

Методическое пособие к выполнению практической работы № 5

дисциплина ВТиЗИ

Тема практической работы

Разработка программного модуля, «Личный кабинет продавца интернет-магазина»

Структура отчета

Отчет по практической работе должен содержать четыре раздела:

- постановка задачи;
- выбор и обоснование методов и технологий используемых для реализации программного модуля (ПМ);
- разработка ПМ;
- заключение.

Постановка задачи

Общая постановка задачи для этого раздела берется из технического задания (см. практическая работа № 1 по дисциплине ВТиЗИ).

Исходными данными для разработки данного ПМ является набор функций группы пользователей «Продавец».

На странице личного кабинета Продавца должно быть создано меню с перечислением функций этой группы пользователей.

Пример пунктов меню:

- 1) ввод нового товара в базу данных,
- 2) коррекция значений уже существующего в базе данных товара,
- 3) удаление товара из каталога,
- 4) изменение статуса заказа (перевод заказа из статуса оформлен, в статус оплачен).

В работе необходимо реализовать первые три пункта меню. Четвертый пункт меню должен быть разработан после того, как будет реализована функция системы «Оформление заказа», которая оформляется пользователем из группы «Покупатель» (практическая работа № 6).

Кроме описанного выше меню на странице личного кабинета «Продавца» должна выводиться следующая информация:

- личные данные продавца,
- текущая дата.

На странице личный кабинет Продавца должна быть размещена кнопка выхода, организующая переходом на главную страницу проекта.

Выбор и обоснование методов и технологий используемых для реализации ПМ

В этом разделе нужно выбрать и обосновать использование языков обработки и форматирования информации.

Пример возможных вариантов языков программирования и СУБД:

- HTML5,
- CSS3,
- JS,
- PHP,
- Python,
- Java,
- MySQL.
- PostgreSQL.

Разработка программного модуля «Личный кабинет Продавца»

На этом этапе работы создается html-страницы личного кабинета Продавца с реализованными (на выбранном языке программирования и СУБД) функциями, описанными в разделе Постановка задачи.

Пример размещения информационных элементов на странице личного кабинета показан на рисунке 1.

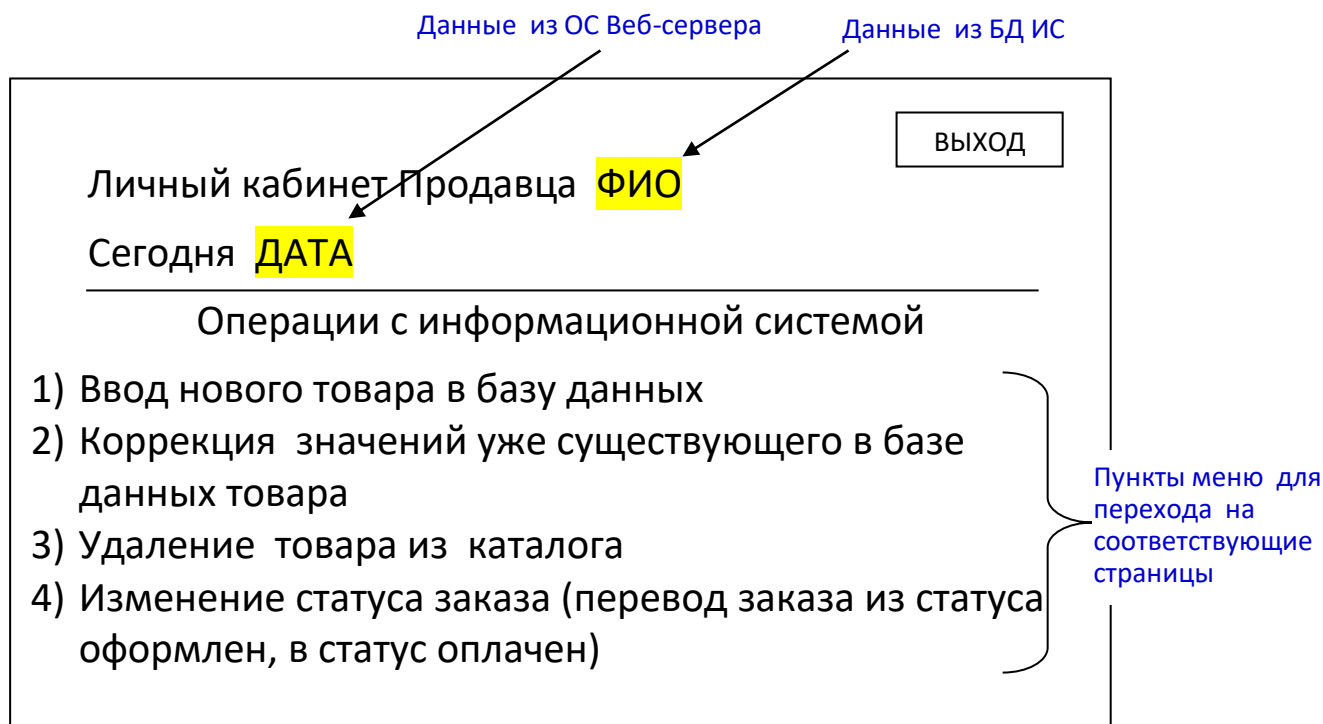


Рисунок 1 – Вариант размещения информационных элементов на странице личного кабинета Продавца