

Рейтинговая система по дисциплине "Информатика" (осенний семестр 2025)

Перед прочтением



- До начала выполнения практических заданий по дисциплине студент должен ознакомиться с данными правилами и пройти тест в первом модуле основного курса
 - Студенты, не прошедшие тест, считаются неприступившими к выполнению практической части дисциплины
- Время в данном документе указано в часовом поясе GMT+3

Составляющие оценки

Общее

Оценка по дисциплине формируется по результатам работы студента в течение семестра на рейтинговой основе и складывается из выполнения следующих компонент (этапов):

- Выполнение лабораторных работ.
- Защита лабораторных работ.
- Прохождение основного онлайн-курса на e.moevm.info.
- Обязательное прохождение онлайн-курса по Git.
- Прохождение онлайн-курса по Linux.

За выполнение каждой компоненты (этапа) студент получает определенное количество баллов, сумма которых определяет оценку за дисциплину.

Подробности по каждому из этапов приведены ниже.

Разбаловка

Таблица 1. Компоненты дисциплины и баллы за их выполнение

№	Наименование	Разбаловка
1	3 лабораторные работы Готов формально соответствующий правилам PullRequest (с кодом решения, которое было принято системой проверки онлайн-курса)	2 балла каждый PR
2	Защита лабораторной работы	{0,1,2,3} баллов каждая
3	Прохождение основного онлайн-курса * Задания лабораторных работ не учитываются	0-5 баллов

№	Наименование	Разбалловка
4	Онлайн курс по Git (обязателен к прохождению)	0-3 балла
5	Онлайн курс по Linux (опционально)	0-3 балла
6	Устный зачет по итогам дисциплины (допуск к зачету по результатам работы в семестре, подробнее в разделе)	0-3 балла

Онлайн-курсы

Общее

- **Основной онлайн-курс**
 - Разделы основного онлайн-курса имеют собственные **дедлайны прохождения** (после их прохождения баллы за разделы не начисляются)
 - Дедлайны прохождения разделов совпадают с дедлайнами выполнения ЛР по соответствующим темам (см. Таблица 2)
- **Онлайн-курс по Git**
 - **Обязателен** для получения допуска к защите лабораторных работ
 - Без завершенного курса по Git защита любой лабораторной работы невозможна
 - Имеет собственный **дедлайн прохождения**, совпадающий с дедлайном выполнения ЛР1 (см. Таблицу 2. №1)
- **Онлайн-курс по Linux**
 - Не обязательен для прохождения
 - Даёт возможность получить 3 дополнительных балла к рейтингу
 - Дедлайн прохождения курса совпадает с глобальным дедлайном дисциплины (см. Таблицу 2. №4)

Дедлайны

Таблица 2. Дедлайны выполнения ЛР и прохождения разделов курса

№	Лабораторная работы / Раздел онлайн-курса	Дедлайн выполнения ЛР / прохождения раздела курса
1	Основные управляющие конструкции языка Python	До 11:59:59 10 октября
2	Введение в архитектуру компьютера	До 11:59:59 5 ноября
3	Машина Тьюринга и конечные автоматы	До 11:59:59 26 ноября
4	Глобальный дедлайн дисциплины	До 11:59:59 19 декабря



Важно: чтобы за прохождение онлайн-курса были зачтены все баллы студента, студент должен строго до дедлайна убедиться, что все открытые попытки в онлайн-курсе были **закрыты**. К сожалению, баллы за открытые попытки



технически невозможно учесть.

