

Свободная интернет энциклопедия «WikiWorld»

Преподаватель:

Тарасов В.С.

Команда ТП-5.1-1:

Иванников Сергей

Сильнов Сергей

Саратов Иван

Проблематика предметной области

- Обеспечение доступа к информации;
- Управление контентом;
- Затруднения с поиском и выбором подходящих статей.

Обзор аналогов

Функция	WikiWorld	Wikireality	Fandom
Авторизация	+	+	+
Скачивание PDF статьи	+	-	-
Скачивание аудио статьи	-	-	-

Постановка задачи

- Предоставление информации;
- Совместное использование знаний;
- Экспорт файлов;
- Поиск статей.

Анализ предметной области

Средства реализации

Backend:

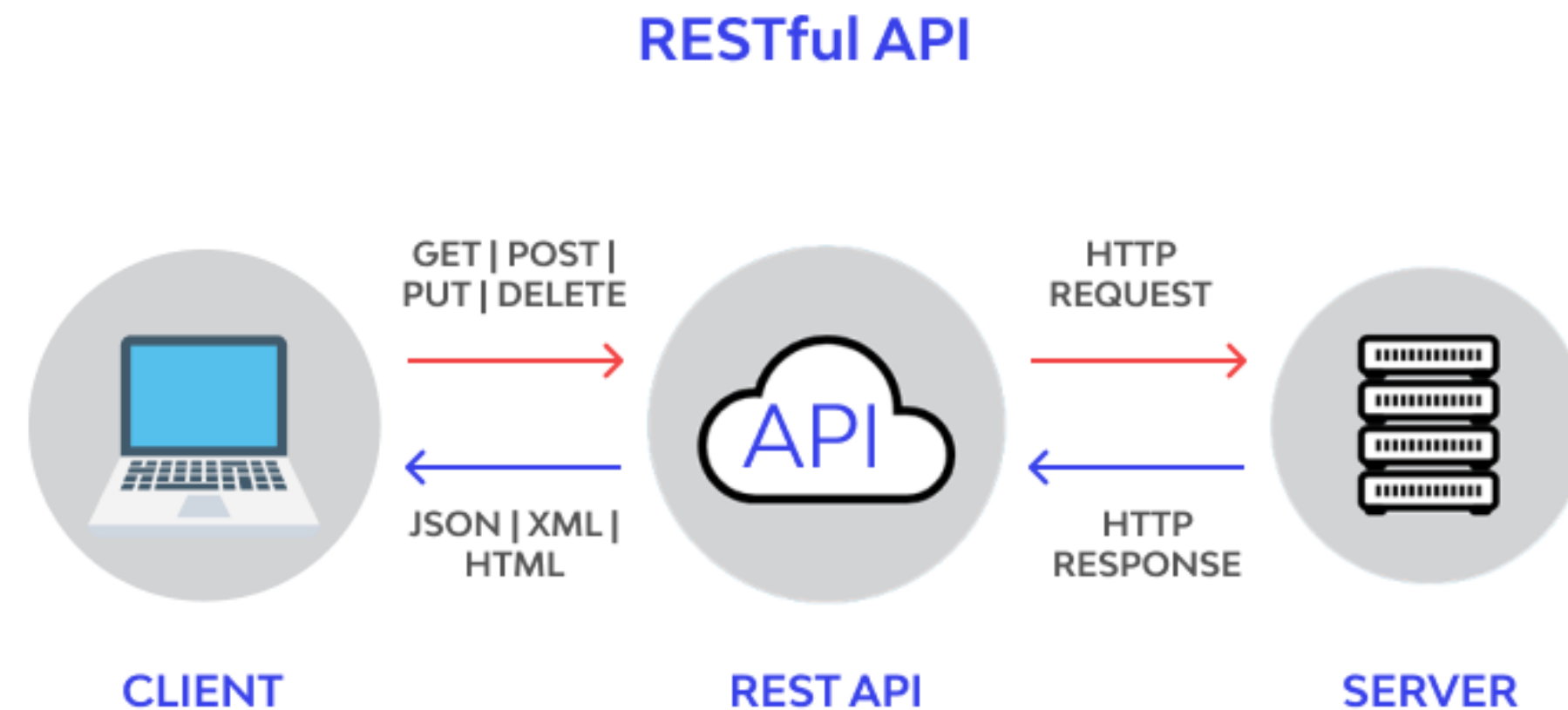
- Python;
- Django;
- PostgreSQL.

Fronted:

- Javascript;
- HTML;
- CSS.

Анализ предметной области

Архитектура



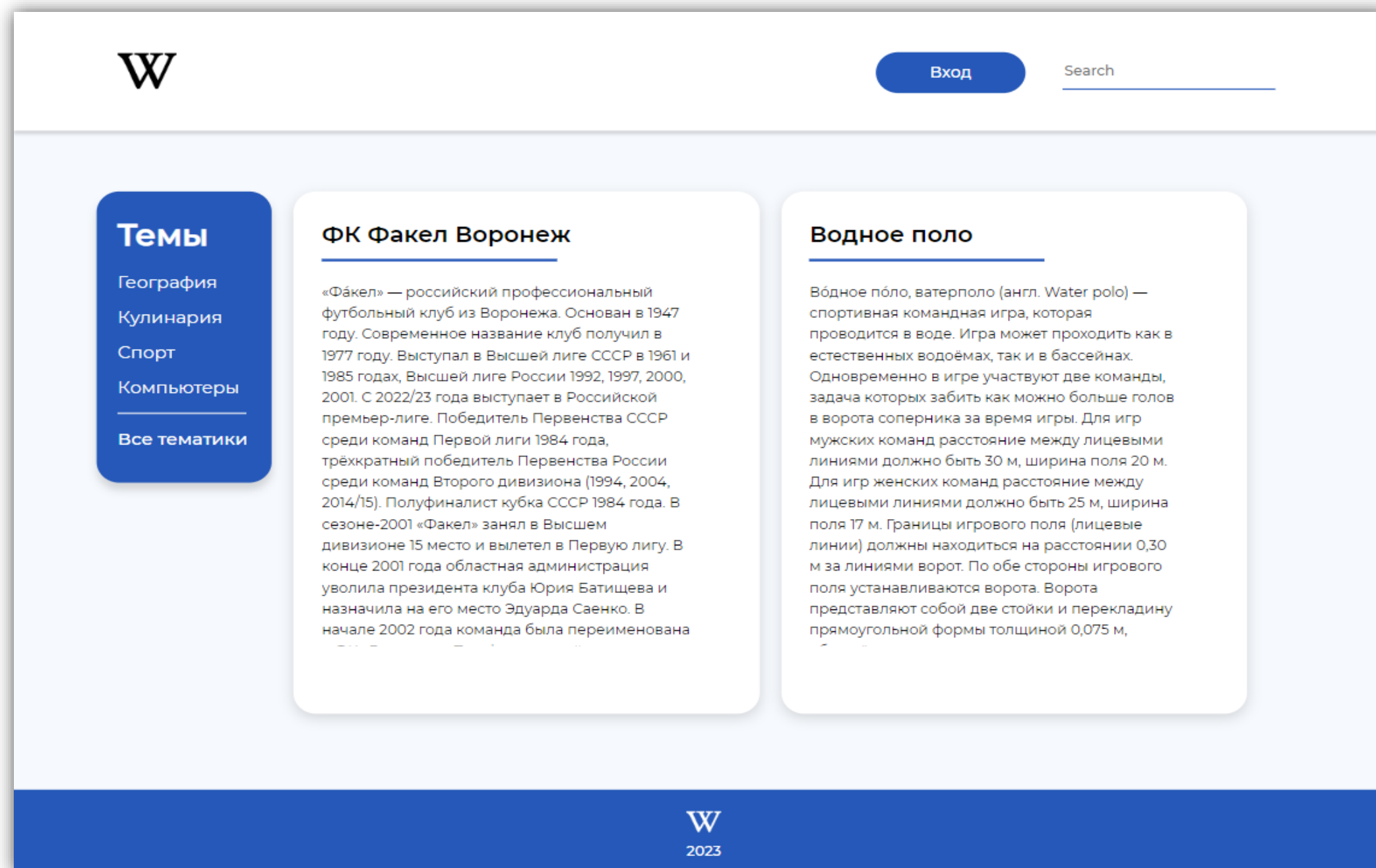
Анализ предметной области

Тестирование

- Unit-тесты;
- Дымовое тестирование;
- GUI-тестирование;

