

# Отчёты на FastReport

- [Преобразование отчётов из fr3 в frx](#)

# Преобразование отчётов из fr3 в frx

Для преобразования файла отчёта из формата fr3 в frx применяется конвертор.

Конвертор практически без ошибок переводит изображение, но с заполнением параметров часто бывают проблемы.

Приходится вручную доделывать то, что конвертор не сумел выполнить или выполнил неверно.

Приведённые далее советы собраны на основании опыта конвертации и не являются универсальными. Возможно, что некоторые проблемы возникли из-за неточного описания отчётов. FR3 сглаживал эти неточности и выдавал удовлетворительный результат, а конвертор лишь выявил их.

## Отчёт не появляется

Ошибка 'Нет доступа к файлу' при запуске отчёта означает, что в отчёте имеются неизвестные для FastReportNet конструкции. Из-за неизвестных конструкций файл отчёта не создаётся. Последующая попытка открыть этот файл завершается неудачно, и выдаётся ошибка об отсутствии файла.



Выявлены следующие причины неизвестных конструкций.

- В FastReportNet изменены названия некоторых системных функций. Требуется найти и

заменить функции.

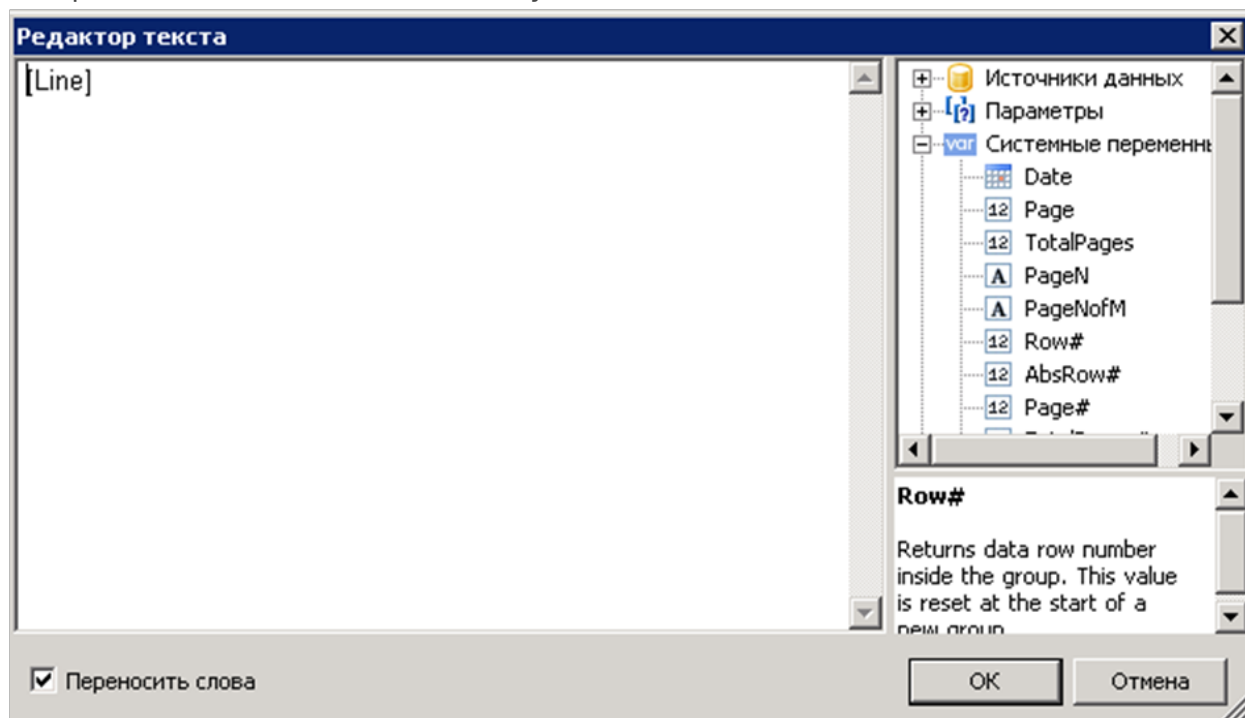
- В FastReportNet для суммирования итога по столбцу вместо функции SUM необходимо описать Итог.

## Пример доработки отчёта после конвертора

Конвертор выдал следующий файл. При запуске появляется ошибка 'Нет доступа к файлу',

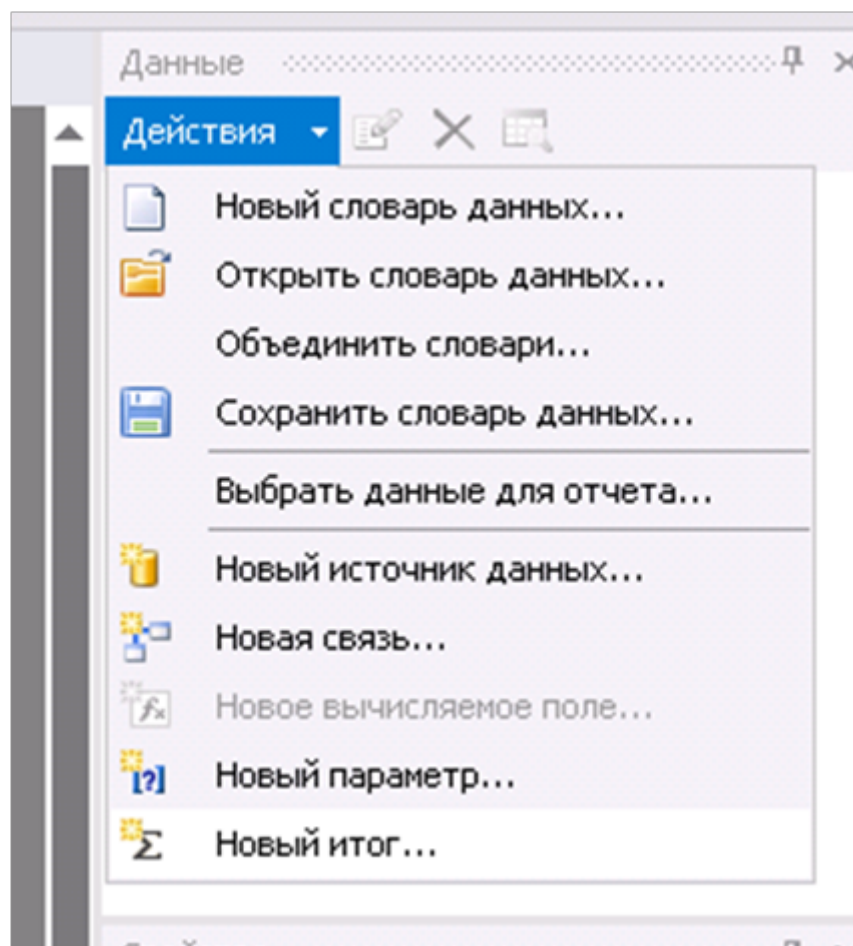
№ п/п	Материальные ценности		ЕИ	Коли- чество	Цена руб. коп.	Сумма без учета НДС руб. коп.	Скидка (%)	НДС руб. коп.	Всего с учетом НДС руб. коп.
	Наименование, сорт, размер, марка	Номенклатурны й номер							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
[Line]	ИСТРОКА.НАИМЕНОВАНИ	ИСТРОКА.КОД	ИСТР	ИСТРО	ИСТРО	ИСТРО		ИСТРО	ИСТРО
Итого:								[SUM]	[SUM]
Принято товара на сумму: <u>[СУММА ПРОПИСЬЮ]</u> в том числе НДС <u>[НДС ПРОПИСЬЮ]</u>									
Принял _____			Сда _____						
(Подпись и разборчиво фамилия)			(Подпись и разборчиво фамилия)						

В первой колонке вместо Line следует написать Row#.



Расчёт итогов в двух последних колонках следует переписать.

Найти в меню действий пункт 'Новый итог'.



Заполнить параметры формы:

**Редактор итога** [X]

Итог

Имя итога:

Функция:

Поле данных или выражение:

Вычислять для каждой строки бэнда:

Вычислять, если условие выполняется:

Печатать итог на бэнде:

Настройки

- ☐ Сбрасывать после печати
- ☐ Сбрасывать, если бэнд повторяется на каждой странице
- ☐ Включая невидимые строки

OK Отмена

Вставить итог в отчёт.

Получится:

(Фамилия, имя, отчество покупателя, номер карты)

Основание: заявление на возврат денег, обмен товара (ненужное зачеркнуть)

№ п/п	Материальные ценности		ЕИ	Коли- чество	Цена руб. коп.	Сумма без учета НДС руб. коп.	Скидка (%)	НДС руб. коп.	Всего с учетом НДС руб. коп.
	Наименование, сорт, размер, марка	Номенклатурны й номер							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Row	ИСТРОКА.НАИМЕНОВАНИ	ИСТРОКА.КОД	ИСТР	ИСТРО	ИСТРО	ИСТРО		ИСТРО	ИСТРО
							Итого:	[СУММ	

Принято товара на сумму: <u>[СУММА ПРОПИСЬЮ]</u> в том числе НДС <u>[НДС ПРОПИСЬЮ]</u>

## Печатается только одна строка в табличной части

Следует исправить ссылку в описании Источника данных.

В самой левой колонке указаны названия бэндов. Надо выбрать бэнд 'Данные'. После конвертации источник не определён. Следует изменить ссылку.

**Редактор бэнда "Данные"**

**Источник данных**

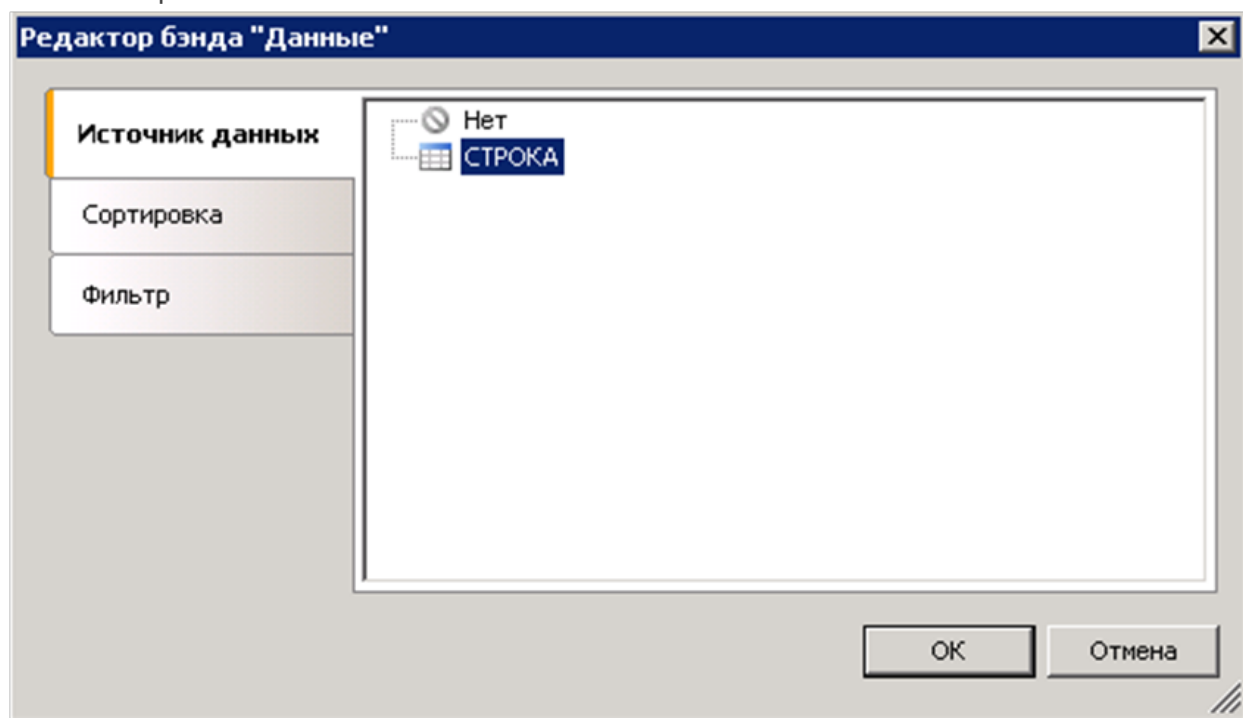
Сортировка

Фильтр

Нет  
СТРОКА

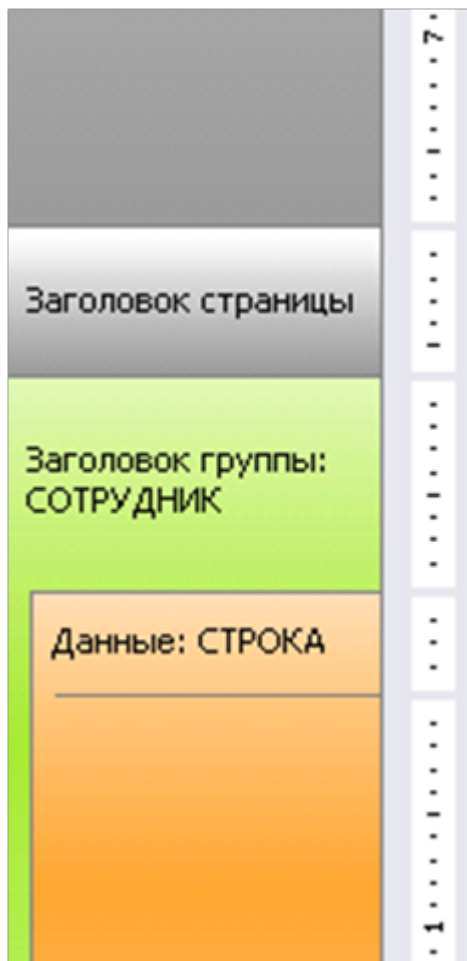
OK Отмена

После исправления:

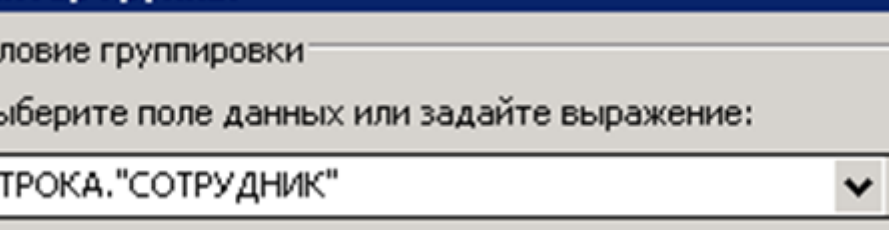


## Не работает группировка

В списке бэндов имеется группировка.



Следует изменить ссылку в описании группы.



**Редактор группы** [X]

Условие группировки

Выберите поле данных или задайте выражение:

