

Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
Пензенский государственный университет

«Утверждаю»
Ректор Пензенского государственного университета
А. В. Ушаков


Критерии оценивания вступительного испытания
для поступающих в аспирантуру на направление

01.06.01. Математика и механика

Пенза 2018

Форма вступительного испытания - устный экзамен.

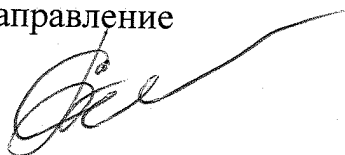
Время подготовки к ответу - 1 час.

Минимальное количество баллов, дающее право поступающему на участие в конкурсе — 60 баллов при 100 бальной шкале оценивания.

Характеристика ответов и соответствующее им количество баллов.

Баллы	Критерии
91-100	В ответе формируется и обосновывается собственная точка зрения на предполагаемую проблему. Описаны различные подходы к ее решению и проведены их критический анализ и сопоставление с иллюстрацией, практическими примерами и экспериментальными данными.
81-90	Ответ сформирован в соответствии с планом. В нем представлены различные подходы к решению поставленной проблемы, но их обоснование при этом недостаточно полно. Только некоторые утверждения подтверждаются практическими примерами. Выводы приведены полностью, свободно и полно используется профессиональная лексика.
71-80	Ответ выстроен логически в соответствии с планом. Изложены все показатели объекта, его достоинства, недостатки, свойства и др. Однако допущены некоторые неточности в определениях, формулах и др. Выводы приведены полностью, но без практических примеров. Свободно и полно используется профессиональная лексика.
60-70	Поступающим недостаточно логически выстроен ответ, план которого отсутствует, или соблюдается непоследовательно. Недостаточно полно изложены показатели объекта, его достоинства, недостатки, свойства и др. Выводы приведены не полностью. Допущены неточности в профессиональной лексике.
0-59	Поступающим в основном неправильно изложены понятия, термины, определения и др. даже при участии членов комиссии в форме «наводящих вопросов». При ответе проявлено стремление подменить научное обоснование, проблемы рассуждениями обыденно-повседневного характера. Выводы отсутствуют или поверхностны.

Председатель комиссии
по проведению вступительного испытания на направление
01.06.01. Математика и механика



Смирнов Ю.Г.