Regression Analyzer

Цель проекта и технологии

Цель проекта - создать удобный инструмент для оценки различных регрессионных моделей.

Используемые технологии: HTML, CSS, JavaScript, PHP, Chart.js и chartjs-plugin-regression.

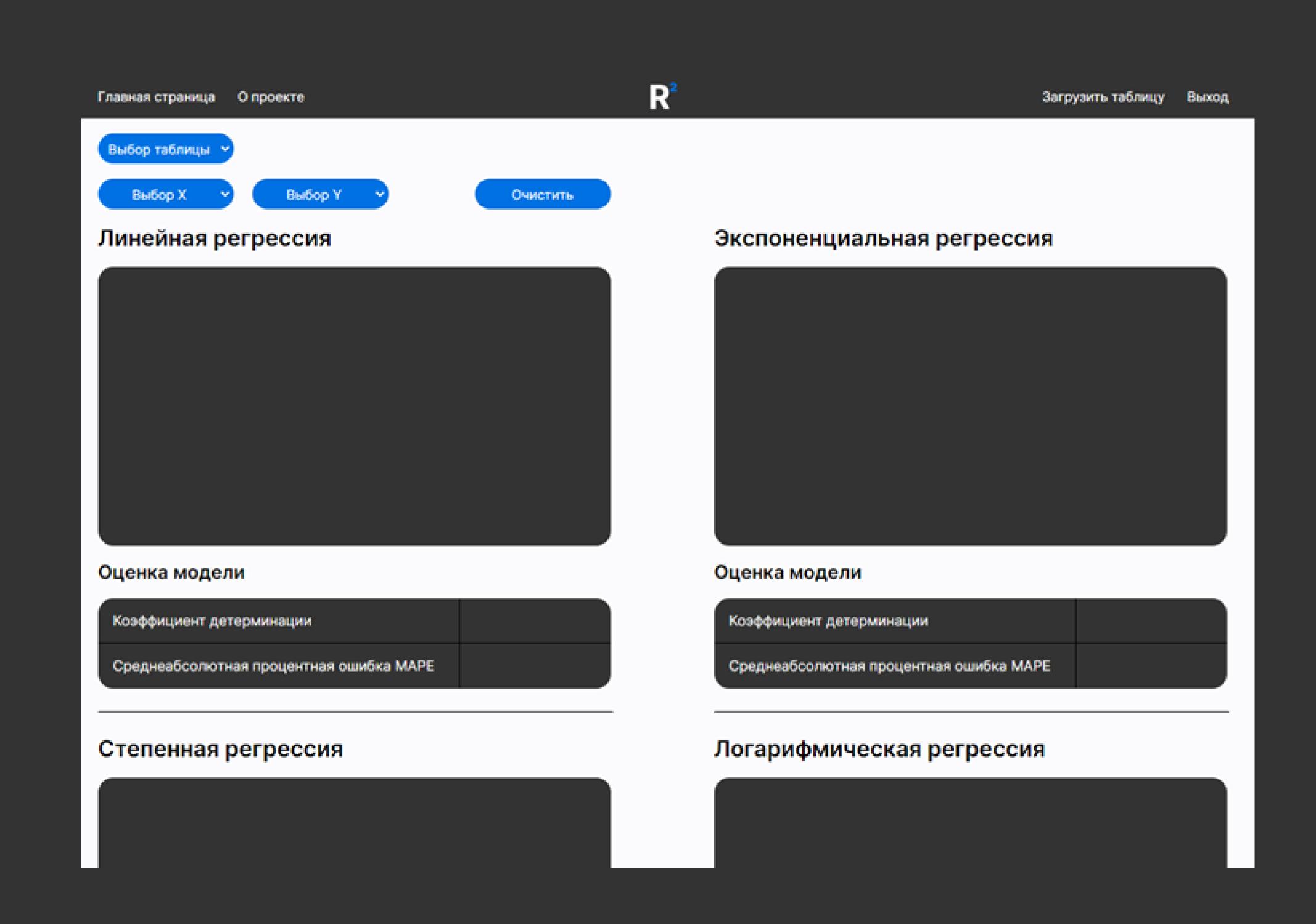
Задачи

- Разработать дизайн и айдентику сайта
- Разработать функционал сайта
- Найти данные для демонстрации работы
- Выгрузить сайт на хостинг