СТРОКА."СОТРУДНИК" ▼ *f<sub>x</sub>*

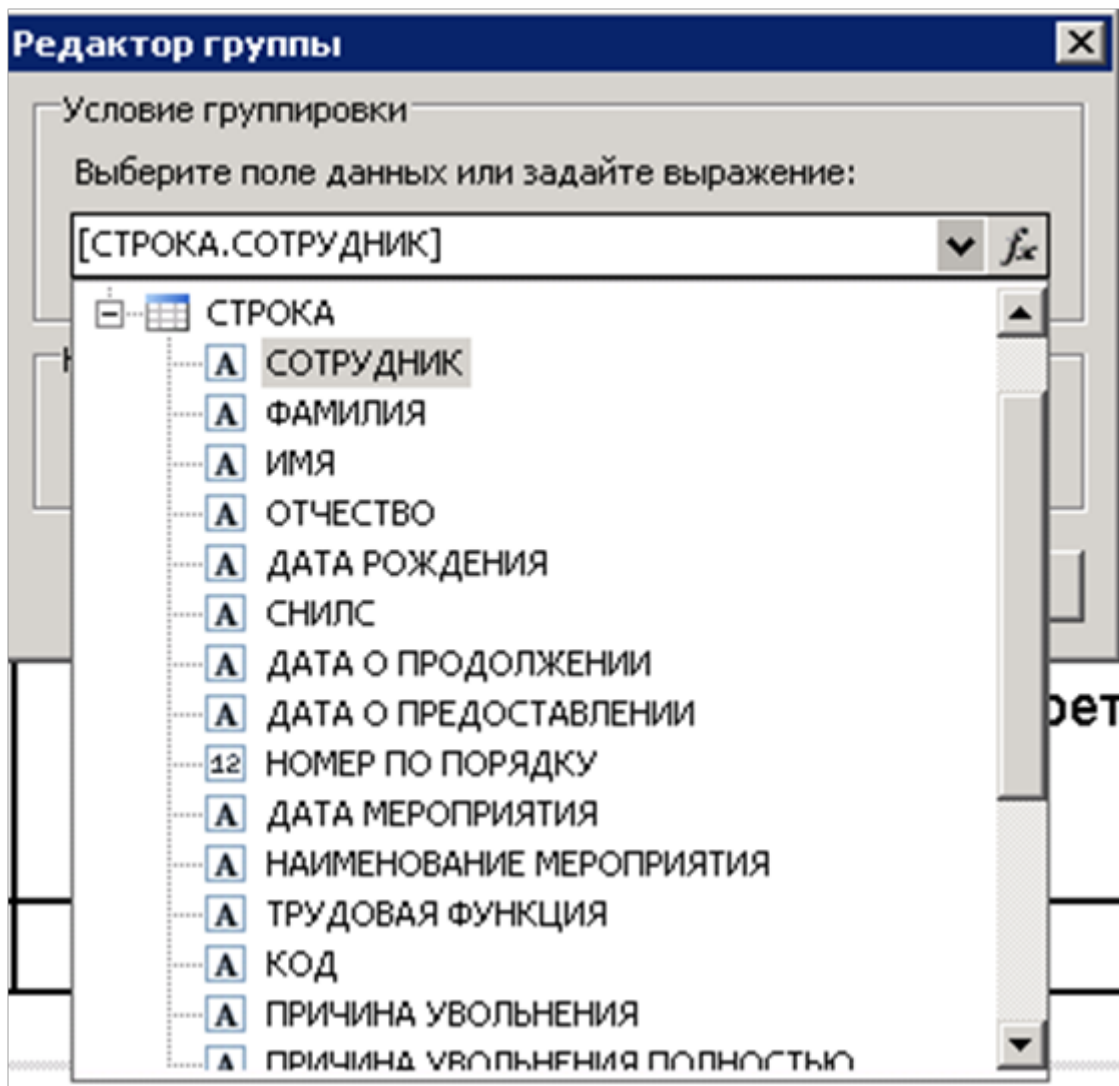
Настройки

Сортировка: По возрастанию ▼