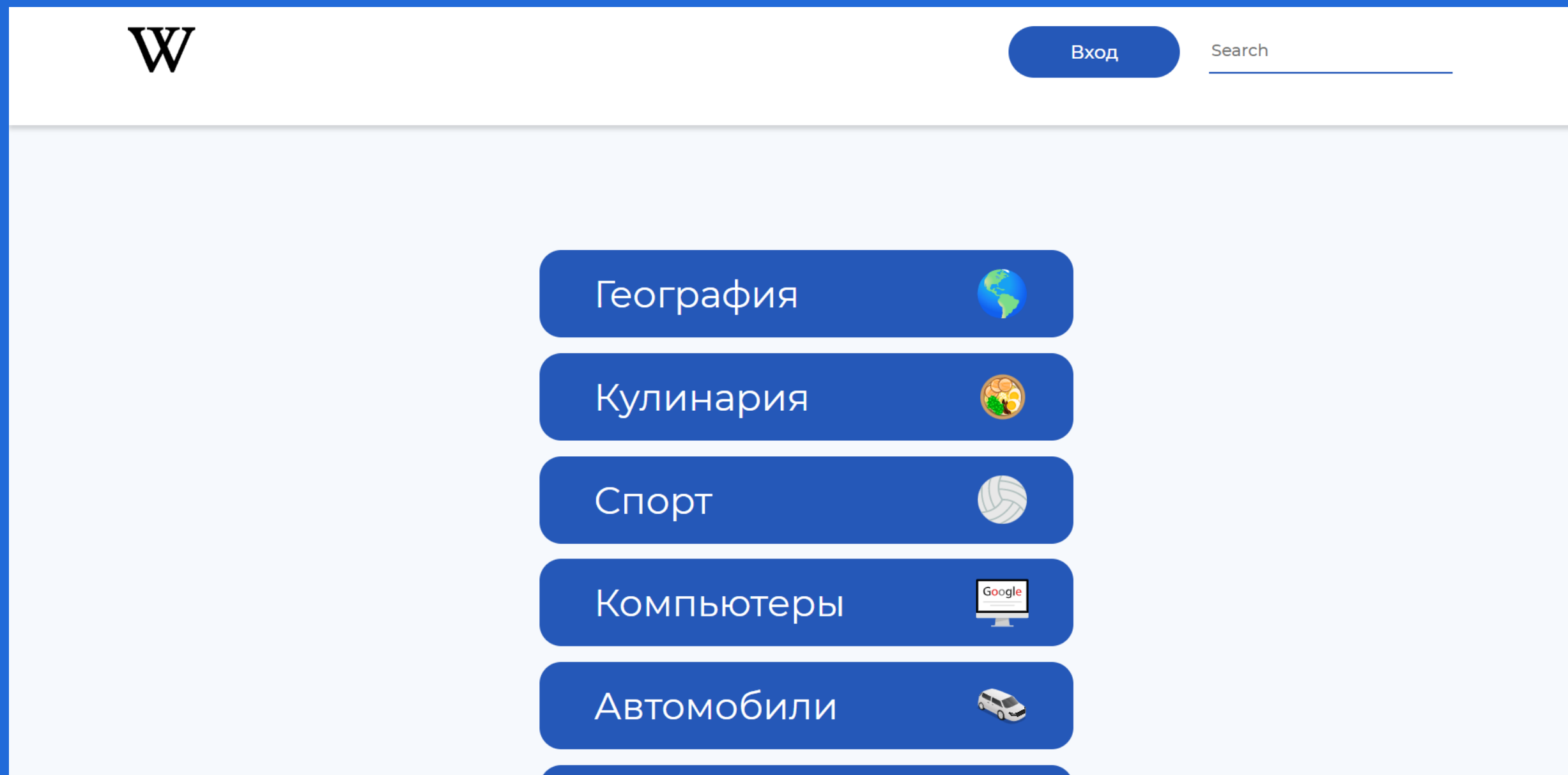
Реализация

Главная страница



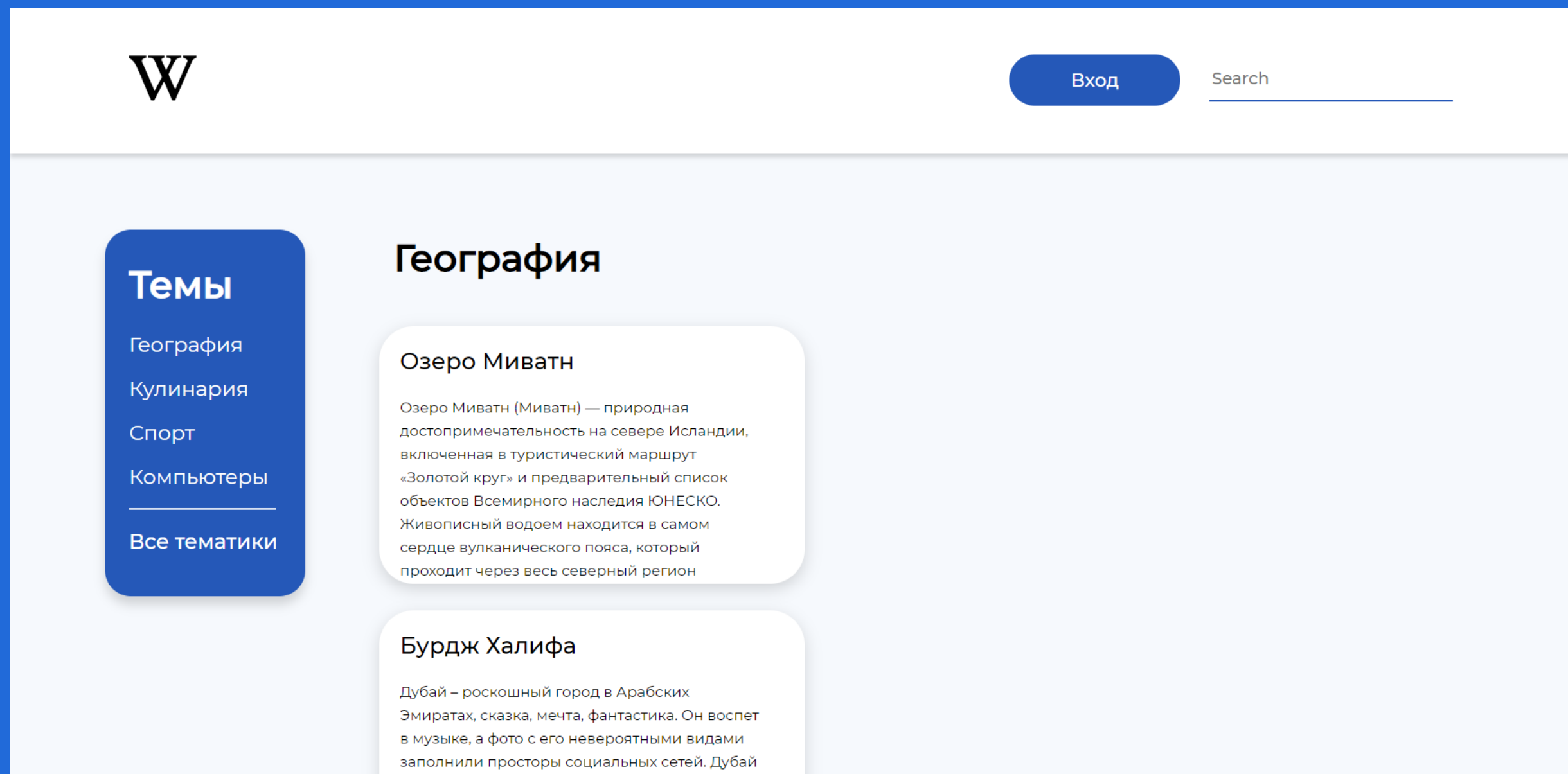
Реализация

Страница со всеми тематиками



Реализация

Страница со статьями конкретной тематики



10

Реализация

Страница со статьей

Темы

География

Кулинария

Спорт

Компьютеры

Все тематики

Ламборгини

Automobili Lamborghini S.p.A. (итал. Lamborghini — [lamborˈɡiːni] — Ламборгѝни) — итальянская компания, производитель дорогих спортивных автомобилей под маркой Lamborghini. Находится в коммуне Сант-Агата-Болоньезе, около Болоньи. Компания основана в 1963 году Ферруччо Ламборгини; на тот момент он уже был владельцем крупной компании по производству тракторов. Сам Ламборгини после основания автомобильной компании владел ею ещё 9 лет. Сегодняшний владелец компании — Audi. В начале 1960-х годов Ферруччо Ламборгини был владельцем нескольких компаний и мог себе позволить приобретать дорогие автомобили. В разное время у него были Mercedes 300SL, несколько Maserati 3500 GT, Jaguar E-type. Он также владел Ferrari 250 GT разных версий. Но в каждом автомобиле он находил некоторые недочёты. Существует несколько версий о причинах, по которым Ламборгини основал собственную фирму. Все эти версии сводятся к конфликту между Энцо Феррари (владельцем компании Ferrari) и Ферруччо Ламборгини. Наиболее популярная версия, рассказанная сыном Ферруччо Ламборгини, гласит, что Ламборгини приехал на фабрику к Энцо Феррари пожаловаться на качество сцепления в своём автомобиле Ferrari 250 GT. Энцо отправил Ламборгини обратно



