

# Рейтинговая система по дисциплине “Информационные технологии” (весенний семестр)

## 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.

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

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Разбаловка</b>
1	3 лабораторные работы Готов формально соответствующий <a href="#">правилам PullRequest</a> (с кодом решения, которое было принято системой проверки онлайн-курса)	2 балла каждый PR
2	Защита лабораторной работы	{0,1,2,3} баллов каждая

№	Наименование	Разбалловка
3	Прохождение основного онлайн-курса - Задания непосредственно лабораторных не учитываются	0-5 баллов

## 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)

### Дедлайны

Таблица 2. Дедлайны выполнения ЛР и прохождения разделов курса

№	Лабораторная работы / Раздел онлайн-курса	Дедлайн выполнения ЛР / прохождения раздела курса
1	Парадигмы программирования	До 11:59:59 28 февраля
2	Введение в алгоритмы и структуры данных	До 11:59:59 28 марта
3	Введение в анализ данных	До 11:59:59 12 мая
4	<b>Глобальный дедлайн дисциплины</b>	До 11:59:59 30 мая



**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 28 февраля в 12:00).
- Далее количество решенных задач суммируется и вычисляется балл по формуле:
  - $ROUNDOWN(\text{Количество решенных задач по всем разделам курса в соответствии с дедлайнами} / \text{Количество задач всего в курсе} * 5)$

# Лабораторные работы

## Общее

В рамках осеннего семестра предусмотрено 3 лабораторных работы:

- 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 №4).
  - Если после дедлайна в PR останутся замечания, баллы за него получить уже нельзя.

## Баллы за ЛР

За 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	$\geq 8$
Хорошо	$\geq 13$
Отлично*	$\geq 17$

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



Если студент желает увеличить свою оценку, то по согласованию с преподавателем он может получить получить дополнительное задание на выполнение для получения 1 балла (но не более).

## Примеры расчета оценки

- Удовлетворительно:
  - Подготовлены PRs ко всем лабораторным работам ( $2*3 = 6$  баллов) + Пройдена часть основного онлайн-курса курса (3 балла) = 9 баллов
  - Пройден частично основной онлайн-курс (4 баллов) + сделаны два PR ( $2*2 = 4$  балла) = 8 баллов
- Хорошо:
  - Пройден полностью основной онлайн-курс (5 баллов) + Подготовлены PRs ко всем лабораторным работам (6 баллов) + Защищены две лабораторные по 2 балла (4 балла) = 14 баллов
- Отлично:
  - Пройден полностью основной онлайн-курс (5 баллов) + Подготовлены PRs ко всем лабораторным работам (6 баллов) + Защищены все лабораторные по 2 балла (6 баллов) = 17 балла

From:

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



Permanent link:

[https://se.moevm.info/doku.php/courses:cs:rules:rating\\_spring](https://se.moevm.info/doku.php/courses:cs:rules:rating_spring)

Last update: