| **Ледащев Григорий** | +7 (915) 7572704  grigor.ledashev@yandex.ru  telegram: @gregor256 |
| --- | --- |
| **О себе** | |
| Окончил механико-математический факультет МГУ в 2021 году. Защитил диплом на кафедре математической статистики по теме, связанной с ветвящимися процессами. Работаю в сфере анализа данных и машинного обучения с 2020 года. С сентября 2022 года обучаюсь в академии MADE. | |
| **Ключевые навыки** | |
| * **Теория:** * Математическая статистика, теория вероятностей, алгоритмы и структуры данных * **Языки программирования:** * Python: pytorch, django, scipy, pandas, scikit, asyncio, threading, pytest, logging, click,   классы, декораторы, линтеры, type hints   * SQL: оконные функции, циклы, процедуры, pivot, crosstab, recursive, создание и настройка БД, dblinks * Прочее(знания на базовом уровне): SAS, Wolfram Mathematica, C/C++, основы Big Data, Scala * **Машинное обучение:** * Линейные модели, решающие деревья, ансамбли * Нейронные сети: сверточные, рекуррентные * **Технологии:** * Apache Airflow, Docker Compose, bash | |
| **Образование** | |
| * **МГУ, Механико-математический факультет**   Кафедра математической статистики и случайных процессов   * **Академия MADE от** [**vk-образование**](https://data.vk.company/feed/) | 2015 – 2021  2022 – 2023 |
| **Опыт работы** | |
| * **ООО «Онмун компани»**   Сфера деятельности компании: электронная коммерция  **Должность**: аналитик. Выявление подозрительных транзакций в платежной системе.   * Построение модели машинного обучения, определяющей степень подозрительности транзакции * Написание API на django, осуществляющего применение модели к транзакциям в режиме реально времени * Оценка качества работы модели на основании реально выявленных случаев мошенничества и её дальнейшая доработка * Сбор статистики и построение отчетов по мошенническим транзакциям, в зависимости от специфики * Создание правил, согласно которым транзакция может быть отклонена или разрешена * Оптимизация и ускорение работы SQL-запросов | Апрель 2021 — настоящее время |
| * **ПАО «Банк Уралсиб»**   **Должность**: аналитик. Оценка эффективности рекламных кампаний банка.   * Построение витрин данных, содержащих информацию об активности клиентов банка * Исследование эффективности рекламных акций посредством выделения групп клиентов и оценки воздействие рекламы на них с помощью статистических критериев. * Построение моделей машинного обучения для предсказания спроса клиентов на продукты банка * Презентации придуманных мною способов увеличения активности клиентов с расчетами возможной прибыли | Сентябрь 2020 — Апрель 2021 |
| * **АО «Альфа-банк»**   **Должность**: аналитик. Автоматизация управления операционными рисками.   * Сбор и систематизация данных, связанных с финансовыми потерями банка * Составление отчетов о полученных результатах | Май 2020 — Сентябрь 2020 |
| * **Летняя многопрофильная школа при МЦНМО**   Заведующий кафедрой математики   * Преподавание математического анализа, дискретной математики и программирования * Составление и проверка вступительных экзаменов * Прием новых преподавателей математического профиля | Сентябрь 2017 — Апрель 2020 |