Подсчет баллов за основной курс

- Для каждого раздела определяется количество решенных задач в соответствии с дедлайнами (например, количество решенных задач первого раздела будет зафиксировано 10 октября в 12:00).
- Далее количество решенных задач суммируется и вычисляется балл по формуле:
 - $\text{ROUNDDOWN}(\text{Количество решенных задач по всем разделам курса в соответствии с дедлайнами} / \text{Количество задач всего в курсе} * 5)$

Подсчет баллов за курс по Git/Linux

- Для каждого курса после наступления дедлайна прохождения определяется процент прохождения
 - Дедлайны
 - Курс по Git = дедлайн для ЛР1
 - Курс по Linux = глобальный дедлайн дисциплины
 - Итоговые баллы вычисляются по формуле
 - $\text{ROUNDDOWN}(\text{Процент прохождения курса} / 100 * 3)$

Лабораторные работы

Общее

В рамках осеннего семестра предусмотрено 3 лабораторных работы:
[Лабораторные работы по Информатике \(осенний семестр\)](#)

- Каждая ЛР относится к соответствующему модулю дисциплины, имеет отдельный элемент онлайн-курса с условиями и системой автоматической проверки.
- Каждая ЛР имеет свои дедлайны выполнения и защиты.
- Дедлайном выполнения ЛР и создания всех PR (с целью получения 2 баллов за них), исправления замечаний к PR является **глобальный дедлайн дисциплины** (см. Таблица 2 №5).
 - Если после дедлайна в PR останутся замечания, баллы за него получить уже нельзя.

Баллы за ЛР

За каждую выполненную ЛР студент может получить до 5 баллов рейтинга

- 2 балла за корректный PR
 - Подробности: [Правила сдачи лабораторных работ. PullRequest](#)
- до 3 баллов за защиту ЛР

- Подробности: [Правила сдачи лабораторных работ. Защита ЛР](#)



Баллы за ЛР (и за PR, и за защиту) **учитываются только после проверки и мержа преподавателем**. Т.е. баллы за ЛР будут зафиксированы только после того, как преподаватель смержит пулл реквест - пока пулл реквест не смержен, баллов у студента нет, даже если он защищал лабораторную работу.

Формирование оценки

Оценка, которую студент может получить в течение семестра определяется суммой набранных баллов, указанных в Таблице 3.

Таблица 3. Формирование оценки

Оценка	Количество баллов
Удовлетворительно	≥ 13
Хорошо	≥ 21
Отлично*	≥ 25

* для получения оценки «Отлично» обязательным условием является прохождение устного зачёта ([беседа с преподавателем](#)).



Если студент желает повысить свою оценку, то по согласованию с преподавателем он может получить дополнительное задание на выполнение для получения дополнительного балла при прохождении устного зачёта.

Примеры расчета оценки

- Удовлетворительно:
 - Вариант 1: пройдена часть основного онлайн-курса курса (4 балла) + подготовлены PRs к 2 ЛР ($2 \cdot 2 = 4$ балла) + за защиты ЛР суммарно получен 1 балл + пройден частично онлайн-курс по Git (2 балла) + пройден частично онлайн-курс по Linux (2 балла) = 13 баллов
 - Вариант 2: пройден полностью основной онлайн-курс (5 баллов) + подготовлен PR к одной ЛР (2 балла) + пройден полностью онлайн-курс по Git (3 балла) + пройден полностью онлайн-курс по Linux (3 балла) = 13 баллов

- Хорошо:
 - Пройден полностью основной онлайн-курс (5 баллов) + подготовлены PRs ко всем лабораторным работам ($2*3 = 6$ баллов) + за защиты ЛР суммарно получено 5 баллов + пройден полностью онлайн-курс по Git (3 балла) + пройден полностью онлайн-курс по Linux (3 балла) = 21 балл
- Отлично:
 - Пройден полностью основной онлайн-курс (5 баллов) + подготовлены PRs ко всем лабораторным работам ($2*3 = 6$ баллов) + за защиты ЛР суммарно получено 8 баллов + пройден полностью онлайн-курс по Git (3 балла) + пройден полностью онлайн-курс по Linux (3 балла) + пройден устный зачет (без потери баллов) = 25 баллов

From:

<https://se.moevm.info/> - МОЭВМ Вики [se.moevm.info]



Permanent link:

https://se.moevm.info/doku.php/courses:cs:rules:rating_autumn

Last update: