

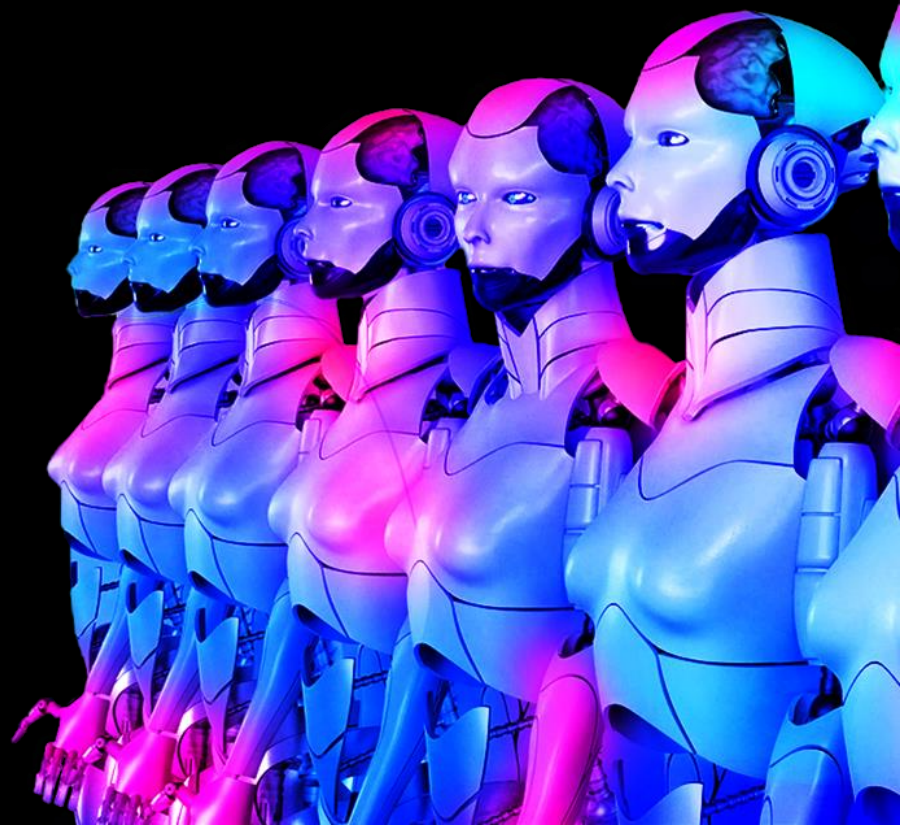
Проектная работа «FixItNow»



Выполнили:
ученики 11 класса «А»
МБОУ «ИТ-лицей №24»
Мошкина Екатерина
Афонин Федор
Корепанов Андрей

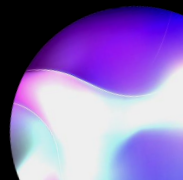
Актуальность

В нашем учебном заведении имеется специальный журнал, где педагогический и административный персонал могут оставлять записи о возникших поломках и неполадках. Однако, для удобства наших сотрудников, мы приняли решение разработать приложение, которое позволит существенно облегчить процесс взаимодействия между учителями, администрацией и работниками школы.



Цели и задачи

Цель:	создать веб-приложение для оперативного решения проблем технического характера в учебном заведении
Задачи:	1) Произвести анализ инструментов
	2) Создать концепцию работы веб-приложения
	3) Разработать прототип веб-приложения (перспектива создание приложения для лица)



Метод решения

Для создания сайта, заменяющего школьный журнал с проблемами и неполадками, мы использовали следующий метод решения проблемы:

- Изучение проблемы
- Определение требований к приложению
- Разработка и тестирование
- Развёртывание и поддержка