aragorn7

2023-06-04



Скачать статью



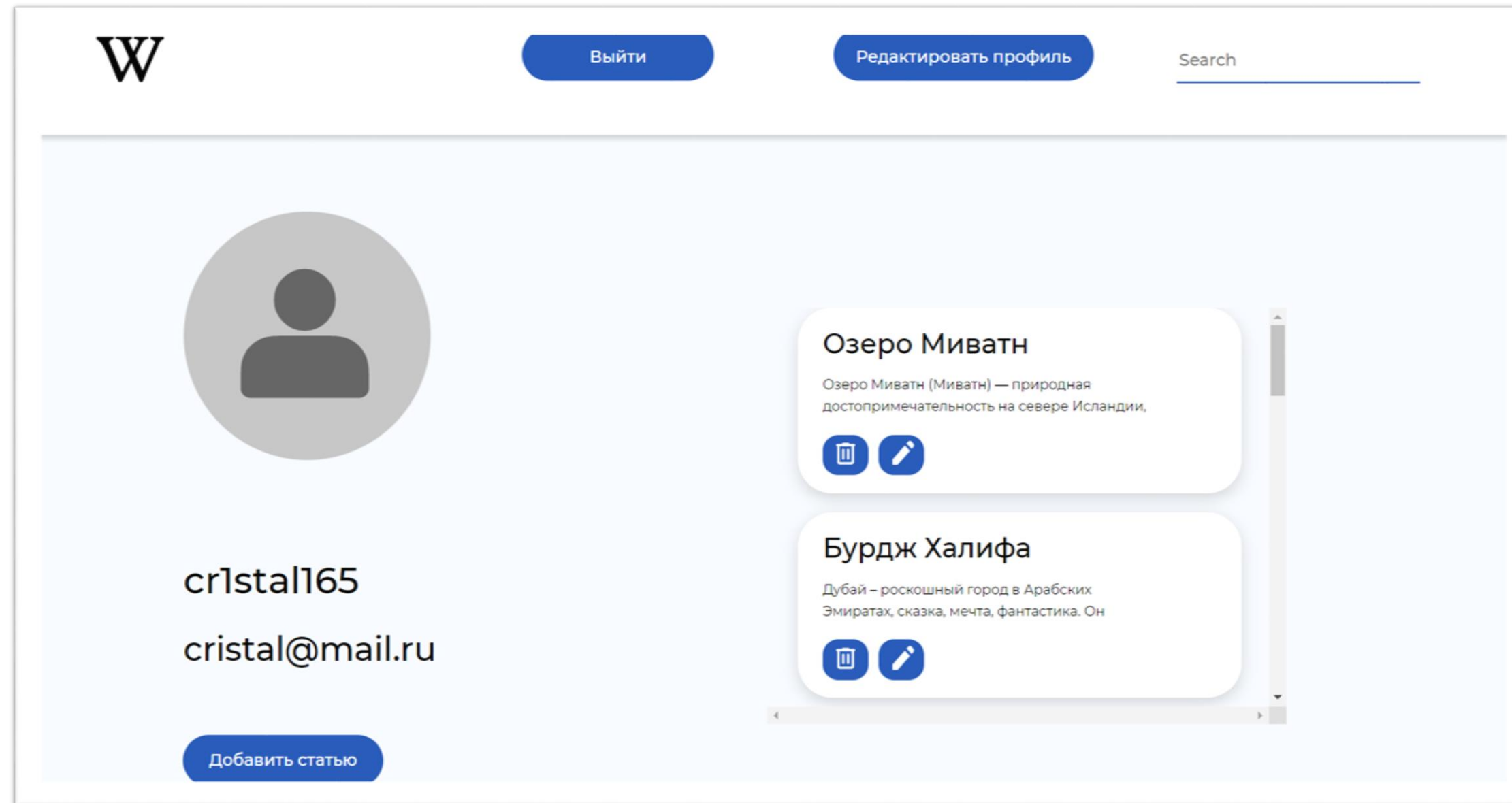
Скачать аудио статьи



Прослушать статью

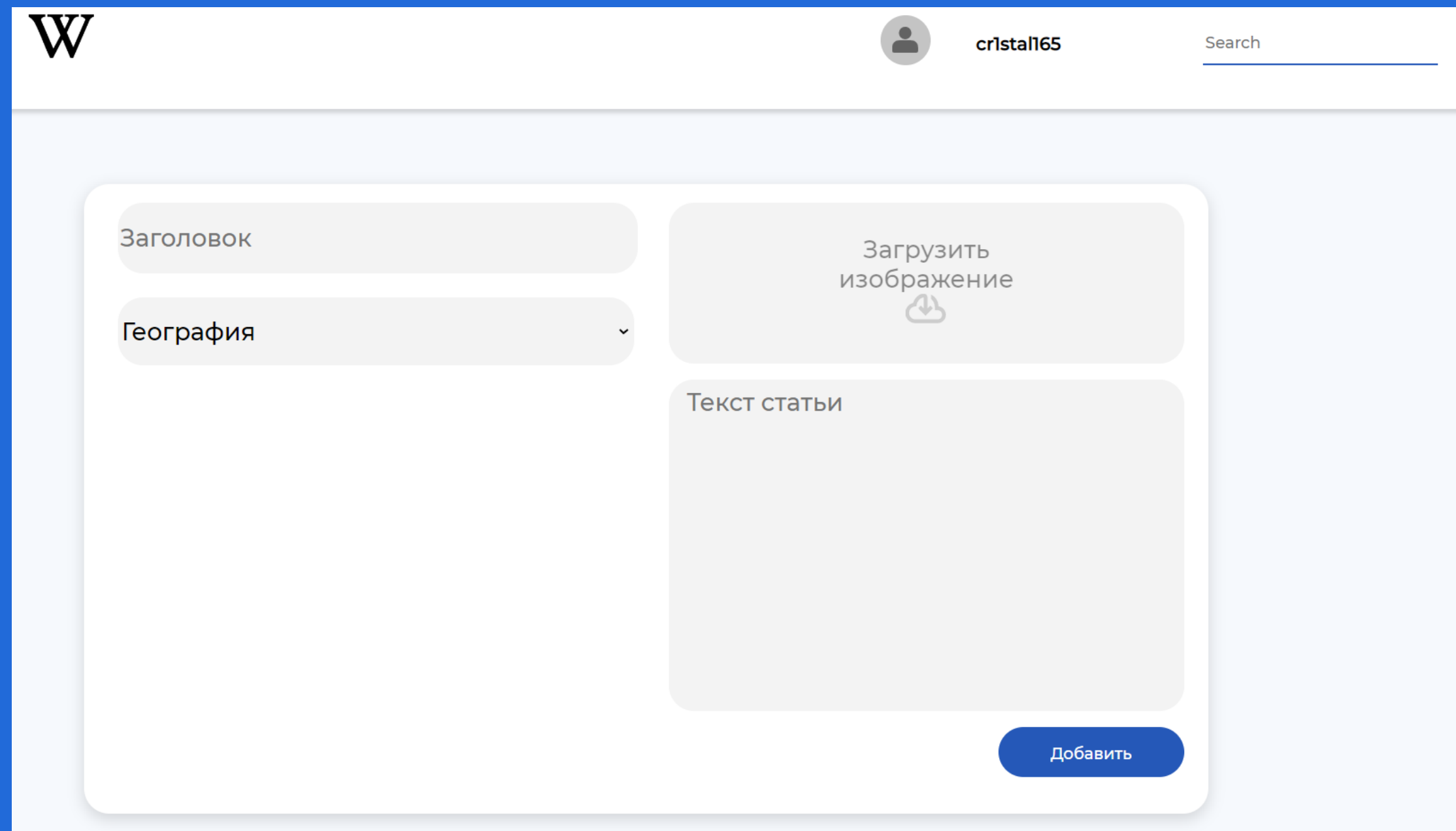
Реализация

Страница профиля



Реализация

Страница с добавлением статьи



The screenshot shows a web interface for adding an article. At the top, there is a header with a 'W' logo on the left, a user profile icon and the name 'cr1stal165' in the center, and a search bar on the right. The main content area contains a form with three input fields: 'Заголовок' (Title), 'География' (Geography) with a dropdown arrow, and 'Загрузить изображение' (Upload image) with a download icon. Below these is a large text area labeled 'Текст статьи' (Article text). A blue 'Добавить' (Add) button is located at the bottom right of the form.