ОК Отмена

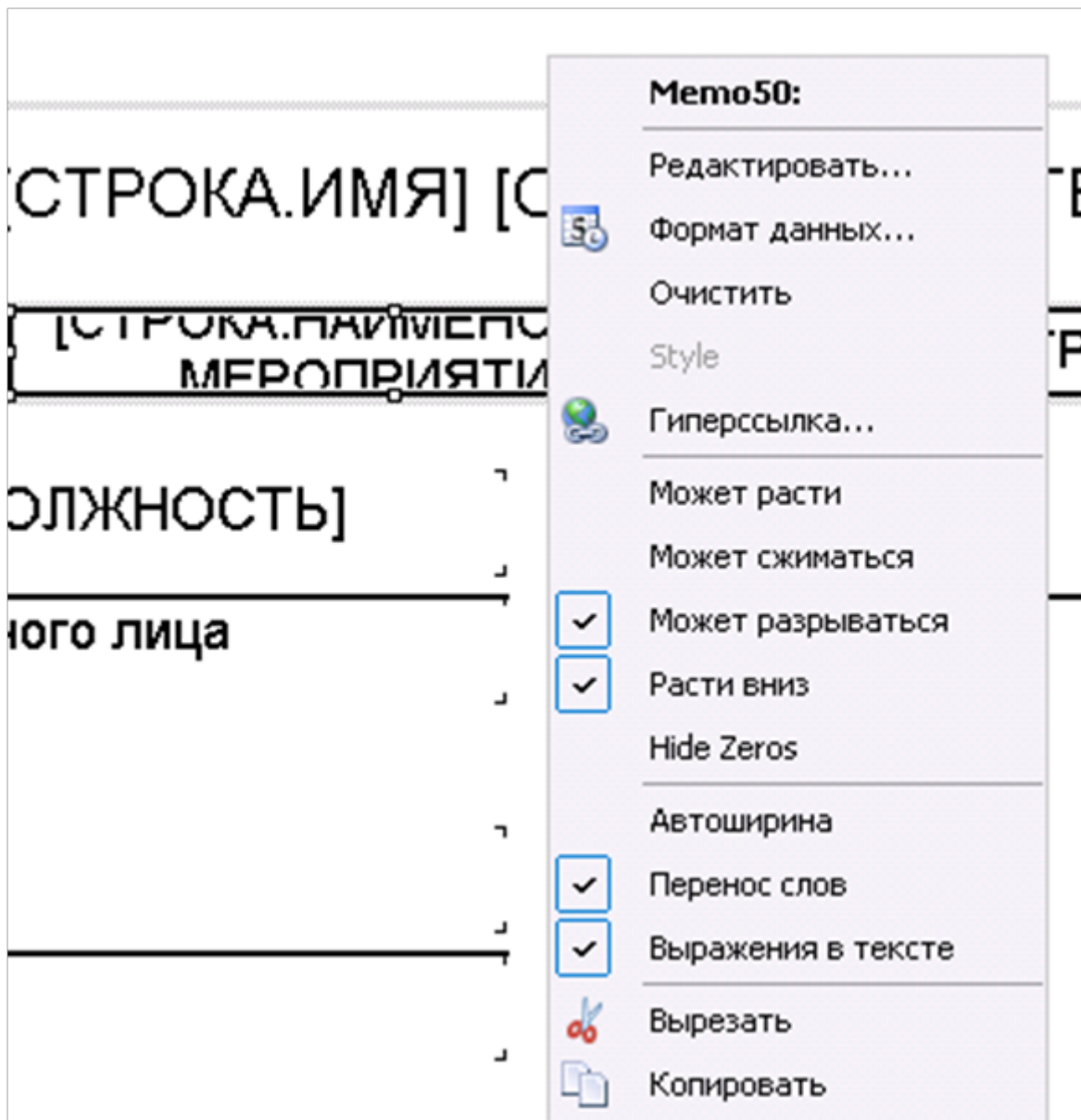
После выбора из списка новое значение записано в квадратных скобках.





