Портфолио Рогозин Марк Дмитриевич

Реализованные проекты:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название проекта | Сфера деятельности заказчика | Используемые навыки | Ссылка на проект |
| Определение возраста покупателей по фото в прикассовой зоне. | IT-компания, информационная безопасность, ритейл, E-commerce, аутсорс, консалтинг аудит. | Pandas, Numpy, Tensorflow, Matplotlib, Seaborn | [GitHub](https://github.com/Mark-Rog/Machine-vision) |
| Анализ спроса на перелёты в период проведения крупнейших фестивалей. | IT-компания, Авиакомпании, Стартапы, Туризм, аутсорс, консалтинг аудит. | SQL, Pandas, Numpy, Squarify, Matplotlib | [GitHub](https://github.com/Mark-Rog/Flight-supply) |
| Семантический анализ комментариев на сайте на предмет токсичности. | Digital-агенства, Маркетинг, интернет-магазины, Площадки объявлений, аутсорс, консалтинг аудит. | Pandas, Numpy, Re, Sklearn, Catboost, Nltk, TF-IDF | [GutHub](https://github.com/Mark-Rog/Semantic-analysis) |
| Прогнозирование спроса на услуги такси в районе аэропорта | Таксопарки, аутсорс, консалтинг аудит. | Рandas, Numpy, Statsmodels, Matplotlib, Sklearn | [GitHub](https://github.com/Mark-Rog/Taxi-forecast) |
| Создание модели машинного обучения для предсказания коэффициента восстановления золота из руды. | Отраслевые компании, Индустрия, промышленность, аутсорс, консалтинг аудит. | Pandas, Numpy, Sklearn, Matplotlib | [GitHub](https://github.com/Mark-Rog/Glod-Ore-forecast) |
| Машинное обучения в бизнесе / Построение модели для выбора региона разработки новых нефтяных месторождений. | Отраслевые компании, Индустрия, промышленность, аутсорс, консалтинг аудит. | Pandas, Numpy, Sklearn, Matplotlib, Scipy | [GitHub](https://github.com/Mark-Rog/Oil-Production) |
| Создание модели прогнозирования оттока клиентов банка. | Digital-агенства, маркетинг, IT-компания, банковский сектор, ФинТех, аутсорс, консалтинг, аудит. | Pandas, sklearn, matplotlib | [GitHub](https://github.com/Mark-Rog/Bank-Customer-churn) |
| Определение наиболее выгодной тарифной сетки для телеком-оператора. | IT-компания, стартапы, телеком  аутсорс, консалтинг, аудит. | Pandas, Numpy, Scipy, Статистический анализ данных | [GitHub](https://github.com/Mark-Rog/Telecom-Project) |