

# MemorizeMe

---

Салихов Роман и  
Денисов Михаил

# Содержание

---

Идея

Материалы

Реализация

Проблемы

Итоговый результат

# Идея

---

Идея возникла не сразу. Основным источником были сервисы развития, такие как Duolingo. Появилось желание создать похожий сервис, но для развития памяти.



duolingo

# Материалы

---

Мы внедрили в наш проект много интересных сервисов и технологий, включая JavaScript, который мы не проходили.

DiffChecker - API для сравнения двух текстов.


WebkitSpeechRecognition - сервис для перевода речи в текст.



# Какие шаги мы сделали?

1. Выбрать сервера для сайта
2. Написать парсер для новостного сайта
3. Реализовать вывод статей на сайте
4. Добавить возможность вводить текст в текстовое поле (в том числе голосом)
5. Обращение к API DiffChecker для получения разности двух текстов
6. Внесение статей в БД
7. Добавление системы регистрации и авторизации
8. Реализация страницы профиля
9. Добавление “масок” для каждого из пользователей

**Roma**



Выберите файл

Изменить

Дата создания: 2023-04-20  
Выполнено заданий: 8

Изменить почту

Изменить

Введите новый пароль

Введите новый пароль ещё раз

Изменить

Выйти

**MemorizeMe** [Log in](#) [Sing up](#)

Memorizeme

Если сегодня, то по пять. Можно завтра, но по 10. Нет, это не знаменитая юмореска про раков Михаила Жванецкого в исполнении Романа Карцева. Это предложение, которое хотя бы сделать бизнесу: заплатить

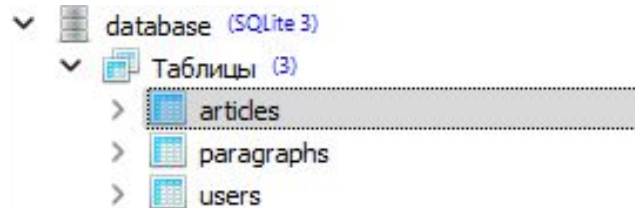
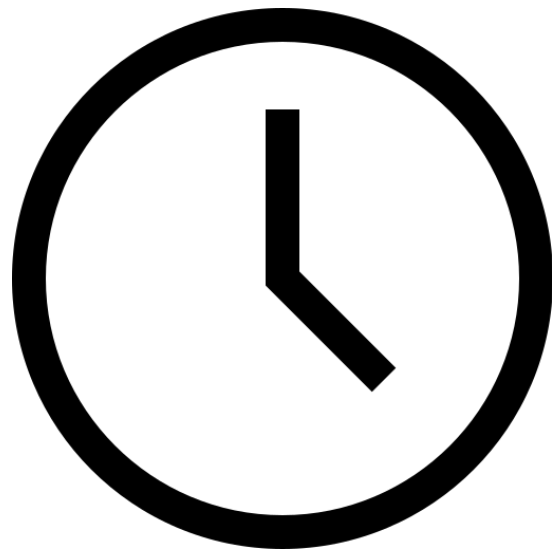
Закреть

# Головная боль этого проекта

---

Во время реализации задумки  
возникало множество проблем. Основными  
были:

1. осуществление распознавания голоса
2. реализация базы данных
3. создание масок
4. выделение времени под проект
5. Размечивание стилей страниц



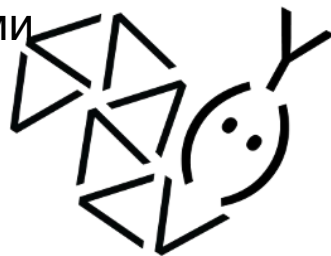
# Чему мы научились?

---

1. Создавать базы данных на sqlalchemy
2. Делать формы на wtforms
3. Взаимодействовать с пользователями через flask-login
4. Работать с API через requests
5. Делать парсинг с помощью bs4

А также:

1. Налаживать сложную логику данных
2. Планированию сроков и дедлайнов
3. Работе с серверами и консолью bash

The logo for BeautifulSoup, featuring the word "BeautifulSoup" in a white, stylized font on a black rectangular background.

Flask

WTForms | #?!

Спасибо за внимание!!!