

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ

по курсу «Алгебра логики, комбинаторика, теория графов»

Итоговая оценка за курс выставляется по следующим формулам:

$$O_{\text{авт.}} = \frac{1}{2}O_{\text{к.р.}} + \frac{1}{2}O_{\text{сем.}}; \quad O_{\text{итог.}} = \frac{1}{2}O_{\text{авт.}} + \frac{1}{2}O_{\text{экза.}},$$

в которых

- $O_{\text{авт.}}$  — оценка, которую студент может получить автоматом,
- $O_{\text{к.р.}}$  — оценка за семестровую контрольную работу,
- $O_{\text{сем.}}$  — оценка за работу в семестре (выставляется семинаристом),
- $O_{\text{итог.}}$  — итоговая оценка за курс,
- $O_{\text{экза.}}$  — оценка за экзамен.

Все оценки выставляются по десятибалльной системе, но являются дробными с точностью до сотых. При выставлении оценки в ведомость происходит арифметическое округление. Студент может получить в качестве итоговой оценки за курс оценку  $O_{\text{авт.}}$ , при условии  $O_{\text{к.р.}} \geq 3$ . Если же  $O_{\text{к.р.}} < 3$ , студент обязан сдавать экзамен. В случае выполнения неравенства  $O_{\text{авт.}} - O_{\text{к.р.}} \geq 2$ , для получения оценки  $O_{\text{авт.}}$  необходима беседа с лектором по материалам курса. По результатам беседы оценка может быть понижена.

Решая идти на экзамен, студент отказывается засчитать оценку  $O_{\text{авт.}}$  в качестве итоговой оценки за курс и получит оценку  $O_{\text{итог.}}$ .

Экзамен начнётся с небольшого теста, непрохождение которого влечёт неудовлетворительную оценку. После прохождения теста будет беседа на основе билета с вопросами на определения, доказательства и с задачами. В случае, если по формуле  $O_{\text{итог.}} < 3$ , а  $O_{\text{экза.}} \geq 3$ , экзаменатор имеет право поставить за курс студенту оценку «удовлетворительно (3)».

На экзамене студентам запрещается пользоваться какими-либо материалами и приборами, чем-либо кроме чистой бумаги и письменных принадлежностей.

Программа экзамена и образцы задач будут объявлены в конце семестра.

Балльно-рейтинговая система обсуждена и одобрена на заседании кафедры математических основ управления (МОУ) 7 сентября 2018 г.