Юлия Владимировна Кононенко

ML Инженер

🛱 Контактная информация

• Email: yuliya kononenko 78@mail.ru

• Телефон: +7 (921) 6280094

• GitHub: yuliverseML

• Telegram: https://t.me/kononenko_yu

О Профессиональный профиль

Опытный ML инженер, мотивированный к постоянному обучению и развитию в сфере машинного обучения и ИИ. САМОСТОЯТЕЛЬНО изучила основы Data Science, статистики и машинного обучения. Имею завершенные персональные проекты, демонстрирующие умение анализировать данные и создавать ML модели.

Образование

- **Самостоятельное обучение: Курсы онлайн** (2023 настоящее время) Полный список курсов
- Профессиональная переподготовка:

"Цифровая грамотность педагогического работника", ООО «Центр инновационного образования и воспитания», Саратов, 2020

— Ключевые навыки

Программирование и инструменты

- Языки: Python, SQL
- Библиотеки: TensorFlow, Keras, PyTorch, scikit-learn, Pandas, NumPy
- Инфраструктура: Git, Docker, Linux, REST API

Машинное обучение

- **Методы:** Регрессия, классификация, кластеризация, ансамбли, CNN, обработка временных рядов
- Оптимизация: GridSearch, RandomSearch, BayesOpt, борьба с переобучением, дисбалансом классов

Визуализация и анализ данных

- Инструменты: Matplotlib, Seaborn
- Навыки: Препроцессинг, очистка данных, интеграция из различных источников

Профессиональный опыт

Ключевые проекты

- Реализация полных ML-пайплайнов: от постановки задачи до деплоя и мониторинга моделей (GitHub)
 - о Высокая точность моделей на тестовых данных
 - о Улучшение бизнес-метрик через автоматизацию процессов

Архитектурные решения

- Проектирование масштабируемых ML-систем
- Интеграция моделей в продукты с учетом инфраструктурных ограничений

Бизнес-преимущества

- Финансовый эффект: Сокращение затрат и рост прибыли за счет внедрения ML-решений
- Стабильность: Долгосрочное улучшение результатов через системный мониторинг и оптимизацию моделей

Дополнительные компетенции

- **Языки:** Английский (В1)
- **Методологии:** Agile, SCRUM
- **Soft Skills:** Коммуникация, работа в команде, управление проектами
- Саморазвитие: Участие в конференциях, активное обучение в профессиональных сообществах

Уникальное предложение

Сочетание технической экспертизы, самостоятельного обучения и системного подхода к реализации проектов — от идеи до внедрения с фокусом на бизнес-цели.

Е Самообразование

- <u>\$\dagger*Aзбука цифры. Основы программирования и искусственный интеллект</u> (ООО Центр повышения квалификации и профессиональной подготовки «Основание», Москва)
- Machine Learning (МФТИ)
- Тренировки по ML (Young&&Yandex)
- Школа глубокого обучения МФТИ
- Основные понятия ИИ (Microsoft Learn)
- Машинное обучение (Microsoft Learn)

- Machine Learning | Google for Developers
- Learn Data Science with Python | GeeksforGeeks
- Основы машинного обучения (НИУ ВШЭ)
- Линейные модели (Яндекс Образование)
- Прогнозирование временных рядов (University of Artificial Intelligence)
- Нейронные сети и компьютерное зрение (IT Академия Samsung)
- Рекомендательные системы (Т Банк Образование)
- <u>Рекомендательные системы и RePlay | СберУниверситет</u>
- Introduction to Machine Learning (Udacity AI)
- Специальные архитектуры нейронных сетей: CNN,RNN,NLP (ОмГТУ)
- Машинное обучение | ВМК МГУ
- Алгоритмы и структуры данных (МФТИ)
- Машинное обучение (ОмГТУ)
- Введение в искусственные нейронные сети (ОмГТУ)
- Доверенный искусственный интеллект (ОмГТУ)
- Deep Learning School
- <u>Deep Learning in Finance</u>
- Введение в Data Science и машинное обучение (Bioinformatics Institute)
- <u>Big Data и Data Science: начни погружение с нуля (Русская Школа Программирования)</u>
- Big Data и Data Science: перейди на новый уровень (Русская Школа Программирования)
- Нейронные сети и компьютерное зрение (Samsung Innovation Campus)
- Нейронные сети и обработка текста (Samsung Innovation Campus)
- Машинное обучение
- Право и этика искусственного интеллекта (ДВФУ)
- Object Detection: от теории до реализации
- TensorFlow: создай свою первую нейронную сеть
- First Step in NLP 2.0
- Нейронные сети с PyTorch
- Что такое машинное обучение (Томский ГУ)
- Биотех: ИИ в медицине (Финансовый университет при Правительстве РФ)
- Технологии искусственного интеллекта анализа данных в с/х
- Введение в нейронные сети

