

WB Task 37

Команда специалистов

1. Менеджер проекта

Навыки и знания:

- Управление проектами (Agile/Scrum, Kanban).
- Владение инструментами управления проектами (Jira, Trello).
- Навыки переговоров и решения конфликтов.
- Опыт взаимодействия с многопрофильными командами.

Количество: 1.

2. Маркетолог

Навыки и знания:

- Знание инструментов интернет-маркетинга (Google Analytics, Яндекс.Метрика).
- Опыт работы с социальными сетями и контекстной рекламой.
- SEO-оптимизация.
- Анализ рынка и конкурентной среды.

Количество: 1.

3. Аналитик

Навыки и знания:

- UML/IDF0/C4.
- Построение Use Case и ER-диаграмм.
- Системный анализ.
- Владение инструментами (Confluence, BPMN, Draw.io).
- Владение SQL

Количество: 1.

4. Frontend-разработчик

Навыки и знания:

- Знание HTML, CSS, JavaScript (ES6+)/TypeScript, SQL.
- Опыт работы с фреймворками (React, Vue.js, или Angular).
- Оптимизация производительности интерфейса.
- Адаптивная и кроссбраузерная верстка.

- Опыт работы с Git, Jira, Confluence
- Количество: 2.

5. Backend-разработчик

Навыки и знания:

- Знание языков программирования (Java, Python, Node.js, или Kotlin, PHP).
- Опыт работы с фреймворками (Spring Boot, Django, Express.js).
- Базы данных (PostgreSQL, MongoDB).
- RESTful и GraphQL API.
- Умение разбираться в чужом коде

Количество: 2.

6. Копирайтер

Навыки и знания:

- - Грамотность и владение языковыми стилями.
- - Опыт написания SEO-текстов.
- - Знание основ UX-микрокопирайтинга.

Количество: 1.

7. Дизайнер UX/UI

Навыки и знания:

- Владение Figma, Sketch, Adobe XD.
- Проектирование пользовательских сценариев (User Flow, Wireframes).
- Проведение юзабилити-тестирования.
- Знание принципов адаптивного дизайна.

Количество: 1.

8. Тестировщик

Навыки и знания:

- Ручное и автоматизированное тестирование.
- Инструменты (Selenium, JUnit, Postman).
- Знание основ CI/CD.
- Тестирование производительности
- База данных, SQL.
- Внимательность, усидчивость, коммуникабельность
- Инструменты баг-трекинга (Jira или Bugzilla)

Количество: 2.

9. Менеджер продукта

Навыки и знания:

- Знание основ разработки ПО и UX.
- Владение инструментами roadmap-планирования.
- Сбор и анализ метрик (KPI, OKR).
- Планирование и оценка задач
- Impact Mapping
- Тайм-менеджмент

Количество: 1.

10. Безопасник (специалист по информационной безопасности)

Навыки и знания:

- Знание стандартов безопасности (OWASP, GDPR).
- Тестирование на проникновение.
- Защита API, шифрование данных.
- Опыт настройки систем защиты от НСД
- Умение настраивать Apache2, nginx, Auditd, MySQL, PostgreSQL, Rsyslog

Количество: 1.

11. Системный администратор

Навыки и знания:

- Опыт работы с облачными платформами (AWS, Google Cloud).
- Настройка CI/CD (GitHub Actions, Jenkins).
- Мониторинг производительности (Prometheus, Grafana).
- Создание локальной корпоративной сети и АТС.
- Слежка за исправной бесперебойной работой серверов и системного ПО

Количество: 1.

Декомпозиция задач с учетом ресурсов

1. **Исследование и планирование:** выбор технологий, проектирование архитектуры, настройка БД и API, выбор фундамента
2. **Разработка MVP:** Ключевой функционал (регистрация, авторизация, страницы сервиса, система поиска товаров, профиль, корзина, избранное, страница информации о товаре и т.п.).
3. **Интеграции и логика:** Работа с базой данных, платежной системой, логистикой, админ-панелью.
4. **Тестирование и запуск:** Модульное, интеграционное, системное тестирование, разворачивание проекта.

MoSCoW метод

Must have:

1. Прототип приложения WB Buyer
2. Выбор технологий (фундамент, стек)
3. Проектирование архитектуры
4. Настройка и подключение к БД, СХД
5. Проектирование API
6. Главная страница
7. Система поиска товаров
8. Поддержка системы поиска товаров
9. Логика для главной страницы
10. Реализация логики авторизации и безопасности
11. Реализация логики регистрации и безопасности
12. Страница Профиль пользователя
13. Логика профиля пользователя
14. Страница Корзина
15. Логика корзины и добавления товаров
16. Страница информации о товаре
17. Логика страницы информации о товаре
18. Страница доставок
19. Реализация функционала страницы доставки
20. Отображение отзывов и оценок
21. Логика отзывов и оценок
22. Настройка интеграции с платежной системой

- 23.Разработка логики взаимодействия с логистической системой
- 24.Модульное (unit) тестирование
- 25.Интеграционное тестирование
- 26.Системное тестирование
- 27.Разворачивание проекта

Should have:

1. Страница Категории товаров
2. Логика категорий товаров
3. Реализация функционала распродаж
4. Страница распродаж
5. Иконки избранного и корзины и тд
6. Страница Избранное
7. Логика работы с избранными товарами
8. Форма для добавления отзывов
9. Обработка отзывов и управление рейтингом
- 10.Логика отслеживания заказа
- 11.Реализация чата службы поддержки
- 12.Реализация логики отправки уведомлений
- 13.Страница заказа
- 14.Разработка логики обработки заказов

Could have:

1. Логика настроек пользователя
2. Страница настроек
3. Страница Политика конфиденциальности
4. Реализация логики конфиденциальности
5. Настройка взаимодействия с админ-панелью
6. Логика истории заказов
7. Приемочное тестирование

Won't have:

1. Страница обложка
2. Логика для страницы обложки
3. Страница с чатом службы поддержки
4. Логика чата службы поддержки