Инструменты

O1 PYTHON

главный язык
программирования

O2 JAVASCRIPT

язык программирования

O3 SQLITE

быстрая однофайловая
СУБД на языке C

O4 FLASK

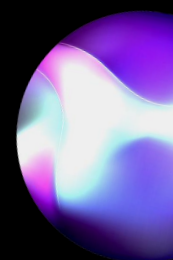
микрофреймворк на
языке Python

O5 HTML

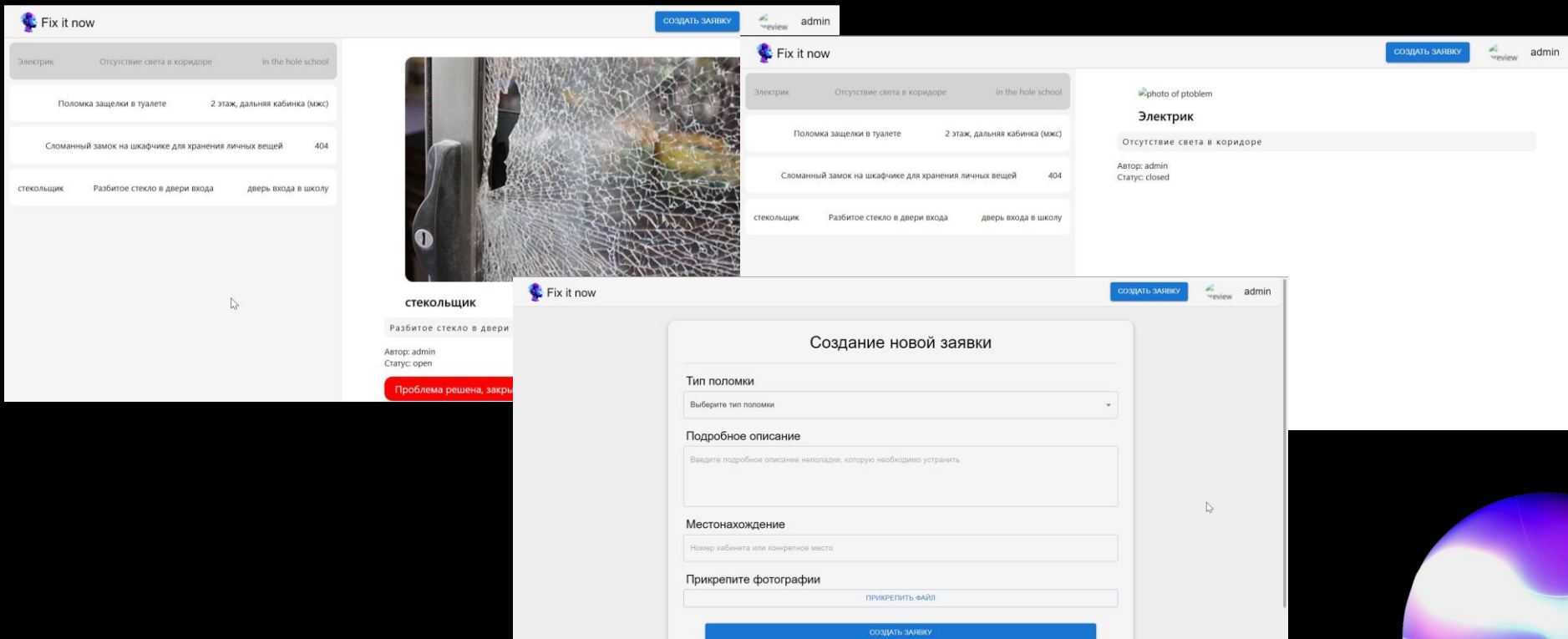
язык разметки, который мы
использовали для создания структуры
нашего веб-приложения

O6 CSS

язык таблиц стилей, который мы
использовали для оформления
нашего веб-приложения



Страницы нашего сайта



☰

▼ admin

123

23

Поломка мозга

107

Титл поломки

304

+

+

☰

▼ admin

Новый
пользователь

Имя пользователя

Например: Нечаев А.В

Логин пользователя

master of history science

Пароль пользователя

0000

Роль пользователя :

Учитель

Заккрыть

Отправить

☰

▼ teacher

Новая заявка

Суть проблемы

Например: поломка подоконника

Описание проблемы

Например: в 304 кабинете нужно починить край подоконника, сломанного детьми...

Кабинет

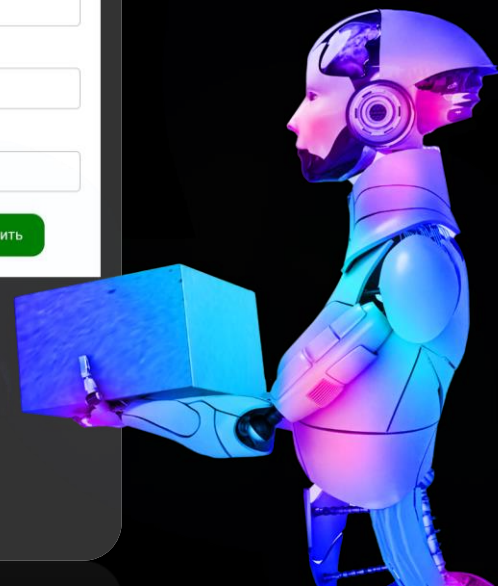
Например: 304

Автор

Например: Стерхова М.А.

Заккрыть

Отправить



Спасибо за
внимание!

