРЖДАЮ  
Директор Набережночелнинского  
института

Ганиев М.М.

« 21 »

20 19 г.



**Шкалы и критерии оценивания вступительного испытания**

Направление подготовки: 08.04.01 «Строительство»

Магистерская программа: «Теория и проектирование зданий и сооружений»

Форма обучения: заочная, очная

Вступительное испытание направлено на выявление степени готовности абитуриентов к освоению образовательных программ высшего образования – программ магистратуры, реализуемых в институте по направлению подготовки 08.04.01 «Строительство». Вступительное испытание проводится в письменной форме по экзаменационным билетам. На вступительное испытание отводится 3 часа (180 минут). Экзаменационный билет содержит задачу и 6 вопросов – по одному вопросу из каждого раздела настоящей программы:

- сопротивление материалов;
- теория упругости;
- металлические конструкции;
- железобетонные и каменные конструкции;
- основания и фундаменты;
- технология строительных процессов.

Итоговая оценка выставляется как средний балл по семи заданиям. При оценке знаний абитуриента учитываются правильность и осознанность изложения; полнота раскрытия понятий и закономерностей; точность употребления и трактовки терминов; логическая последовательность; самостоятельность ответа; степень сформированности интеллектуальных и научных способностей. Результаты вступительного испытания оцениваются по 100-балльной шкале. Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания – 40 баллов.

100 – 80 баллов выставляется абитуриенту, который обнаружил всестороннее, систематическое и глубокое знание материала, основных строительных понятий. При решении задачи абитуриент продемонстрировал отличное владение основными способами расчета и способность применять основные принципы расчета.. При ответах допущено не более 1 неточности.

79 – 60 баллов выставляется абитуриенту, который обнаружил достаточно хорошее знание по отдельным вопросам направления. При решении задачи абитуриент продемонстрировал отличное владение основными способами расчета и способность применять основные принципы расчета.. При ответах допущено не более 3 неточности.

Оценка 59 – 40 баллов выставляется абитуриенту, который обнаружил удовлетворительное знание материала, основных строительных понятий. При решении задачи абитуриент продемонстрировал отличное владение основными способами расчета и способность применять основные принципы расчета. При ответах допущено не более 6 неточности.

39 – 0 баллов выставляется абитуриенту, который обнаружил значительные пробелы в знаниях материала, основных строительных понятий. При решении задачи абитуриент продемонстрировал отличное владение основными способами расчета и способность применять основные принципы расчета.. Абитуриент не справился с заданием или совершил более шести недочетностей.

Председатель экзаменационной комиссии



(подпись)

Э.С.Сибгатуллин

(инициалы, фамилия)