Значения текстовых полей не расширяются по вертикали

Войти в описание поля и установить признак 'Расти вниз'.



Заголовок страницы печатается вместе с заголовком отчёта

В описании свойств бэнда Начало страницы изменить значение параметра PrintOn.

Свойства

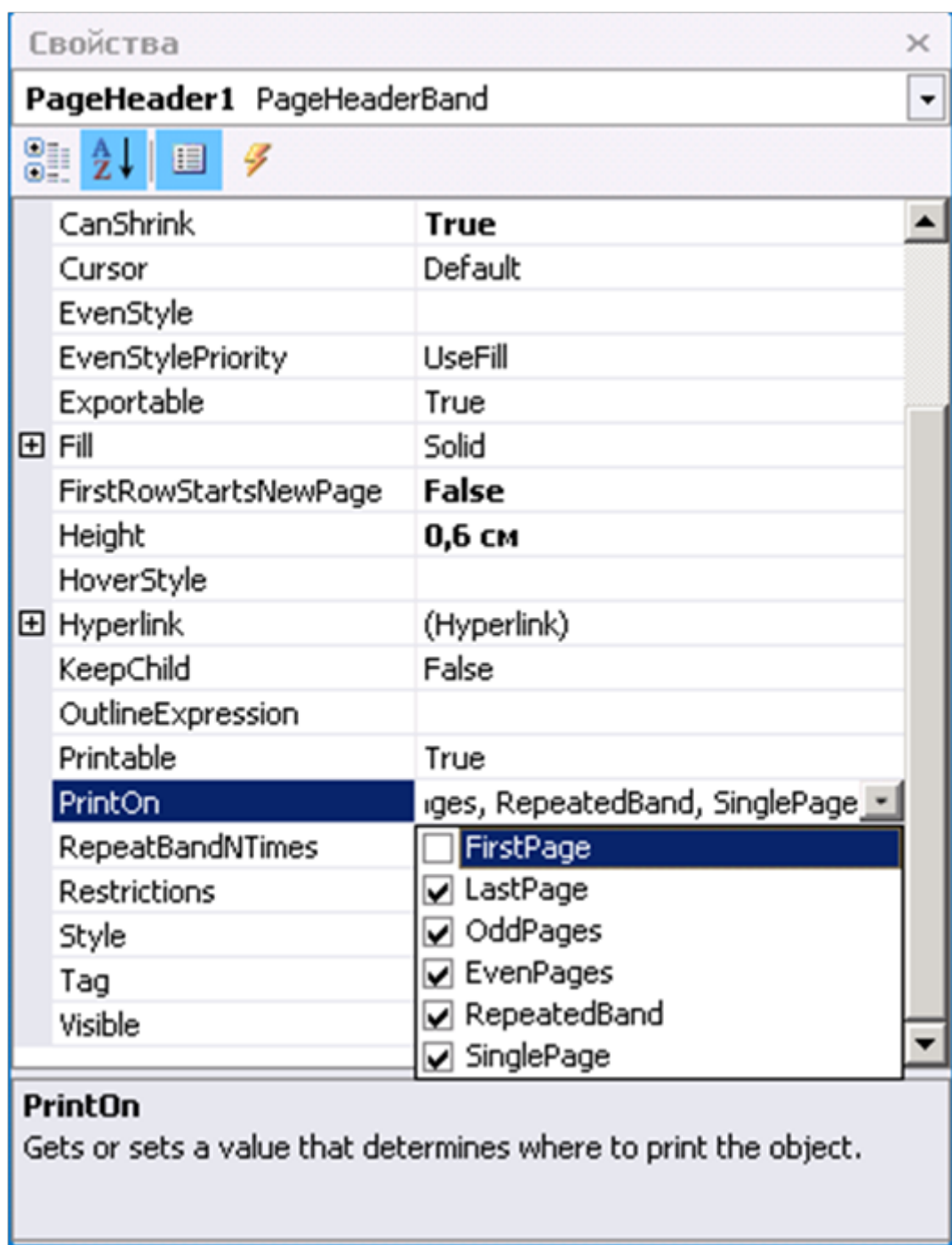
PageHeader1 PageHeaderBand

CanShrink	True
Cursor	Default
EvenStyle	
EvenStylePriority	UseFill
Exportable	True
Fill	Solid
FirstRowStartsNewPage	False
Height	0,6 cm
HoverStyle	
Hyperlink	(Hyperlink)
KeepChild	False
OutlineExpression	
Printable	True
PrintOn	FirstPage, LastPage, OddPages,
RepeatBandNTimes	1
Restrictions	None
Style	
Tag	
Visible	True

PrintOn

