РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина

Кафедра Прикладной математики и компьютерного моделирования Положение о рейтинговой системе оценок знаний студентов по дисциплине «Теория надежности», 1-й семестр

Рейтинговая оценка студента за семестр складывается из оценки за работу в семестре — максимально **60 баллов** и экзаменационной оценки — максимально **40 баллов**. Таким образом, максимально возможное количество баллов, которыми оценивается успеваемость за семестр, равно **100**.

- 1. Минимальное количество баллов для допуска на основной экзамен: **30**. Студент, не набравший 30 баллов, сдает экзамен в два этапа. На предварительном этапе студент предъявляет задания, которые давались в течение семестра и выполняет практическое задание по материалу, изученному в семестре, и при наборе необходимого минимума баллов, допускается к основному экзамену.
- 2. Соответствие итогового рейтинга студента и традиционных отметок устанавливается по шкале: 85–100 баллов = «отлично» (при получении не менее 25 баллов на основном экзамене); 65–84 балла = «хорошо» (при получении не менее 20 баллов на основном экзамене); 40–64 баллов = «удовлетворительно» (при получении не менее 15 баллов на основном экзамене (из 40)).
- **3.** Для получения зачета необходимо получение не менее **30** баллов из общего количества 60 максимальных семестровых баллов.
- 4. Требования п.п. 3 и 4 о минимальных баллах за работу в семестре и за экзаменационную работу сохраняются и на пересдаче экзамена в конце сессии. На пересдачу основного экзамена в начале следующего семестра может быть в порядке исключения допущен также студент, полностью не выполнивший учебный план, при условии набора (с учетом предварительного экзамена) не менее 20 баллов. В этом случае экзаменационное задание включает дополнительный практический материал по изученным в семестре темам. При удовлетворительном выполнении экзаменационного задания суммарный рейтинг выставляется, как правило, на минимальном для удовлетворительной оценки уровне 40-60 баллов.
- 5. Студент, активно участвующий в учебном процессе (доклады, рефераты, выступления на олимпиадах и конференциях) может быть поощрен лектором или заведующим кафедрой дополнительными баллами (как правило, не более 10 баллов за семестр).

Контрольные и учебные мероприятия в течение семестра, за которые начисляются тестовые баллы

Вид проверки знаний	Срок сдачи	Максимальное количество баллов
Задание 1	1 к/н	16
Задание 2	1 к/н	5
Задание 3	2 к/н	10
Задание 4	2 к/н	5
Задание 5	2 к/н	8
Задание 6	3 к/н	6
Задание 7	3 к/н	4
Задание 8	3 к/н	6

Экзамен

Экзамен проводится в устно-письменной форме, экзаменационный билет включает 2 теоретических вопроса и задачу. Программа курса и примерный список вопросов, включаемых в билеты, сообщается студентам в начале семестра.

Ст. преподаватель кафедры ПМ и КМ

В.Ю. Иткин

Заведующий кафедрой ПМ и КМ, профессор

М. Г. Сухарев