

БАЗЫ ДАННЫХ. *ACCESS 2007*

Отчеты

Отчеты

Отчет – это документ, содержащий информацию из базы данных и предназначенный для вывода на печать.

Персонал			
	ФИО	ГодРождения	Зарплата
Агент			
	Бабаев Иван	1985	5 000,00р.
	Васильев Иван	1987	5 500,00р.
	Корнев Роман	1982	6 000,00р.
	Синицын Иван	1980	6 500,00р.
	Суркова Инна	1987	6 500,00р.
			29 500,00р.
Генеральный директор			
	Иванов Василий	1975	30 000,00р.
			30 000,00р.

Источник данных – таблица или запрос, несколько связанных таблиц/запросов (мастер).

Создание отчетов

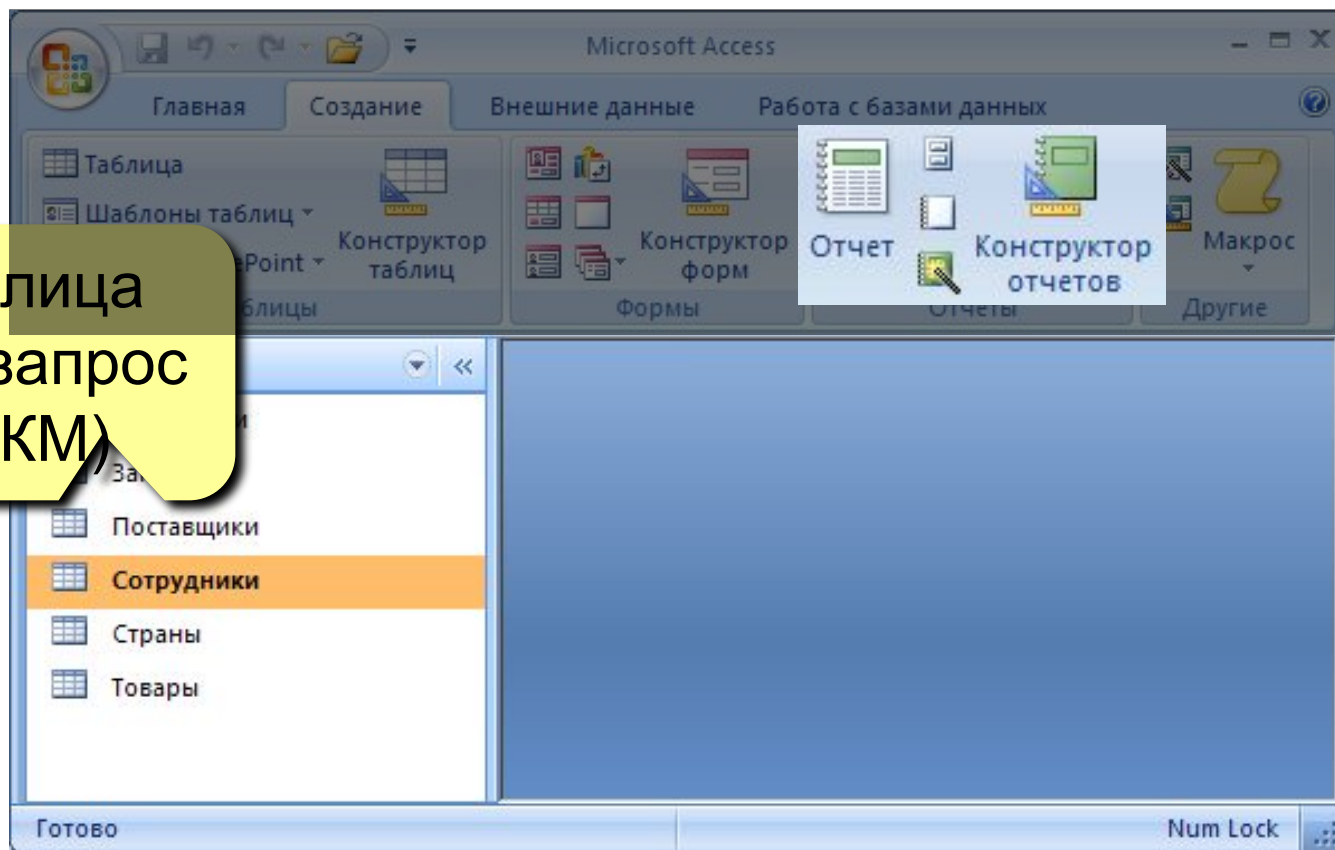


таблица
или запрос
(ЛКМ)



