

Разработка сайта маркетплейса цифровых товаров «ИТ Маркет»

- Выполнил: Чудаев Дмитрий Владимирович;
- Студент группы: РВ 4.2-20;
- Руководитель: Скляр Дмитрий Эдуардович.



Значимость сайта

- Необходимость для каждой организации;
- Высокая концентрация инвестиций;
- Эффективное управление клиентскими данными;
- Удобство для пользователей;
- Расширение рынка и охват аудитории.



Постановка задач

- Создать удобный и красивый дизайн;
- Разработать функциональную часть и интерфейс сайта;
- Обеспечить адаптивность под различные устройства;
- Обеспечить быструю загрузку страниц.



Выбор инструментов для разработки

- Base: HTML, CSS, JavaScript;
- React: Библиотека JavaScript;
- NodeJS: JavaScript на стороне сервера;
- **Express**: Веб-фреймворк для Node.js;
- **SCSS**: Препроцессор CSS;
- **Vite**: Инструмент для сборки проектов;
- Supabase: Открытая альтернатива Firebase;
- **VS Code**: Редактор кода.



Осуществление разработки

- Формулировка задач;
- Создание информационной модели;
- Выбор инструментов разработки;
- Разработка интерфейса;
- Разработка серверной части;

Информационная модель сайта ИТ Маркет Главная (Товары, Промо, Профиль (Отображение E-mail, аватара) возможность купить товар) Страница товара (возможность купить, добавить в избранное, поделиться) Ваши заказы (список Избранное (отображение купленных товаров) понравившегося товара, возможность купить) ЮKassa (оплата и redirect обратно на ИТ-Маркет)

Программный продукт

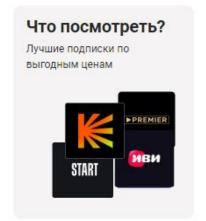


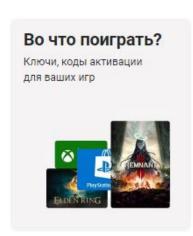




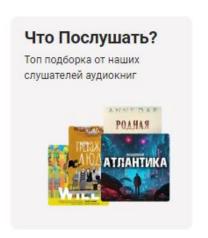












Программный продукт

Кино



START

кинотеатр, предлагающий....

399 P

Купить



Амедиатека

🜇 Амедиатека — это ваш доступ к лучшим...

Купить

599 P



Netflix

Netflix — это глобальный онлайн-кинотеатр с...

Купить

399 P



Яндекс плюс на год

Персональная подписка Яндекс плюс

3100 P

Купить



More TV

Моге TV — это широкий выбор сериалов, фильмов ...

299 P

Купить



■ Wink пред доступ к филь

399 P

Игры



Edition

иир Америк...



Euro Truck Simulator 2

Хотите путешествовать по Европе за рулем...

1499 P



Atomic Heart

Погрузитесь в альтернативную реальност...

2230 P



Grand Theft Auto 5

Добро пожаловать в Лос-Сантос! Grand Theft Auto 5 -... в Resident Evil 4 Remake!...

1399 P



Resident Evil 4 Remake

Переживите ужас заново

3999 P



Lies of P

456 3499 P

Купить

Купить

Купить

Купить

Купить



Заключение

- Сформулированы задачи;
- Выбраны инструменты разработки;
- Разработан красивый и удобный интерфейс;
- Разработана серверная часть приложения;
- Сайт адаптируется под различные устройства;
- Программный продукт быстро загружается;
- Приложение можно масштабировать в будущем, благодаря хорошему выбору технологий разработки.