

Александр Владимирович Куклин

08.11.1987 (35 лет)

+7 926 143-02-63 | a.v.kuklin@yandex.ru |  @Alexander1781

Образование

- Московский государственный университет леса, с 2010 по 2012 г., диплом.
Инженер по специальности: «Технология деревообработки».
- МГТУ им. Н.Э. Баумана, с 2004 по 2009 г., три законченных курса.
Специальность: машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов.
- Яндекс.Практикум, python, backend разработка, 2021.
- Яндекс.Практикум, специалист по data science, 2022.

GitHub: <https://github.com/A-Kuklin>

Трудовая деятельность

июль 2021 – по настоящее время	<p>КБ Стрелка, strelka-kb.com</p> <p>Младший backend-разработчик, разработка в составе команды</p> <ul style="list-style-type: none">- Разработка микросервисов различного назначения.- Разработка API для внутренних сервисов.- Создание сервисов чат-ботов.- Разработка внутреннего чат-бота.- Поддержка чат-бота дружественного ресторана.- Разработка проектов «Чего хочет город» (chego-hochet-gorod.com), «Пять шагов для городов» (5stepsforcities.ru), «Цифровой мастер-план Байкальска» (план.байкальск.рф). <p>Основной проект — «Чего хочет город»</p> <p>SaaS платформа для сбора и обработки текстовых сообщений обратной связи клиентов бизнеса.</p> <p>Платформа построена на базе микросервисной архитектуры. Отдельно выделяется диалоговый микросервис, реализующий взаимодействие с различными источниками данных в едином паттерне диалогов. В рамках этого паттерна весь обмен является диалогом, а единицей обмена и контекста этого обмена выступают так называемые ноды, «строительные кирпичики» диалога, задающие его направленность и тип.</p> <p>Стек: Python 3, PostgreSQL, Sanic, RabbitMQ, AsyncIO, Simple-JWT, GIT, GraphQL, Pandas, NumPy, Docker, REST API</p>
декабрь 2021 – сентябрь 2022	<p>Яндекс.Практикум</p> <p>Специалист по Data Science (обучение)</p> <p>Работал с тетрадками Jupyter в PyCharm.</p> <ul style="list-style-type: none">• Тема «Промышленность» <p>Модели: LGBMRegressor, CatBoostRegressor, RandomForestRegressor, LinearRegression</p> <p>Чтобы оптимизировать производственные расходы, металлургический комбинат решил уменьшить потребление электроэнергии на этапе обработки стали.</p> <p>Предстоит построить модель, которая предскажет температуру стали.</p> <ul style="list-style-type: none">• Разметка токсичных комментариев <p>Модели: CatBoostClassifier, LGBMClassifier, LogisticRegression</p> <p>Интернет-магазин запускает новый сервис.</p> <p>Теперь пользователи могут редактировать и дополнять описания товаров, как в вики-сообществах.</p> <p>То есть клиенты предлагают свои правки и комментируют изменения других.</p> <p>Магазину нужен инструмент, который будет искать токсичные комментарии и отправлять их на модерацию.</p> <p>Стек:</p>
	<p>Яндекс.Практикум</p> <p>Python разработчик (обучение)</p> <p>Работал на Django, для API использовал Django REST framework. В командном проекте использовали Git. Изначально построение всех проектов максимально подводилось под ООП. Проводил простые операции и настройки проектов (Bash). Делал простые запросы SQL, в основном, работа через ORM.</p>

ноябрь 2020 – сентябрь 2021	<ul style="list-style-type: none"> • Yatube — социальная сеть. <p>Стек: Python 3, Django 2.2 LTS, SQLite3</p> <p>Блог с возможностью создавать / редактировать / комментировать посты с изображениями, присваивать заданные категории, следить за публикациями избранных авторов. Проект развёрнут на PythonAnywhere.</p> <p>Приложение основано на MVT-архитектуре, реализована пагинация, кэширование публикаций, верификация данных, смена и восстановление пароля через почту.</p> <p>Код покрыт Unit-тестами.</p> <p>http://kuklin.pythonanywhere.com/</p> <p>GitHub — https://github.com/A-Kuklin/yatube</p> <ul style="list-style-type: none"> • REST API для YaMDB. <p>Стек: Python 3, Django 3.0.5, Django REST Framework, SQLite3, Simple-JWT, GIT</p> <p>YaMDB — база данных отзывов на книги, музыку, фильмы Проект собирает отзывы пользователей на произведения. Произведения делятся на категории («книги», «музыка», «фильмы»), список категорий может быть расширен.</p> <p>Произведению может быть присвоен жанр из списка предустановленных.</p> <p>При создании отзыва есть возможность поставить оценку, на основе оценок пользователей формируется рейтинг. Разработка велась в команде из трёх человек.</p> <p>GitHub — https://github.com/A-Kuklin/api_yamdb</p> <ul style="list-style-type: none"> • Telegram-бот <p>Стек: Python 3</p> <p>Основан на запросах к API, отправляет текущий статус код-ревью, развёрнут на Heroku.</p> <p>GitHub — https://github.com/A-Kuklin/api_sp1_bot</p>
март 2021 – ноябрь 2016	<p>LETO (ООО «ДДТ»), Москва, letostyle.ru</p> <p>Менеджер / конструктор (директор) (04.2018 – 03.2021)</p> <p>Директор (04.2018 – 03.2021), ключевые решения принимает учредитель</p> <p>Менеджер (11.2016 – 04.2018)</p> <p>Менеджер — подготовка коммерческих предложений, сопровождение заказов.</p> <p>Конструктор — проектирование мебели, дверей, декоративных панелей. Подготовка чертежей (SolidWorks) и спецификации для запуска в производство.</p>
ноябрь 2016 – март 2014	<p>ООО «НАРД», руководитель проекта (июль 2016 – ноябрь 2016)</p> <p>ООО «Тимберика», директор (февраль 2015 – июль 2016)</p> <p>ООО «НАРД», руководитель проекта (март 2014 – февраль 2015)</p> <p>ООО «Тимберика» — проект ООО «НАРД», розничный интернет-магазин строительных материалов из древесины.</p>
март 2014 – март 2013	<p>Банк «Кредит-Москва»</p> <p>Ведущий аналитик (ноябрь 2013 – март 2014)</p> <p>Аналитик (март 2013 – ноябрь 2013)</p> <p>Управление по работе с проблемной задолженностью.</p> <p>Работа с начала организации Управления на базе Excel до внедрения автоматизированной системы взыскания.</p>
март 2013 – август 2009	<p>ООО «НАРД», менеджер по развитию бизнеса</p> <p>ЗАО «Энерго-ЭКО», менеджер по продажам</p>

Ключевые навыки: Python, Django Framework, PostgreSQL, Sanic, RabbitMQ, AsyncIO, Simple-JWT, GIT, GraphQL, Pandas, NumPy, Docker, REST API

Уровень знания английского языка: средний.