простой отчет



пустой отчет

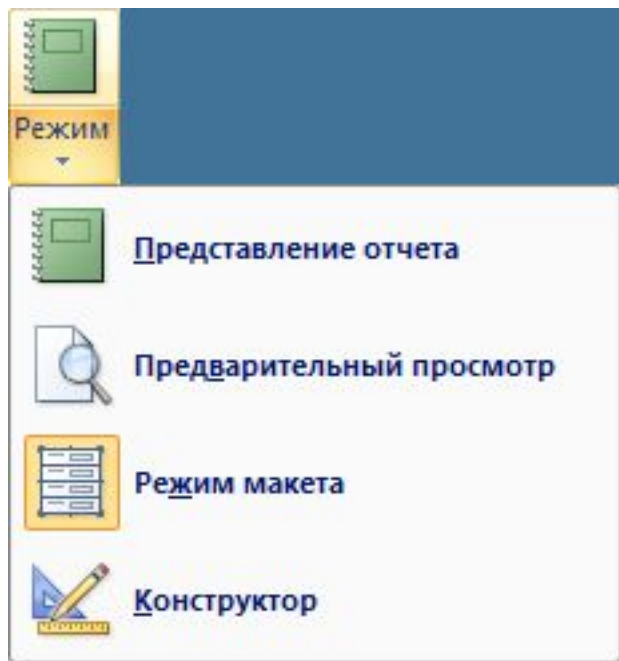


конструктор



мастер отчетов

Режимы просмотра отчета



Представление отчета

(без разбивки на страницы)

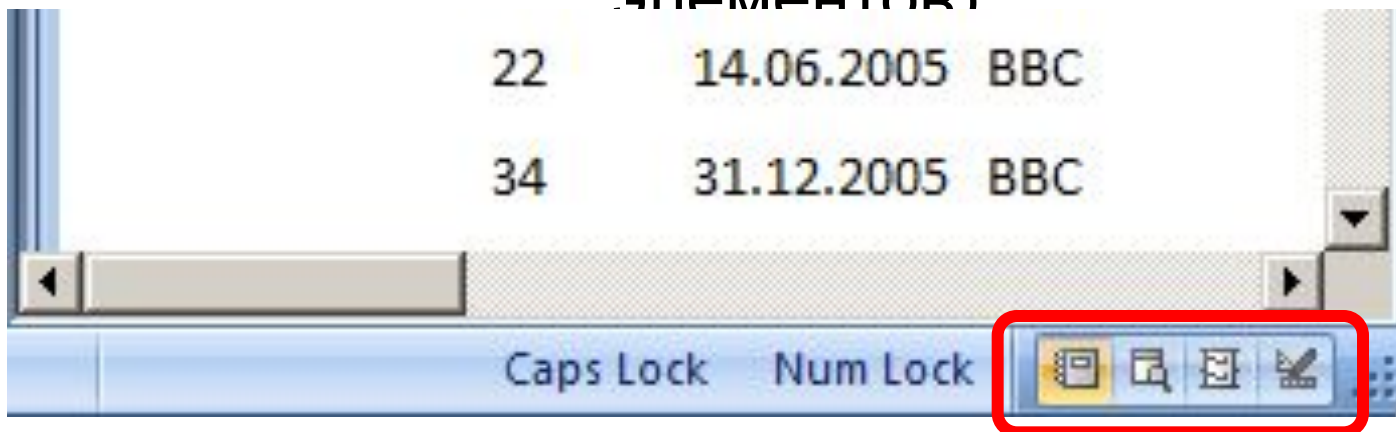
Предварительный просмотр

(как на печати, по страницам)

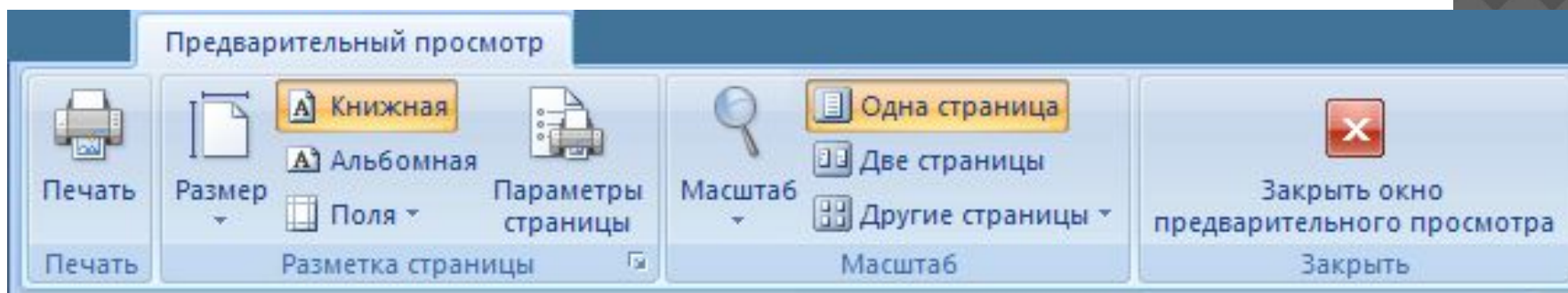
Режим макета (можно менять оформление)

Конструктор (добавление

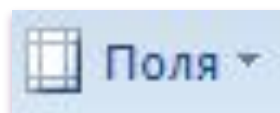
ЭЛЕМЕНТОВ)