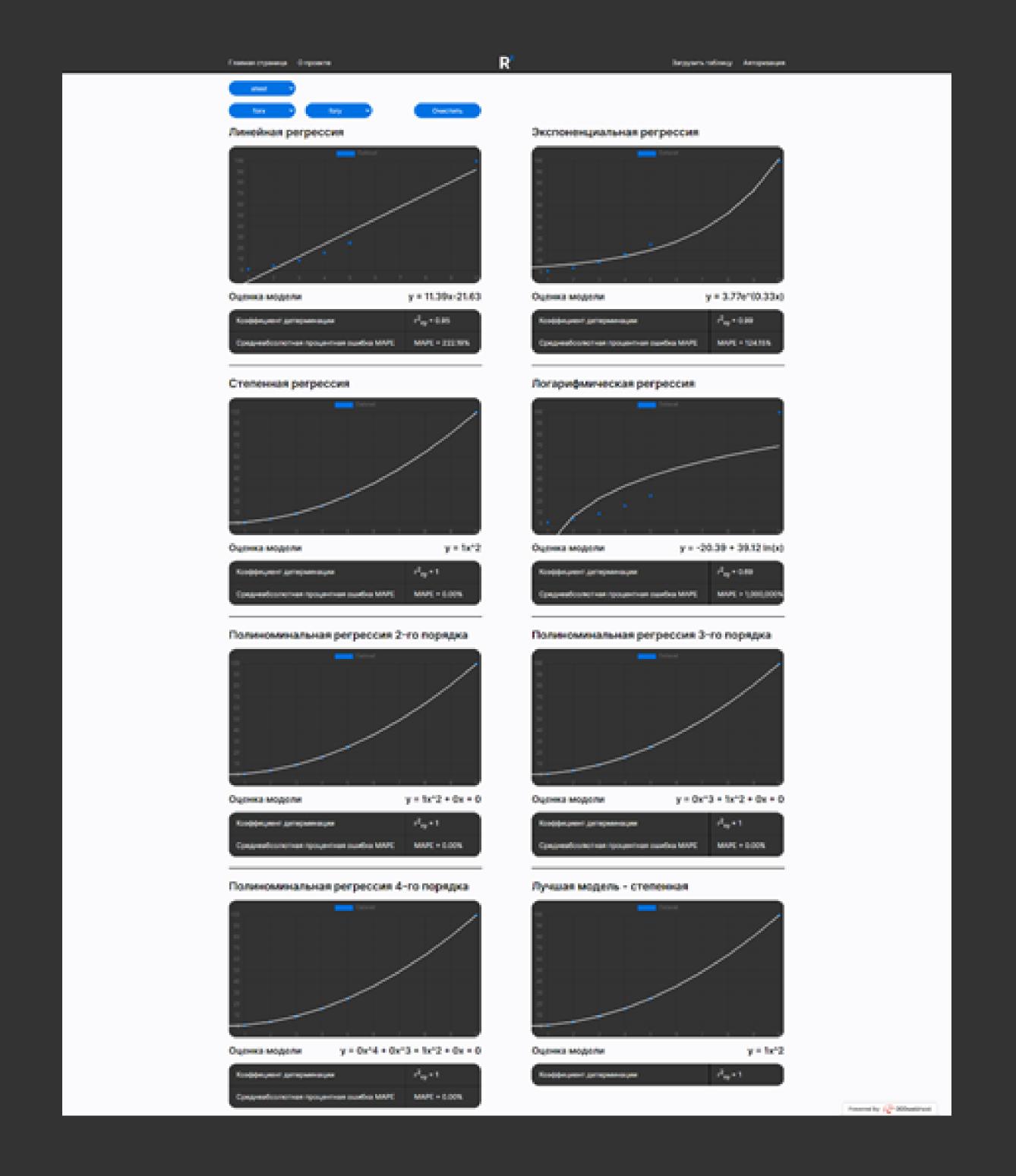
Виды используемых регрессий

- Линейная
- Экспоненциальная
- Степенная
- Логарифмическая
- Полиноминальная 2, 3 и 4-го порядка