Gets or sets a value that determines where to print the object.

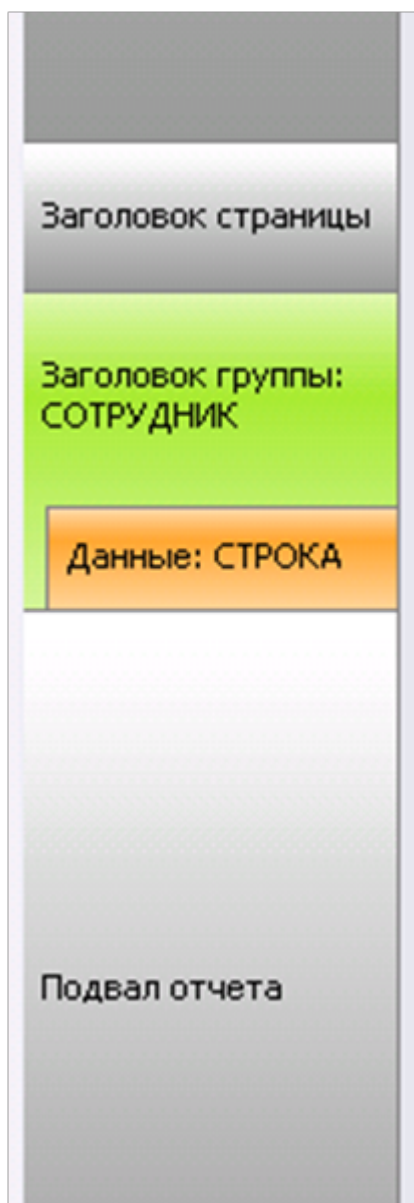
В списке значений убрать галочку для FirstPage.



Итоги отчёта попали в подвал бэнда Данные



Придётся создать бэнд Подвал отчёта и перенести в него параметры.



## Другие замечания

- Ширина полей при конвертировании округляется до 2 знаков после запятой (в тысячных дюйма).
- Набор свойств полей немного различается. Из-за этого приходится делать дополнительную настройку полей (например, расти вниз).
- В привязке группхедеров к полю надо обязательно указать "Не сортировать", иначе выполняется сортировка по этому полю вместо прежней сортировки.