Предварительный просмотр



на печать



готовые варианты

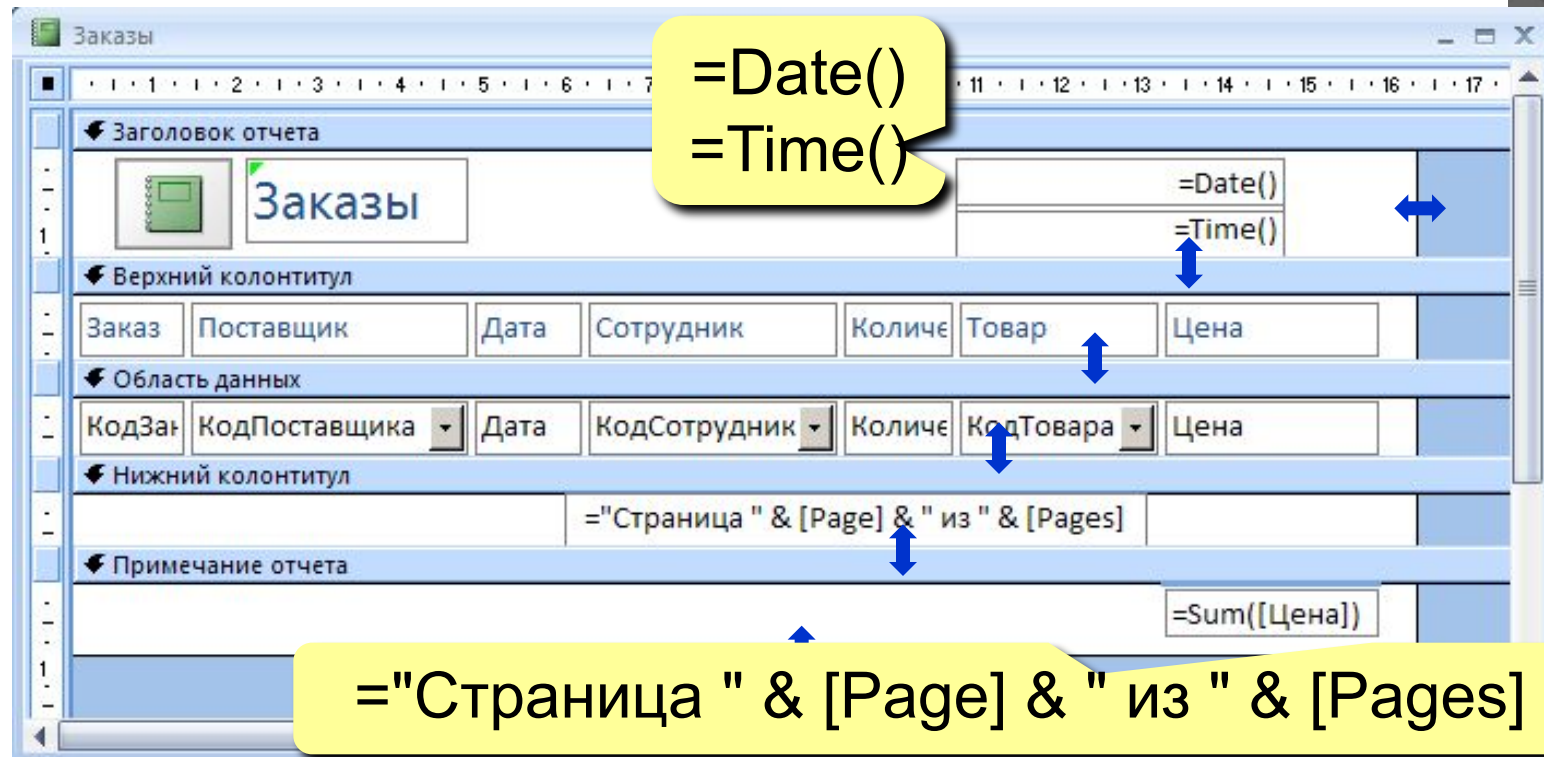


размер бумаги



ручная настройка

Конструктор отчетов



Заголовок отчета – один раз в начале отчета.

Верхний колонтитул – в начале каждой страницы.

Область данных – информация из БД.

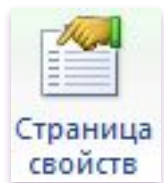
Нижний колонтитул – в конце каждой страницы.

Примечание отчета – один раз в конце отчета.

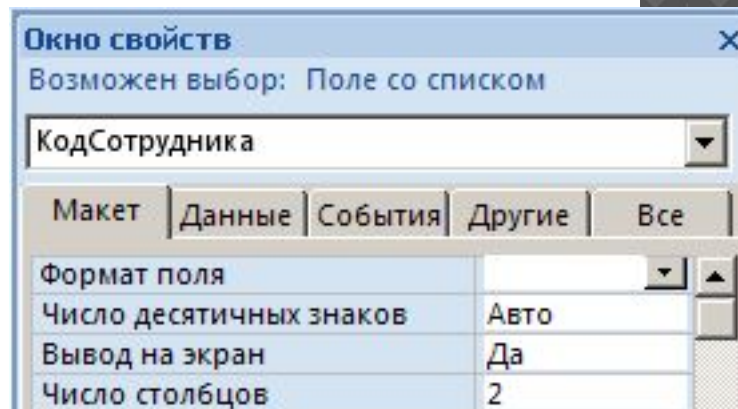
Редактирование отчетов

Так же, как в конструкторе форм:

ЛКМ – выделить элемент



– свойства выбранного элемента



Добавление элементов:



Отчеты с группировкой

Персонал

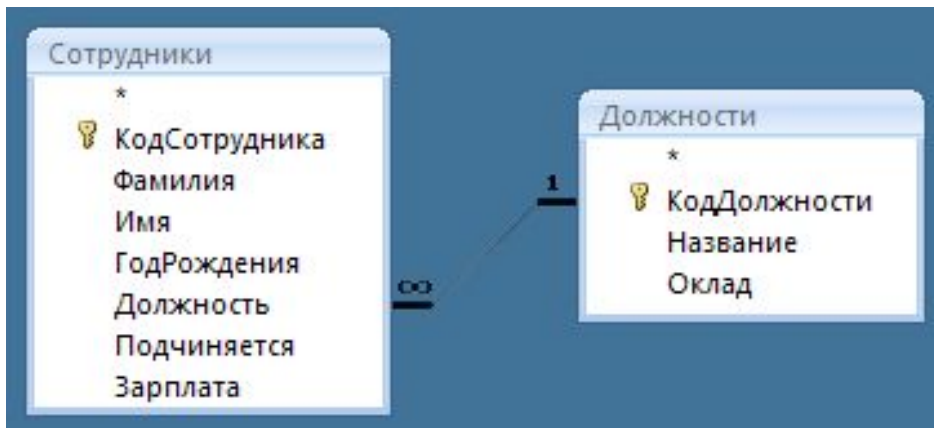
	ФИО	ГодРождения	Зарплата
Агент			
	Бабаев Иван	1985	5 000,
	Васильев Иван	1987	5 500,
	Корнев Роман	1982	6 000,
	Синицын Иван	1980	6 500,00р.
	Суркова Инна	1987	6 500,00р.
			29 500,00р.
Генеральный директор			
	Иванов Василий	1975	30 000,00р.
			30 000,00р.
Дворник			
	Сидоров Кузьма	1967	3 000,00р.
	Цыпкин Федор	1956	3 000,00р.
			6 000,00р.

группировка по
должностям

общая
зарплата

Отчеты с группировкой (шаг I)

Создание запроса, включающего все данные:
(не обязательно, но проще)



поля
таблиц

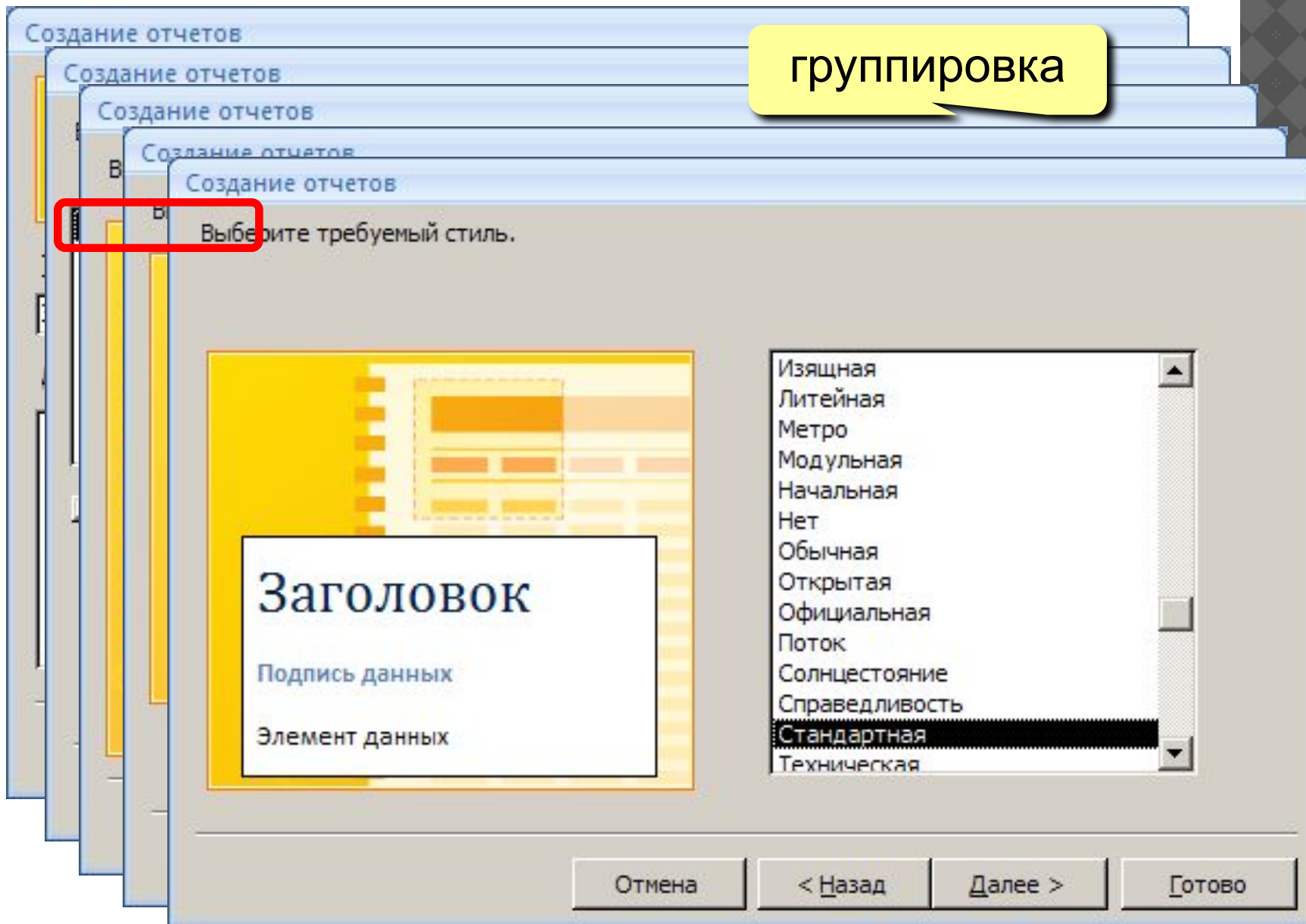
Поле:	ФИО: [Фамилия] & " " & [Имя]	ГодРождения	Название	Зарплата
Имя таблицы:		Сотрудники	Должности	Сотрудники
Сортировка:				
Вывод на экран:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Условие отбора:				

