

Машинное обучение

Магистранты (2024-2025 год)

Магистранты (2023-2024) продвинутый курс

Учебное пособие

Учебное пособие включает содержание всех лекций курса (ENG)

Лекции

[Лекция №1](#)

[Лекция №2](#)

[Лекция №3](#)

[Лекция №4](#)

[Лекция №5 \(часть 1\)](#) [Лекция №5 \(часть 2\)](#)

[Лекция №6](#)

[Лекция №7](#)

[Лекция №8 \(часть 1\)](#) [Лекция №8 \(часть 2\)](#)

[Лекция №9 \(часть 1\)](#) [Лекция №9 \(часть 2\)](#) [Лекция №9 \(часть 3\)](#)

Практические задания

[Набор заданий №1](#)

[Набор заданий №2](#)

[Набор заданий №3](#)

[Набор заданий №4](#)

[набор заданий №5](#)

[Набор заданий №6](#)

[Набор заданий №7](#)

[Набор заданий №8](#)

Лабораторные работы

[Зависимости для лаб. работ](#)

[Лабораторная работа №1 - Предобработка данных](#)

[Лабораторная работа №2 - Понижение размерности пространства признаков](#)

[Лабораторная работа №3 - Частотный анализ](#)

[Лабораторная работа №4 - Ассоциативный анализ](#)

[Лабораторная работа №5 - Кластеризация - k-средних, иерархическая](#)

[Лабораторная работа №6 - Кластеризация - DBSCAN, OPTICS](#)

[Лабораторная работа №7 - Классификация - Байесовские методы, решающие деревья](#)

[Лабораторная работа №8 - Классификация - линейный дискриминантный анализ, метод опорных векторов](#)

Индивидуальные задания

[Правила выполнения и список ИДЗ](#)

Дополнительные ресурсы

[Учебник](#)

[Andrew Ng's courses](#)

[Машинное обучение - Coursera](#)

[Machine Learning Courses - EdX](#)

[fast.ai](#)

Перевод

[Глава №7](#)

[Главы №13 и №14](#)

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

Permanent link:
<https://se.moevm.info/doku.php/courses:ml>

Last update:

