

**Санкт-Петербургский государственный  
университет телекоммуникаций  
им. Профессора М.А. Бонч-Бруевича  
Факультет ИСиТ**

Дисциплина: Информационные технологии

Отчет по лабораторной работе №8  
MS Access. Формы

Выполнил:  
студент группы ИСТ-23  
Марочкин Сергей Валерьевич

Проверила:  
Липанова Ирина Александровна

## Цель работы

Научиться создавать формы для ввода данных пользователем в БД.

## Теоретическая часть

Форма – это объект базы данных, который используется для удобного представления и ввода информации, которая содержится в базе данных. Формы могут содержать следующие разделы: заголовок, область данных, примечание.

Формы можно создавать в режиме конструктора, мастера форм, а также создания автоформ. Мастер форм является усовершенствованием автоформ, так как в нем можно задавать многие параметры по своему усмотрению, такие как наличие тех или иных полей, вид представления информации. В конструкторе можно создавать формы вручную, а так же редактировать внешний вид и функциональность уже созданных ранее форм.

Для создания форм в режиме конструктора используется панель «Элементы управления», с помощью которой можно добавлять на форму такие элементы, как кнопки, текстовые области, поля, списки, чекбоксы.


Выражение представляет собой комбинацию символов, идентификаторов, операторов и значений, дающую определенный результат. Выражения часто используются в формах и вводятся в специальные вычислительные поля в режиме конструктора.

## Вычисляемое поле

Выражение для автоматического заполнения поля «Наименование» в форме «Форма\_Товар»: =[Наименование]

## Формы, созданные в разных режимах

Форма\_Документ создана в режиме Форма:

 Документ	
Код документа	<input type="text" value="Д-001"/>
Дата поставки	<input type="text" value="23.04.2010"/>
Количество	<input type="text" value="2"/>
Код товара	<input type="text" value="А-001"/>
Код поставщика	<input type="text" value="П-001"/>

Форма\_Поставщик создана в режиме Конструктор форм:

Заголовок формы											
Заголовок формы Поставщик											
Область данных											
Код поставщика	Код поставщика	Фамилия	Фамилия								
Наименование	Наименование	Дата рождения	Дата рождения								
Телефон	Телефон	Пол	Пол								
Адрес	Адрес	Паспорт	Паспорт								
Контактное лицо	Контактное лицо										
Примечание формы											
Примечание формы Поставщик						Подпись	Свободны				

Форма\_Товар создана в режиме Мастер форм:

Товар	
Заголовок формы Товар	Intel Core i7
Код товара	A-001
Наименование	Intel Core i7
Цена	110,00р.
Информация	Процессор
Примечание формы Товар	
4 июня 2013 г. 18:41:56	

## Вывод

Формы для ввода и отображения информации значительно упрощают процесс работы с базой данных.