W

cr1stal165

Search

Заголовок

География


Загрузить изображение


Текст статьи

Добавить

Реализация

Страница с редактированием статьи



 cristall65

Search

Озеро Миватн

География

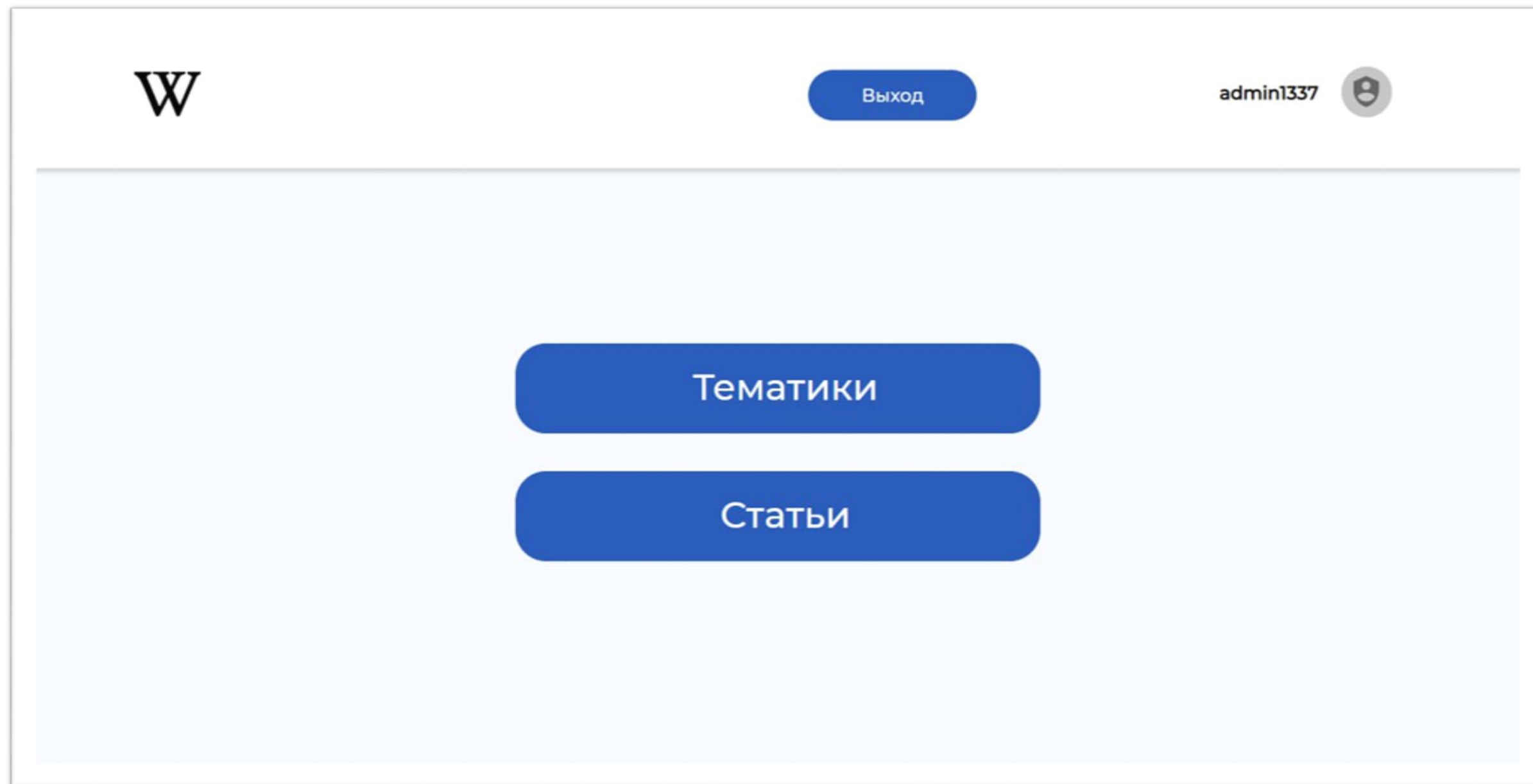
Загрузить изображение

Озеро Миватн (Миватн) — природная достопримечательность на севере Исландии, включенная в туристический маршрут «Золотой круг» и предварительный список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО. Живописный водоем находится в самом сердце вулканического пояса, который проходит через весь северный регион острова. Благодаря вулканам

