

Техническое задание

Содержание

1. Бизнес-требования	3
1.1. Предмет разработки	3
1.2. Назначение	3
1.3. Целевая аудитория	3
1.4. Цели	3
2. Нефункциональные требования	4-5
2.1. Карта сайта	4
2.2. Структура и описание страниц	4
2.3. Требования к дизайну и оформлению	5
3. Функциональные требования	6-8
3.1. Набор пользовательских модулей: описание и функции	6-8

1. Бизнес-требования

1.1. Предмет разработки

Предметом разработки является русскоязычный Интернет-магазин спортивного питания "INPROTEIN"

1.2. Целевая аудитория

Сайт должен быть направлен на лица, преимущественно достигших возраста 18 лет, заинтересованных в ведении здорового спортивного питания: спортсменов, атлетов и бодибилдеров

1.3. Назначение сайта

Среди основных назначений сайта можно выделить:

- а) предоставление информации о предлагаемой продукции и активных акциях
- б) описание и характеристики товара
- с) предоставление цен на предлагаемый товар
- д) возможность совершения онлайн-заказа
- е) возможность оставлять отзывы о приобретённой продукции

1.4. Цели сайта

Довести до конечного потребителя информацию о предоставляемых товарах, услугах, способах их получения и оплаты, предоставить потребителю возможность оформить заказ через данный сайт; расширение и поддержание клиентской базы

2. Нефункциональные требования

2.1. Карта сайта

Главная страница

Каталог

- Информация о товаре

- Страница Производителя

Акции

Корзина

- Оформление заказа

Профиль

- Войти

- Регистрация

- Редактирование профиля

Общее число страниц: 11

2.2. Структура и описание страниц

Каждая страница сайта в верхней своей части должна содержать шапку - изображение с названием сайта и его кратким описанием, меню из 5 пунктов ("Главная", "Каталог", "Форум", "Корзина", "Профиль"), главную часть с основным содержанием страницы, а также подвал с некоторой дополнительной информацией.

"Главная страница" - приветственная точка сайта, основное содержание которой - это общие сведения о спортивном питании, содержанию и возможностях сайта, а также краткая информация о предлагаемой продукции.

Страница "Каталог" содержит набор предлагаемой продукции

"Корзина" - страница, содержащая выбранные пользователем ещё неоплаченные товары.

"Оформление" – страница, содержащая выбранную пользователем информацию о себе (ФИО, адрес доставки и номер телефона) и заказе (способ доставки и оплаты), а также рассчитанную системой общую стоимость заказа.

"Информация о товаре" - шаблонизированная страница с подробным описанием товара

"Страница производителя" - шаблонизированная страница с подробным описанием производителя

"Профиль" - страница с информацией (введенной при регистрации) о вошедшем в этот аккаунт пользователе.

"Войти" - страница входа в профиль пользователя.

"Регистрация" - страница регистрации пользователя.

"Редактирование профиля" - страница изменения информации профиля пользователя.

2.3. Требования к дизайну и оформлению

Сайт в минималистическом строгом стиле. Корпоративные цвета - чёрный, синий и белый. Оттенки светло-серого как основной фоновый. Фотографии в меру насыщенные, цветные, спортивной тематики. Фон в виде размытого изображения спортивной тематики. Предпочтительные шрифты: Palatino Lenotype, Gelasio, Engagement

3. Функциональные требования

3.1 Набор пользовательских модулей: описание и функции

Модуль	Расположение	Описание и функции
Кнопка “Отправить”	Страницы “Информация о товаре”	Для публикации отзыва
Кнопки меню "Главная", " Корзина", "Акции", "Каталог", "Профиль"	На всех страницах	Переход на страницы, соответствующие названию кнопки
Фильтр с выбором категории товара "Витамины", "Протеиновые батончики", "Изотоник", "Минералы и микроэлементы"	Страница “Каталог”	Применяются для упрощения поиска нужных товаров
Кнопки "В корзину"	Страница "Информация о товаре"	Добавление товара в корзину
Кнопка "Подтвердить"	Страница “Оформление”	Для оформления заказа с выбранным набором желаемых товаров
Кнопка "Редактировать"	Страница “Профиль”	Для перехода на страницу "Редактирование профиля"
Кнопка "Зарегистрироваться"	Страница ”Регистрация”	Для регистрации пользователя на сайте
Кнопка "Принять изменения"	Страница "Редактирование профиля"	Для сохранения изменённой информации пользователя
Кнопка Войти"	Страница “Вход”	Для входа в профиль
Поля пользовательского ввода и выбора файлов	Страницы ”Регистрация”, "Редактирование профиля", ‘Оформление’, “Вход”,	Для ввода сообщения или некоторой информации

	"Каталог", "Информация о товаре"	
Таблица	Страница "Корзина"	Для просмотра выбранных ещё неоплаченных товаров
Флажок "Запомнить меня"	Страница "Вход"	Для сохранения параметров входа
Кнопка "Войти в аккаунт"	Страница "Регистрация"	Для перехода на страницу "Вход"
Кнопка "Зарегистрируйтесь здесь"	Страница "Вход"	Для перехода на страницу "Регистрация"
Кнопка "Искать"	Страница "Каталог"	Для поиска товаров по введенной информации в поле пользовательского ввода "Поиск по названию..."
Кнопка "Удалить"	Страница "Корзина"	Для удаления товара из корзины
Кнопка "Редактировать профиль"	Страница "Оформление"	Для перехода на страницу "Редактирование профиля"
Слайдер	Страница "Акции"	Для показа активных акций
Кнопка "Выйти из аккаунта"	Страница "Профиль"	Для выхода пользователя из своего аккаунта
Кнопка "Отмена"	Страница "Редактирование профиля"	Для отмены недавних изменений профиля
Кнопка "<Название производителя>"	Страница "Информация о товаре"	Для перехода на страницу с подробным описанием производителя данного товара
Кнопки "Характеристика" и "Описание"	Страница "Информация о товаре"	Для показа скрытой дополнительной информации о товаре
Список отзывов	Страница "Информация о товаре"	Показ всех оставленных пользователями отзывов о товаре
Кнопка "Оформить"	Страница "Корзина"	Для перехода на страницу "Оформление"

Модальное_окно "Успешный заказ"	Страница "Главная"	Всплывает при успешном оформлении заказа
------------------------------------	--------------------	---