

ТРПО 3 КУРС. ВВОДНАЯ

Лекции для студентов 3 курса ФСПО
Университета ИТМО

Дисциплина “ТРПО” в учебном плане ФСПО

Дисциплина “ТРПО” читается студентам ФСПО **в течение 2 семестров** (5-6 семестр) и посвящен вопросам моделирования процессов, проектирования информационных систем и оценки качества ПО.

Аттестация: 5 сем. - промежуточная, **6 сем. - экзамен**

Условия успешного освоения программы курса

Для допуска к экзамену обучающемуся необходимо выполнить на положительные оценки следующие виды работ:

- 1) лабораторные работы;
- 2) тестирование по основным разделам курса

Основная литература

1. Коцюба И.Ю., Чунаев А.В., Шиков А.Н. Основы проектирования информационных систем. Учебное пособие. - Санкт-Петербург: СПб: Университет ИТМО, 2015. - 206 с.

URL: <https://books.ifmo.ru/file/pdf/1705.pdf>

2. Коцюба И.Ю., Чунаев А.В., Шиков А.Н. Методы оценки и измерения характеристик информационных систем: Учебное пособие - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2015. - 264 с.

URL: <https://books.ifmo.ru/file/pdf/1847.pdf>

3. Шиков А.Н., Чунаев А.В. Проектирование информационных систем. Лабораторный практикум. 2014.

4. Леоненков А.В. Самоучитель UML. 2-е изд.



И.Ю. Коцюба, А.В. Чунаев, А.Н. Шиков

ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Учебное пособие

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

И.Ю. Коцюба, А.В. Чунаев, А.Н. Шиков

Методы оценки и измерения
характеристик
информационных систем

Учебное пособие

Примеры аттестующих мероприятий

1. Продемонстрировать РП: разделы курса и лабораторные.
2. Продемонстрировать билеты к экзамену в январе.

БОНУСЫ

1. Пять человек из каждой группы освобождаются от экзамена и получают его “автоматом”.
2. Условия получения “автомата”: выполнение всех условий для допуска (лучше других в группе).
3. Главным критерием для принятия решения об “автомате” является внутреннее убеждение преподавателя о сформированности у обучающегося положенных компетенций (всё знает, незачем учить снова).