

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА

ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ

по курсу «Теория формальных систем и алгоритмов» в 2021 году

Итоговая оценка за курс выставляется по результатам работы в семестре (оцениваются от 0 до 100 баллов) и по результатам экзамена (аналогично, от 0 до 100 баллов).

Перевод из 100-балльной шкалы в 10-балльную оценку осуществляется по следующей таблице

баллы	0 – 20	21 – 40	41 – 50	51 – 60	61 – 65	66 – 70	71 – 80	81 – 85	86 – 90	91–100
оценка	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	неуд.	неуд.	удовл.	удовл.	хор.	хор.	хор.	отл.	отл.	отл.

Оценка за работу в семестре выставляется на зачетной неделе преподавателем, который ведет семинары. Правила формирования этой оценки оставляются на усмотрение преподавателя.

Студент имеет право досрочно получить итоговую оценку по результату работы в семестре. В этом случае оценка за курс выставляется на зачетной неделе.

Если студент с оценкой не ниже удовлетворительной за работу в семестре сдает экзамен, то его **итоговая оценка** получается **из среднего арифметического** баллов за работу в семестре и за экзамен по той же таблице, даже если она получается неудовлетворительной.

Если студент с неудовлетворительной оценкой за работу в семестре сдает экзамен, то его итоговая оценка определяется по правилу среднего арифметического, если получается итоговая удовлетворительная оценка. В противном случае экзаменатор вправе поставить итоговую оценку 3, если оценка за экзамен не ниже 50 баллов. (Иначе итоговая оценка неудовлетворительная.)

Если студент по уважительным причинам не смог получить удовлетворительную оценку за работу в семестре, его итоговая оценка совпадает с оценкой за экзамен.

Экзамен по курсу устный. Он состоит из трёх частей: определения и формулировки основных теорем; доказательства фактов из курса; решение задач.

Экзамен начинается с беседы по первой части и при неудовлетворительном ответе на ней же и заканчивается с результатом за экзамен 0 баллов.

При удовлетворительном ответе на вопросы по первой части экзаменуемый получает от 10 до 20 баллов (в зависимости от полноты ответов) и ему выдаются теоретический вопрос (легкий или трудный, по выбору студента) и задача (трудность задачи на выбор студента: простая, средняя, трудная).

Полный ответ на легкий теоретический вопрос оценивается в 30 баллов.

Полный ответ на трудный теоретический вопрос оценивается в 40 баллов.

Полное решение простой задачи оценивается в 10 баллов.

Полное решение средней задачи оценивается в 20 баллов.

Полное решение трудной задачи оценивается в 40 баллов.

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