

## Резюме (Аналитик)

---

### Александр Зиновьев

Возраст: 22 года

Контактная информация:

- Электронная почта: [amz782782@gmail.com](mailto:amz782782@gmail.com)
  - Телеграм: @holy\_well
  - GitHub: <https://github.com/Holy-well>
- 

### О себе

Мотивированный специалист с опытом в аналитике данных и разработке скриптов на Python. Обладаю навыками работы с базами данных, построения визуализаций и анализа данных с использованием таких библиотек, как pandas и matplotlib. Имею опыт работы с энергетическими данными в ИНЭИ РАН, что привело к улучшению точности прогнозов и повышению эффективности аналитических процессов.

---

### Образование

#### Государственный университет управления (ГУУ)

*Бакалавр: инженер-эколог в сфере энергетики*

*Кафедра Экономики и управления в Топливо-энергетическом комплексе*

Сентябрь 2020 – Июнь 2024

#### GeekBrains

*Переквалификация: IT-специалист*

Сентябрь 2022 – Июнь 2023

Диплом о переквалификации государственного образца

---

### Опыт работы

#### ИНЭИ РАН

*Стажер / Аналитик*

Май 2023 – Июнь 2024

- Анализировал базы данных по объектам энергетики, обеспечивая точность и актуальность данных.
- Разрабатывал скрипты на Python для визуализации и упорядочивания графиков, что способствовало улучшению понимания данных и принятия решений.
- Взаимодействовал с междисциплинарными командами для обеспечения соответствия данных требованиям проектов.

---

## Портфолио в сфере аналитики:

### 1. Перспективы развития солнечной и ветряной энергетики в России:

[https://github.com/Holy-well/Sun\\_Wind\\_Power\\_Energy\\_Portfolio](https://github.com/Holy-well/Sun_Wind_Power_Energy_Portfolio)

*В этом проекте исследовался потенциал российских регионов для развития в нём солнечной и ветряной электроэнергии. Исследуемая величина — коэффициент использования установленной мощности (КИУМ), рассчитанный для каждого региона и типа энергии (ветер и солнце) по часам с 1980 по 2020 год.*

### 2. Сокращение энергодефицита в Краснодарском крае с помощью ВИЭ:

[https://github.com/Holy-well/Krd\\_energy\\_project\\_portfolio](https://github.com/Holy-well/Krd_energy_project_portfolio)

*Проект для создания модели сокращения энергодефицитности в Краснодарском крае с помощью технологий ВИЭ. Использовались показатели КИУМ для солнечной и ветровой энергии в регионе.*

## Портфолио в сфере QA:

### 1. Football Calendar QA Report (создание программы, тестирование и отчет) —

[Calendar\\_QA\\_Full\\_Report.docx](#)

*Бета-версия программы в гитхабе:*

[https://github.com/Holy-well/qa\\_portfolio/blob/main/Calendar%200.1.py](https://github.com/Holy-well/qa_portfolio/blob/main/Calendar%200.1.py)

*Финальная версия программы в гитхабе:*

[https://github.com/Holy-well/qa\\_portfolio/blob/main/Calendar%20Final.py](https://github.com/Holy-well/qa_portfolio/blob/main/Calendar%20Final.py)

*Отчет в гитхабе:*

[https://github.com/Holy-well/qa\\_portfolio/blob/main/Calendar\\_QA\\_Full\\_Report.docx](https://github.com/Holy-well/qa_portfolio/blob/main/Calendar_QA_Full_Report.docx)

### 2. QA Report главной страницы сайта КДК —

[KDK\\_QA\\_report.docx](#)

*Сайт:*

<http://kdkgroup.ru/>

*Отчет в гитхабе:*

[https://github.com/Holy-well/qa\\_portfolio/blob/main/KDK\\_QA\\_report.docx](https://github.com/Holy-well/qa_portfolio/blob/main/KDK_QA_report.docx)

---

## Навыки

- **Языки программирования:** Python, библиотеки для анализа и обработки данных (NumPy, pandas) и построения визуализаций (Matplotlib, Seaborn)
- **Базы данных:** SQL, Excel
- **Другие навыки:** Аналитическое мышление, внимание к деталям, умение работать в команде, опыт использования Postman, SOAP UI

---

## Дополнительная информация

- **Языки:** Русский (родной), Английский (B2)

---

## Заключение

Готов применить свои знания и навыки в области аналитики данных для обеспечения качества программных продуктов. Открыт к новым возможностям и стремлюсь к профессиональному росту в Data science.

---