## Прикладные модели оптимизации

Доцент, к.ф.-м.н., доцент кафедры № 43 *Фаттахова Мария Владимировна mvfa@yandex.ru* 

## ЛИТЕРАТУРА

- Таха Х. Введение в исследование операций, 2006.
- Кремер Н. Ш., Б. А. Путко, И. М. Тришин и др. Исследование операций в экономике: учебное пособие, 1999.
- Зайцев М. Г., Варюхин С. Е. *Методы оптимизации* управления и принятия решений. Примеры, задачи, кейсы, 2007. (Дополнительная литература)

## Форма и виды текущего контроля знаний

- Выполнение обязательных лабораторных работ.
- Выполнение обязательных домашних заданий.
- Выполнение дополнительных (необязательных) заданий.
- Промежуточное тестирование октябрь 2021.
- Курсовая работа.
- Экзамен (итоговый тест).

## Структура оценки по курсу ПМО

- Лабораторные работы 37 баллов
- Домашние задания 18 баллов
- Промежуточный тест 15 баллов
- Дополнительные задания 10 баллов
- **Экзамен 30 баллов** (теоретические вопросы 20 баллов, практические задания 10 баллов)

Допуск к экзамену: 40 баллов