- Нейронные сети
- Искусственный интеллект
- Искусственный интеллект: создайте свою первую нейросеть
- Создание Телеграм ботов с нуля
- Сегментация клиентов: удержание и возврат (Mindbox)
- ИИ: Промпт-инжиниринг | Neural University
- Курс по прикладной статистике (Академия Аналитиков Авито)
- Основы статистики (Bioinformatics Institute)
- Практикум по статистике на Python (Naked Finance)
- <u>Анализ данных Training | Microsoft Learn</u>
- Базовый курс по анализу данных (Т Банк Образование)
- Основы Python и анализа данных | Яндекс Практикум
- Основы анализа данных в Python (МГИМО МИД России)
- Анализ данных (Python и обработка таблиц) (ТюмГУ)
- Анализ данных (РЭУ им. Г.В. Плеханова)
- <u>Статистический анализ с Numpy, Pandas</u>
- Матстат в сладость (ОмГТУ)
- Анализ данных
- Основы работы с Python для аналитиков
- Математический анализ (Computer Science Center)
- Визуализация данных и введение в ВІ-инструменты (Яндекс Практикум)
- <u>Введение в анализ данных | VK Education</u>
- Основы визуализации данных
- Медико-социальные исследования: основы статистического анализа (RUDN University)
- Курс «Аналитик данных» (karpov.courses)
- Основы анализа данных
- Основы анализа данных в SQL, Python, Power BI, DataLens
- Библиотеки Pandas и Seaborn для анализа данных
- Алгоритмы и структуры данных
- Аналитика данных (Python)
- Математика для Data Science
- Курс лекций (Pandas, Numpy, Pytorch)

- Введение в Pandas, NumPy, Matplotlib, Plotly для анализа данных
- Pandas Course | Simulative
- Анализ данных с Pandas
- Базовая аналитика
- Аналитик данных: подготовка к собеседованию
- Основы программирования на языке Python для интеллектуального анализа данных (НИТУ МИСИС)
- Введение в базы данных (НИУ ВШЭ, СПбПУ, СЅ центр)
- • Основы работы с базами данных и SQL (Яндекс Практикум)
- Введение в SQL и работу с базой данных
- SQL практикум. Полный курс
- SQL и Python (Data Марафон)
- Ochoвы SQL
- Гарвардский курс по основам программирования
- 🖒 Основы Python | Яндекс Практикум
- Основы Python (Яндекс Образование)
- Основы программирования и анализа данных на Python (МФТИ)
- Программирование на Python (Bioinformatics Institute)
- Основы программирования на языке Python (КНИТУ-КАИ им. А. Н. Туполева)
- Основы Python-разработки (Яндекс Практикум)
- Python (Яндекс Практикум)
- Python: основы и применение (Bioinformatics Institute)
- Python для искусственного интеллекта (МФТИ Центр развития ИТ-образования)
- Поколение Python: курс для начинающих
- Поколение Python: курс для продвинутых
- Методы программирования: базовый уровень (Томский ГУ)
- Python. С "нуля" до обработки изображений с OpenCV
- <u>Python в примерах и задачах (ДВФУ)</u>
- Функциональное программирование на Python
- Python-разработчик
- <u>Добрый, добрый Python</u>
- Основы Python онлайн обучение программированию на Python
- Инди-курс программирования на Python

- Python
- Осознанный Python
- <u>Быстрый старт в FastAPI Python</u>
- Python. Полный курс
- Лучший по Python
- Задачи на Python
- Python
- Python
- Основы Python: создаём телеграм-бота
- Основы математики для цифровых профессий (Яндекс Практикум)
- Логика (БФУ им. И. Канта)
- Основные понятия теории вероятностей | Открытые видеолекции учебных курсов МГУ
- Теория вероятностей наука о случайности (Томский ГУ)
- Теорвер (как легче понять теорию вероятностей) (ТюмГУ)
- Теорвер в радость (ОмГТУ)
- Git: от новичка до профи
- <u>Введение в GIT</u>
- Основы работы с Git и GitHub
- Git
- Сети в Linux
- Введение в Linux (Bioinformatics Institute)
- Основы Html & CSS
- Linear Algebra: Problems and Methods
- Минимум по линейной алгебре
- Основы теории информации
- Программное обеспечение компьютерных сетей
- Информационные системы в экономике. Работа с СУБД MS Access. (РЭУ им. Г.В. Плеханова)
- Гибкие методологии управления проектами с Acпро. Agile
- Управление проектами. От теории к практике (RUDN University)
- Intercultural Business Communication
- Markdown

