

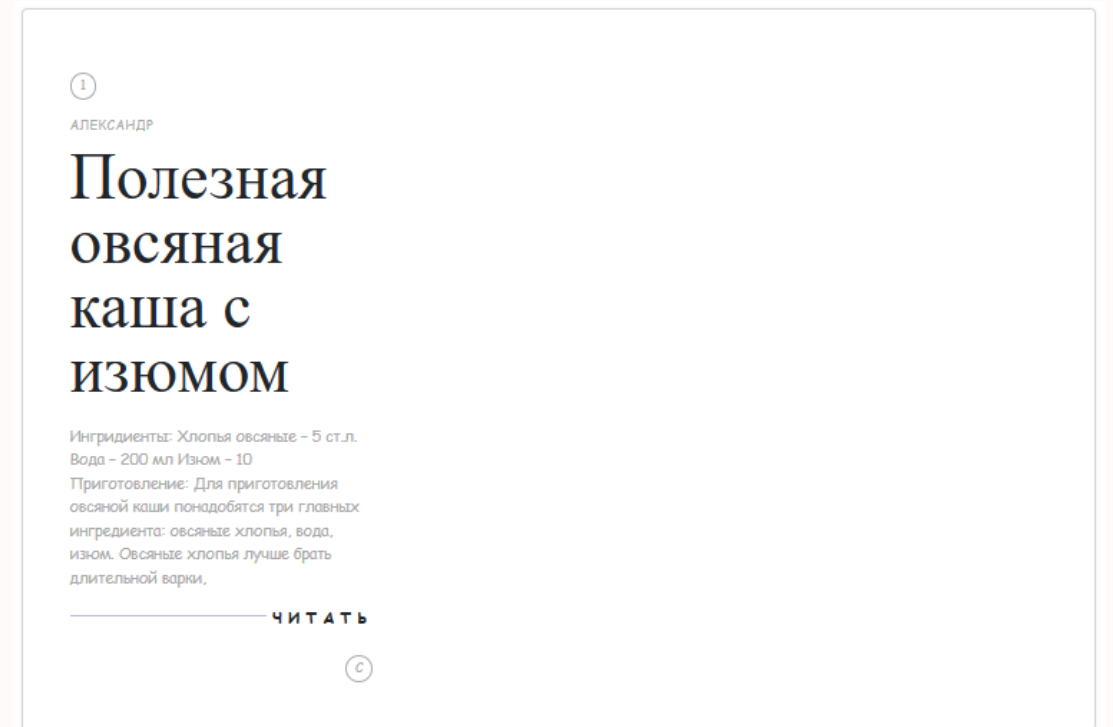
Сайт "ПриготовьСам"

Найди вдохновение для своих кулинарных творений и поделись своими рецептами на сайте "ПриготовьСам". У нас есть все, что нужно для настоящих гурманов: рецепты на любой вкус, возможность комментирования и загрузки собственных блюд.



Описание сайта

Сайт "ПриготовьСам" - это уютный сайт, где вы легко найдете рецепты на завтрак, обед или ужин, соответствующие вашим вкусам и предпочтениям. Наш сайт предлагает удобный способ отыскать идеальное блюдо для любого случая. Сайт создан на языке программирования Python с использованием библиотеки Flask и протестирован на разных устройствах.



Преимущества сайта "ПриготовьСам"



Удобный доступ к рецептам

На сайте "ПриготовьСам" пользователи могут легко найти и просмотреть разнообразные рецепты, разбитые по понятным категориям и с подробными инструкциями.



Возможность делиться своими рецептами

Сайт предоставляет возможность зарегистрированным пользователям делиться своими собственными рецептами с сообществом, обогащая коллекцию уникальных и проверенных блюд.



Кулинарное сообщество

На сайте "ПриготовьСам" пользователи могут комментировать рецепты, создавая живое кулинарное сообщество.



Адаптивный дизайн

Сайт "ПриготовьСам" имеет современный адаптивный дизайн, обеспечивающий удобный просмотр контента на различных устройствах.

Проблемы, решаемые сайтом

1. Сложность поиска рецептов и подбора ингредиентов для приготовления домашних блюд
2. Нехватка вдохновения и идей для разнообразия ежедневного меню
3. Необходимость хранения собственных рецептов и кулинарного опыта



О нашем сайте

Добро пожаловать на наш сайт кулинарных рецептов!

Мы предлагаем удобный способ найти рецепт, будь то на завтрак, на обед или на ужин. Вы также можете вести блог и делиться своими находками. Найди свой рецепт по душе! Готовь сам!

Структура сайта

Главная страница

На главной странице пользователи могут получить общее представление о сайте

Страница профиля

На странице профиля пользователи могут управлять своей учетной записью, загружать собственные рецепты

1

2

3

Страница с рецептами

Здесь посетители могут просматривать рецепты, фильтровать их по различным категориям и оставлять комментарии.

Технологии, используемые при разработке

```
def is_login(name):
    db_session.global_init("CookingMyself.db")
    db_sess = db_session.create_session()
    return db_sess.query(User).filter(User.name == name)

def correct_password(name, password):
    db_session.global_init("CookingMyself.db")
    db_sess = db_session.create_session()
    for user in db_sess.query(User).filter(User.name == name):
        return user.password == password
```

Python

Язык
программирования
Python является
основной технологией,
используемой при
разработке сайта
"ПриготовьСам".

```
{
  margin: 0;
  padding: 0;
  box-sizing: border-box;
}

html, body {
  height: 100%;
  font-family: Comic Sans MS;
}

.form-box {
  position: relative;
  width: 400px;
  height: 450px;
  background: transparent;
  border: none;
  border-radius: 20px;
  backdrop-filter: blur(15px) brightness(80%);
  display: flex;
  justify-content: center;
  align-items: center;
}
```

HTML и CSS

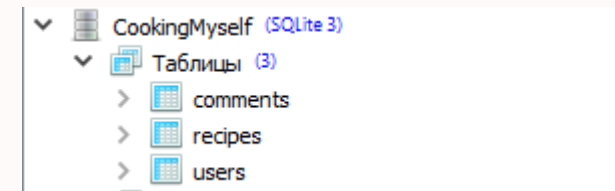
Для создания структуры
и дизайна сайта
используются HTML и
CSS.

```
@app.route("/")
def first_page():
    return render_template("first_page.html")

@app.route("/recipes")
def recipes_page():
    recipes = get_recipes()
    return render_template("recipes_page.html", recipes=recipes)
```

Flask

Веб-фреймворк Flask
позволяет эффективно
разрабатывать и
масштабировать
функциональность
сайта на базе Python.



База данных

Для хранения рецептов,
комментариев и
учетных записей
пользователей
используется база
данных SQLAlchemy.

Реализация сайта

1

Разработка

Сайт "ПриготовьСам" был разработан с использованием языка Python, HTML и CSS, а также фреймворка Flask.

2

Дизайн

Интерфейс сайта был тщательно продуман, чтобы обеспечить удобство пользователей и привлекательный визуальный стиль.

3

Функциональность

Сайт предоставляет пользователям возможность входа, регистрации, комментирования рецептов и публикации собственных.

Вывод и возможные улучшения

Удобство пользователя

Сайт "ПриготовьСам" предлагает интуитивно понятный интерфейс и функционал, что делает его доступным и приятным в использовании для пользователей всех возрастов

Мобильная версия

Разработка адаптивной мобильной версии сайта поможет привлечь еще больше пользователей, которые смогут получить доступ к любимым рецептам в любое время.