|  | **Александр Семенюк**  Телефон: +375 29 297 43 00  Email: asemenyuk91@gmail.com  Telegram: @asemenyuk91  Город проживания: Гродно, РБ  Дата Рождения: 30.10.1991  GitHub: <https://github.com/AlexanderSemeniuk/portfolio> |
| --- | --- |

**Аналитик данных/Data Scientist**

**Стэк**

| * Python * Pandas, Sklearn, Numpy, Pyspark * Catboost, Lightgbm, Xgboost * Matplotlib, Seaborn, Plotly * YData Profiling, LightAutoML * FastApi, Grafana, AirFlow * Работаю с системами контроля версий (Git) * ChatGPT | * SQL(SQlite) * Power BI * Excel * GA, Яндекс метрика * Docker * Power Query * Сводные таблицы * Парсинг данных по api |
| --- | --- |

**Навыки**

| * Провожу Бриф заказчика:   -анализирую потребности  -уточняю цели  -формирую требования;   * Загружаю данные из разных источников(файлы, БД, api); * Провожу разведочный анализ данных (EDA) :   -проверяю данные на корректность и полноту  -чищу данные  -заполняю пропуски разными способами  -работаю с выбросами и аномалиями  -определяю взаимосвязи, исследую основные характеристики  -feature engineering  -готовлю данные для ML(ohe, labelenc, standartsc, minmaxsc …)  -визуализирую данные;   * Генерирую и проверяю гипотезы(АБ тест, Бутстрэп); * Строю модели машинного обучения (Modeling):   -выбор метрик  -обучение и тестирование модели  -работа с фичами  -подбор гиперпараметров модели  -автоматизированный pipeline;   * Оцениваю готовую модель (Evaluation):   -кросс-валидация  -оценка метрик  -выбор наилучшей модели;   * Упаковываю модель Deployment\*:   -сериализация модели  -развертывание модели  -мониторинг работы модели;   * Строю дашборды; * Провожу сегментацию и кластерный анализ; * Делаю когортный анализ; * Считаю метрики(продуктовые, маркетинговые, продажи); * Ищу инсайты и зоны роста продукта; * Презентую результаты исследований;   **Обо мне**  Опытный специалист с 8-летним стажем(все 8 удаленный формат работы) в финансовом секторе, и 3х летним опытом анализа в с/х организации.  Обладаю навыками в области межличностных отношений и эмоционального интеллекта, что позволяет мне эффективно взаимодействовать с коллегами, клиентами и заинтересованными сторонами. Мое умение находить общий язык и создавать продуктивные рабочие отношения способствует успешному выполнению проектов и достижению общих целей.  Стрессоустойчивость прокачана, что позволяет оставаться на связи с партнерами 24/7 и отвечать на различные, временами очевидные вопросы.  С удовольствием анализирую и перенимаю релевантный опыт у коллег, а также делюсь своим. К слову, умею профессионально обучать людей(окончил курсы Бизнес тренера в 2019г.), чем активно пользуюсь в нынешней работе.  Имею успешный опыт в продажах банковских продуктов и взаимодействия с различными бизнесами.  Так же имею успешный 4-х летний опыт публичных выступлений и продаж на презентациях.  Достаточно быстро обучаюсь. Уделяю обучению 25-30 часов в неделю.  Успешно завершил курсы по Data Science и продуктовой аналитике в Skillbox, приобретя глубокие знания и навыки в области анализа данных и Machine Learning, а также в продуктовой аналитике.  Математические способности и умение проводить анализ данных позволяют мне эффективно находить инсайты и решения, способствующие развитию бизнеса(в 2017г. получил аттестат Антикризисного управляющего).  Готов применить свой аналитический опыт и образование в области Data Science для решения сложных задач и оказания поддержки в принятии бизнес-решений.  Также продолжаю профессионально развиваться, в этом году планирую завершить следующие курсы в Skillbox:  -Machine Learning Advanced\*  -Data Engineer junior\*  -Основы статистики и теории вероятностей для Data Science Advanced\*  На платформе STEPIK:  -Нейронные сети и компьютерное зрение\*  -Практический курс по маркетингу от EvilUnion  -Курс по АБ тестированию сайта  Углубить знания по фреймворкам:  -Spark/ PySpark  -MLFlow, Airflow, Grafana  -OpenCV, -Pillow, -Scikit-image  Углубить знания в:  SQL (оконные функции, case, запросы с параметрами, циклы)  PostgreSQL  OracleSQL  Углубить знания в GA и Яндекс Метрика. |
| --- |