|  |  |
| --- | --- |
| **Требования (Requirements):** | **Ф/Н/С** |
| **Бизнес-требования (Business Requirements):** |  |
| Создание сайта для продажи одежды. | Ф |
| Создание удобного интерфейса для пользователей. (что значит удобный? Вариант требования: сайт должен содержать читабельный текст 18 размера, разрешение картинок быть не меньше 800×600 пикселей, интуитивно понятный функционал) | Ф |
| Необходимо предоставить возможность просмотра товаров и выбора нужного товара. | Ф |
| Поддержание сайта - должен быть доступен 24/7. (что значит доступен? Вариант требования: сайт всегда должен бесперебойно работать, отображать информацию и выполнять основные свои функции, время отклика…) | Ф |
| Открытость контента - бесплатный доступ ко всему функционалу веб-приложения | Ф |
| **Требования пользователей (User Requirements):** |  |
| Лента рекомендаций товаров | Н |
| Необходимо предоставить фильтры для удобства поиска. | Ф |
| Пользователи должны иметь возможность создавать аккаунты и сохранять информацию о своих понравившихся товарах.(где будет храниться информация об аккаунтах? Информация какого типа?) | Ф |
| Пользователи должны иметь возможность оставлять отзывы о товарах. (какого плана отзыв? Оставить оценку или текст?) | Ф |
| Приложение должно быть локализовано под русский язык | Ф |
| Обратная связь пользователя для улучшения и дополнения веб-приложения (Блок/Почта) | Ф |
| **Функциональные требования (Functional Requirements):** |  |
| Сайт должен иметь систему поиска товаров. (Какую? По какому критерию? артикул) | Ф |
| Необходимо предоставить возможность просмотра подробной информации о товаре. (Насколько подробной? Вариант требования: подробная информация не более 1000 символов) | Ф |
| Сайт должен иметь систему оплаты товаров. | Ф |
| Пользователи должны иметь возможность добавлять товары в корзину и оформлять заказ. | Ф |
| **Бизнес-правила (Business Rules):** |  |
| Необходимо предоставить возможность возврата товара в течение 14 дней с момента покупки. | Н |
| Цены на товары должны быть обновлены ежедневно. | Н |
| **Внешние интерфейсы (External Interfaces):** |  |
| Сайт должен быть связан с базой данных товаров и цен. | Н |
| Необходимо связать сайт с платежными системами для возможности оплаты заказов. | Н |
| **Атрибуты качества (Quality Attributes):** |  |
| Сайт должен быть быстрым и отзывчивым. | Н |
| Сайт должен быть доступен на разных устройствах (планшеты, смартфоны, настольные компьютеры). | Н |
| Сайт должен быть безопасным и защищенным от хакерских атак. | Н |
| **Ограничения (Constraints):** |  |
| Необходимо использовать определенный шаблон дизайна для сайта. | Н |
| Сайт должен работать на определенном сервере и хостинге. | Н |
| Сайт должен соответствовать локальным законам и правилам регулирования торговли. | Н |
| **Системные требования:** |  |
| Веб-сайт должен быть разработан с использованием языков программирования, таких как HTML, CSS и JavaScript. | С |
| Для обработки запросов пользователей необходимо использовать серверное программное обеспечение, такое как PHP. | С |
| Сайт должен быть оптимизирован для работы на различных операционных системах и браузерах. (Windows 7,8,10,11) MacOS, Google Chrome, Yandex Browser, Mozilla Firefox, Opera, Edge, Safari | С |
| Для хранения данных пользователей и товаров необходимо использовать базу данных. (БД какого типа? Каких данных?) |  |