Конференции и вебинары

- Карьерный форум DAA EXPO "Найти IT"
- Word2Vec классика векторных представлений слов для решения задач текстовой обработки
- ИИ в сфере медицины, компьютерного зрения и Machine Learning
- Онлайн-лекция «Погружение в 3D CV»
- Practical ML Conf
- Чем занимается аналитик данных: разбираем задачи
- Ансамбли моделей мощная техника решения ML задач
- Yandex Scale 2024 | Большая конференция Yandex Cloud
- Аналитика в Pandas для начинающих
- Онлайн-конференция: как применять нейросети в профессии и зарабатывать с их помощью
- Mactep-класс DeepSchool | Учим беспилотную машину видеть
- DeepSchool | LLM в реальных задачах
- Вебинар по продуктовой аналитике | Центральный университет
- Вебинар «МLР-секция на стажировку»
- ABC-анализ ассортиментной матрицы в Excel
- Анализ пользователей с помощью SQL активности
- Анализ маркетинговых активностей с помощью Python
- Путь модели после обучения | DeepSchool
- Кластеризация временных рядов
- Вебинар: "Инструменты ИИ: бояться нельзя использовать" НИТУ МИСИС.
- Риски в ІТ-проектах: как предсказать и минимизировать проблемы?
- Вебинар. Искусственный интеллект (AI) в медицине
- Вебинар «Профессия: системный аналитик»
- Новые тренды LLM: что ждет большие языковые модели?
- <u>Macrep-класс «Recommend or not recommend? Классические алгоритмы</u> рекомендательных систем»
- Вебинар. Коллаборативная фильтрация
- Открытый урок курса «Reinforcement Learning»
- Ансамблирование: бэггинг и градиентный бустинг
- ML Party для ML-инженеров

- Системный аналитик. Team Lead
- Основы A/B тестирования для выбора ML модели
- Macrep-класс «Word Embeddings: строим векторные представления для автоматической обработки текстов»
- LLM в реальных задачах | DeepSchool
- Data science: предсказываем стоимость
- Aкадемия Data Science «Парадоксы и сюрпризы в науке о данных»
- Конференция «Навыки будущего»
- Вебинар. Self-supervised подходы в computer vision
- Мастер-класс «Линейная регрессия»
- Конференция OTUS CONF: Machine Learning
- Онлайн-конференция «Навыки будущего» Skillbox: нейросети в профессии
- Методы сегментации в рекомендациях
- Онлайн-лекция «Путь модели после обучения»
- Вебинар «Теория и практика: А/В-тестирование для успешной аналитики»
- Вебинар. Структура и построение ML команды
- Лекция. Провальные истории: эксперты об ошибках в работе
- Обучение с учителем: разбираем задачу классификации
- Knowledge-centered service и модели структуры Баз Знаний
- Онлайн-лекция «LLM в реальных задачах»
- Открытый урок. Реализация модели, подбор параметров. Модель пункта выдачи товаров
- Открытый урок. Избегая антипаттернов: практические приемы и методы улучшения системы
- OTUS CONF Будущее Data Science:тренды 2025
- Алгоритмы с подкреплением в стохастических играх
- <u>Вебинар. Auto feature engineering: генерация, конструирование и отбор признаков</u>
- <u>Вебинар. Технологии NLP сегодня</u>
- Открытый урок. Увеличиваем эффективность YOLO моделей
- Вебинар. Градиентный бустинг на практике
- Вебинар. Компьютерное зрение: техники, методы и подходы в области Computer Vision.
- Вебинар. Аугментация данных в компьютерном зрении
- <u>Алгоритмы SARSA и Q-learning</u>

🍑 Профессиональные сообщества

- Machinelearning
- Machine learning Interview
- АІ Университет
- DeepSchool | лекции
- Al Education
- karpov.courses: вебинары
- Машинное обучение / ИИ Библиотека
- Метаверсище и ИИще
- Эйай ньюз
- <u>Al Insider</u>
- Нейроновости
- Стать специалистом по машинному обучению
- Yandex for ML
- Neural Networks | Нейронные сети
- <u>Машинное обучение RU</u>
- <u>Artificial Intelligence</u>
- Addmeto
- Нескучный Data Science
- Искусственный интеллект. Высокие технологии
- <u>IT Portal</u>
- Data Science
- Big Data Al
- Data Secrets
- <u>Анализ данных (Data analysis)</u>
- Аналитик данных
- <u>Data Science | Тесты</u>
- Young&&Yandex
- Поколение Python
- Простой Python | Программирование
- Python вопросы с собеседований