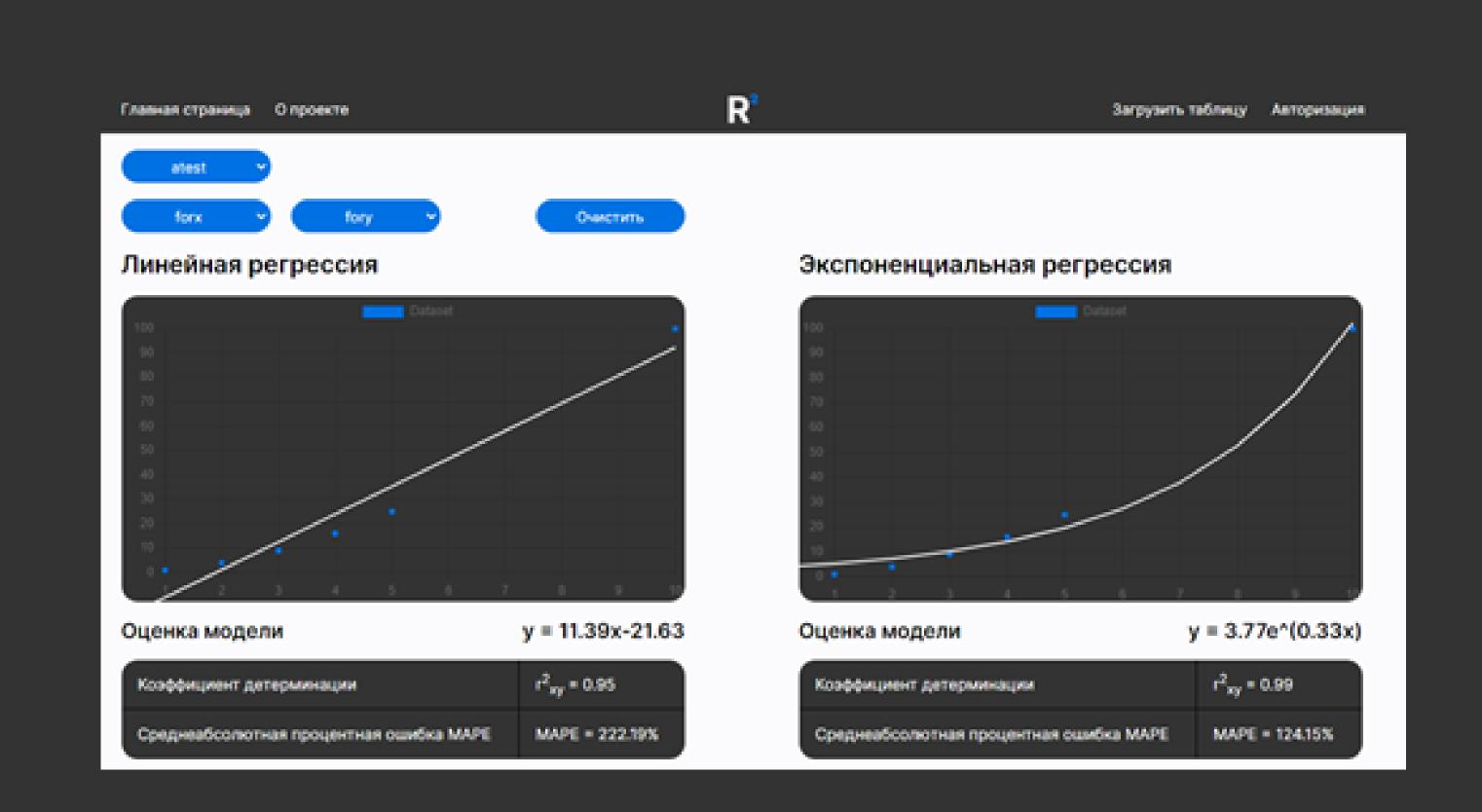
Главная страница

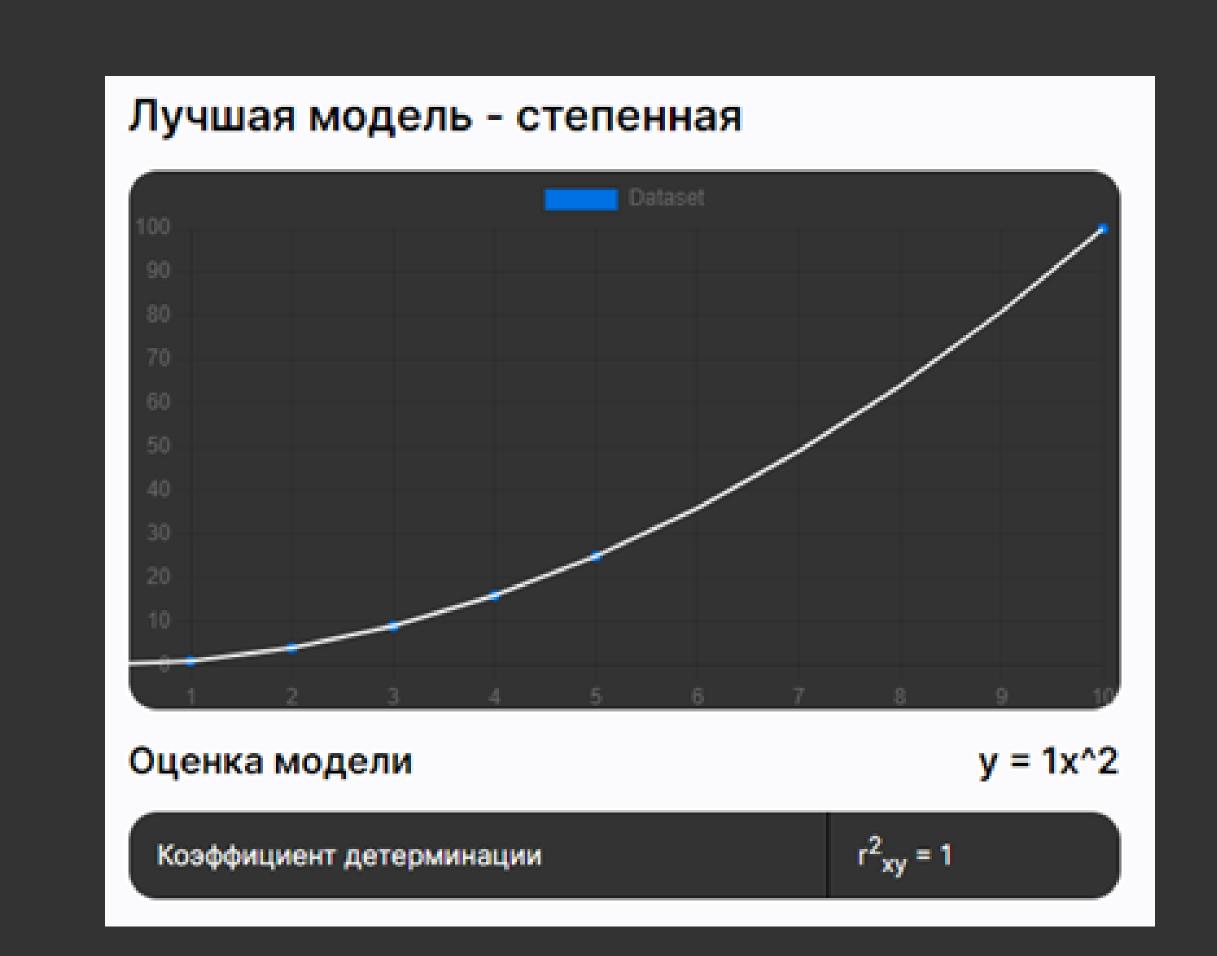


Пример автоматического построения графиков

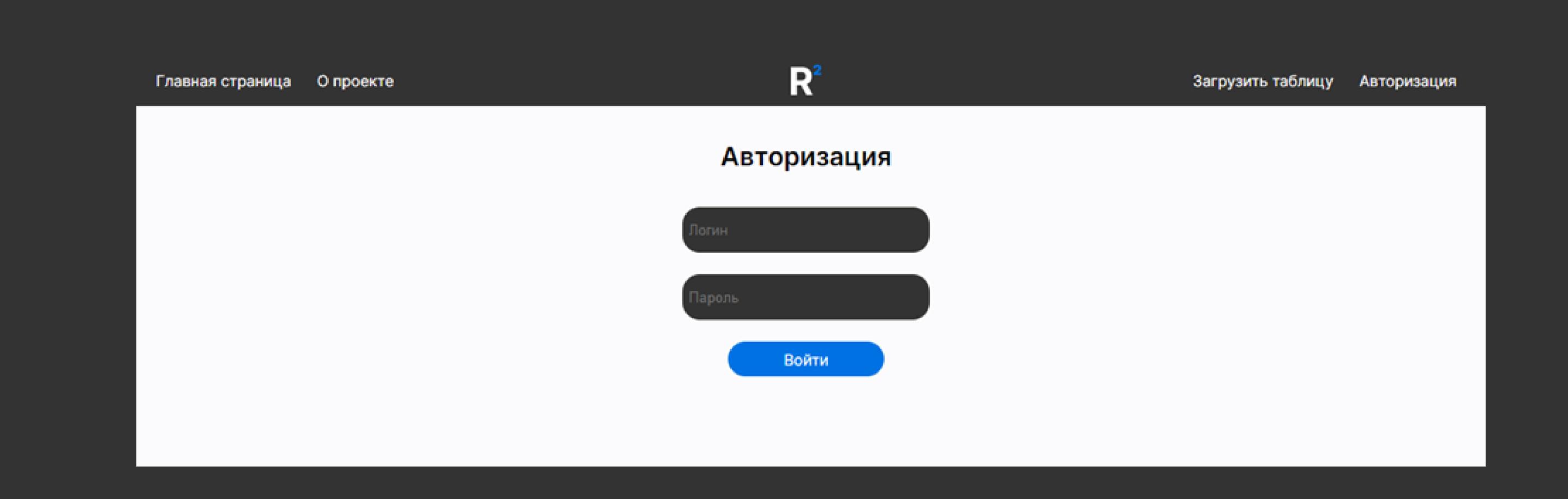


Пример автоматического построения графиков





Страница авторизации



Разработчики:

- Александр Фаттахов
- Владимир Селиванов
- Максим Тепайкин
- Артем Аверкин

Московский Политех Факультет информационных технологий Группа 191-341