& - соединение
СИМВОЛЬНЫХ СТРОК

Отчеты с группировкой



группировка



Отчеты с группировкой (конструктор)

заголовок
группы

Персонал

Заголовок отчета

Персонал

Верхний колонтитул

ФИО ГодРождения Зарплата

Заголовок группы 'Название'

Название

Область данных

ФИО ГодРожден Зарплата

Примечание группы 'Название'

=Sum([Зарп

Нижний колонтитул

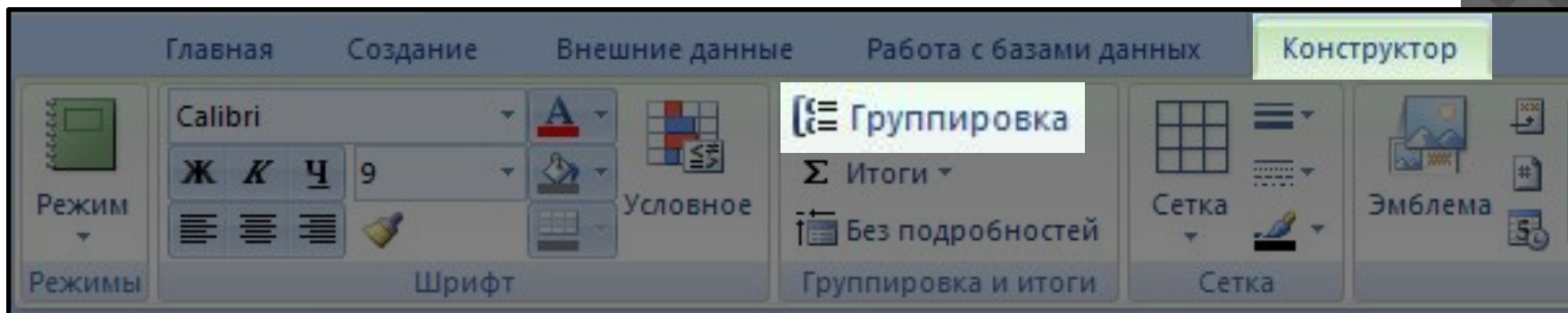
=Now() ="Страница " & [Page] & " из " & [Pages]

Примечание отчета

ИТОГО =Sum([Зарп

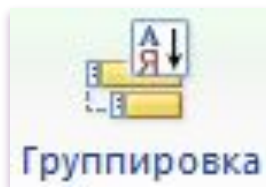
примечание
группы

Настройка группировки (конструктор)



Группировка

или



подробная
настройка

