

Номер	Дата выдачи	Дедлайн (включительно)	Темы задач	Ответственные	Тип
1	05.09.2024	20.09.2024	Матрично-векторное дифференцирование	Андреев Артем	Теор
2	12.09.2024	27.09.2024	Градиентный спуск	Янко Иван	Прак
			Методы нулевого порядка		Прак
3	19.09.2024	04.10.2024	Матрично-векторное дифференцирование (практика)	Янко Иван	Прак
4	26.09.2024	11.10.2024	Ускоренные и оптимальные методы	Ребриков Алексей	Прак
5	03.10.2024	18.10.2024	Выпуклые множества	Пичугин Александр	Теор
			Выпуклые функции		Теор
6	10.10.2024	25.10.2024	Метод сопряженных градиентов	Подлипнова Ирина	Прак
			Метод Ньютона и квазиньютоновские методы	Баширов Наиль	Прак
7	17.10.2024	01.11.2024	Субдифференциал и субградиент	Пичугин Александр	Теор
			Сопряженные множества и функции	Андреев Артем	Теор
8	24.10.2024	08.11.2024	Проекция. Проксимальный оператор. Франк-Вульф	Ребриков Алексей	Прак
			Адаптивные методы	Баширов Наиль	Прак
9	31.10.2024	15.11.2024	Двойственность по Лагранжу	Пичугин Александр	Теор
			ККТ	Прохоров Борис	Теор
10	7.11.2024	22.12.2024	Метод штрафов. ADMM. Прямодействие метод	Баширов Наиль	Прак
11	14.11.2024	29.11.2024	Оптимальность обций случай. Лагранж. ККТ (седла)	Подлипнова Ирина	Прак
			Метод зеркального спуска	Ребриков Алексей	Прак
12	21.11.2024	06.12.2024	cvxpy и scipy	Баширов Наиль	Прак
13	28.11.2024	13.12.2024	Стохастическая оптимизация	Пичугин Александр	Прак