Редактировать

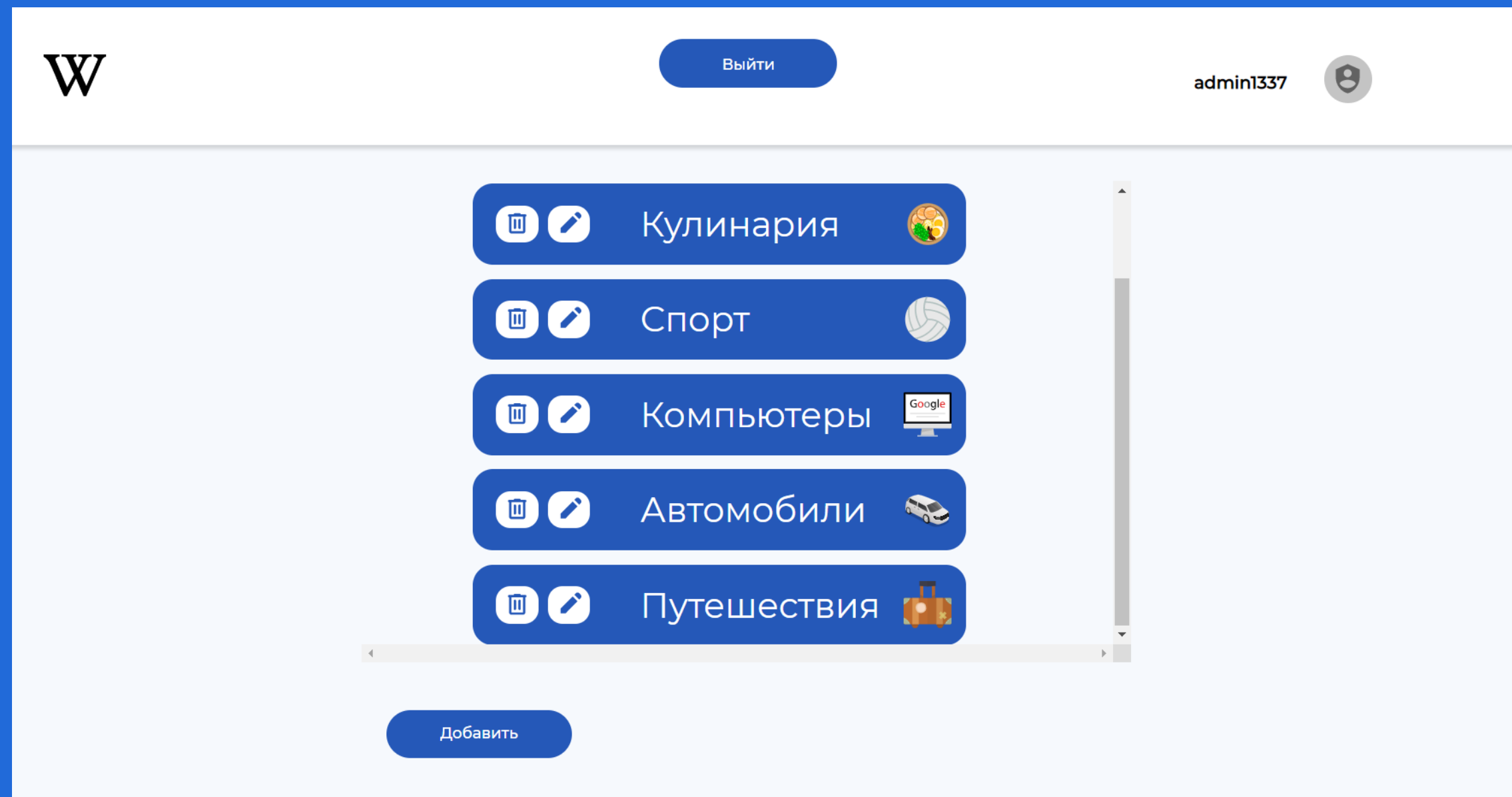
Реализация

Главная страница администратора



Реализация

Страница со всеми тематиками для администратора



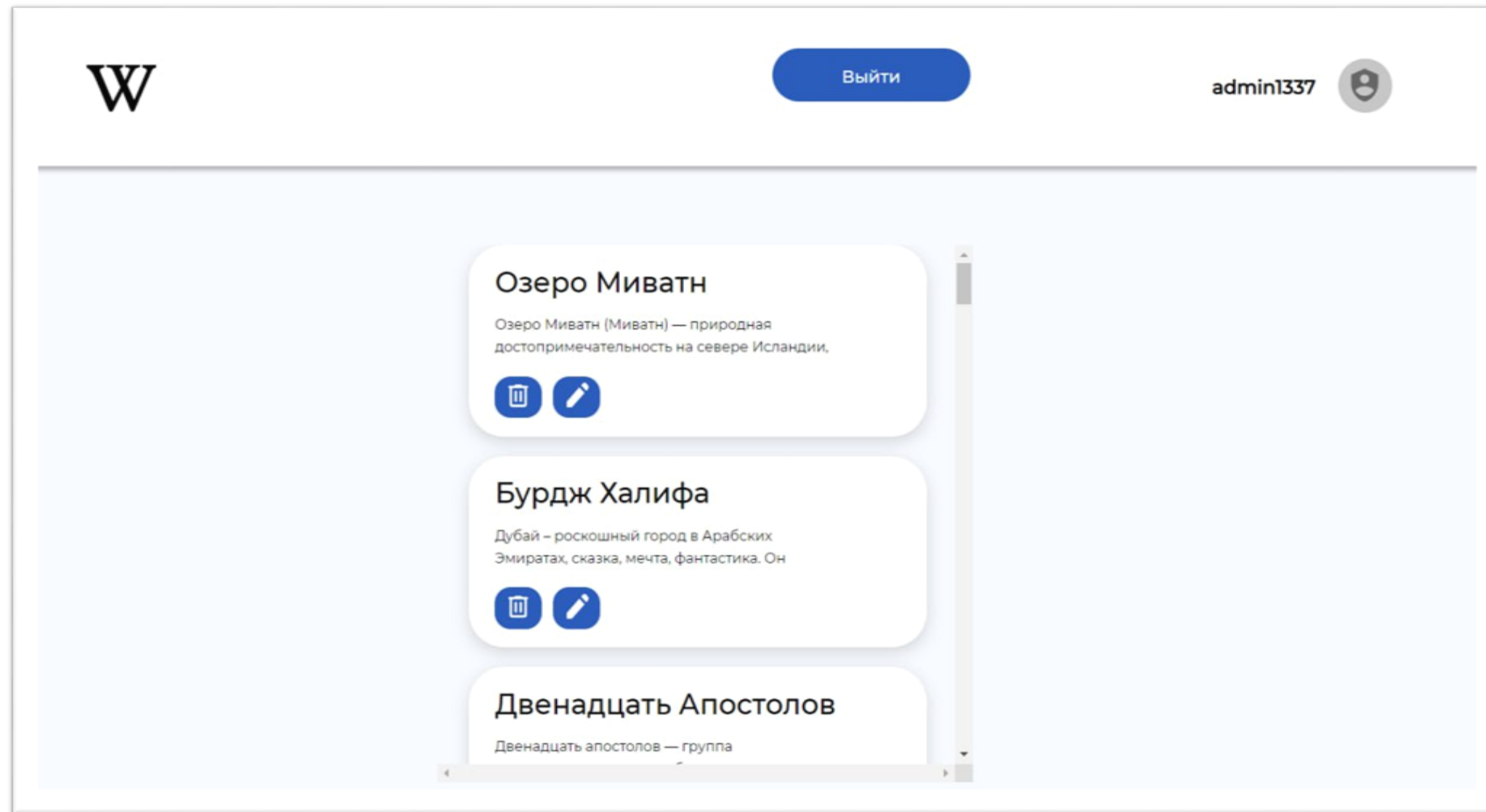
Реализация

Страница с добавлением тематики для администратора

The screenshot shows a web application interface for an administrator. At the top, there is a header bar with a logo 'W' on the left, a 'Выйти' (Logout) button in the center, and the username 'admin1337' with a user profile icon on the right. The main content area features a white card with the title 'Добавление' (Addition). Below the title are two input fields: the first is labeled 'Введите тематику' (Enter the topic) and the second is labeled 'Загрузить изображение' (Upload image). At the bottom of the card is a blue button labeled 'Добавить' (Add).

Реализация

Страница со всеми статьями для администратора



Заключение

В разработанном веб-приложении реализованы:

- Предоставление информации;
- Совместное использование знаний;
- Экспорт файлов;
- Поиск статей.

Спасибо за внимание