

Этапы разработки решения

	задача	итог работы	срок	семинар/лекция
L0	проработка и формализация задачи, определение таргета	определен таргет, определена мл задача	2 недели	вебинар на тему “задачи извлечения информации и ранжирования”
L1	первичный анализ данных, очищение данных	проведен EDA, данные изучены, убраны все выбросы, пропуски и лишние данные	1 неделя	вебинар на тему “как проводить исследования на продакшн данных”
L2	ресерч проблематики, определение набора подходящих решений	проведен поиск решений среди научных работ/статей, отобраны наиболее оптимальные решения и сформирована итоговая архитектура решения	1 неделя	TBD
L3	формирование обучающей выборки, проектирование валидации	сформирована обучающая, тестовая и валидационная выборки, построен пайплайн валидации	1 неделя	TBD
L4	разработка бейзлайна и реализация выбранного решения	готов бейзлайн и первая реализация выбранного решения	2 недели	TBD
L5	оценка решения, оптимизация алгоритма	проведен анализ оптимальной метрики для оценки решения, проведена оценка бейзлайна и целевого решения, подобраны параметры решения улучшающие метрики	1 неделя	TBD
L6	приведение решения в читабельный вид (аналог вывода в продакшн)	улучшена структура кода, написаны комментарии	1 неделя	TBD