

# 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.

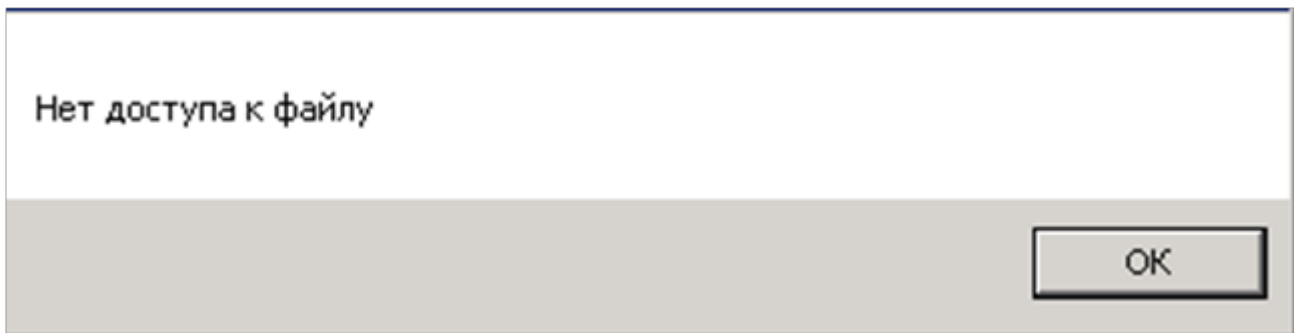
Конвертор практически без ошибок переводит изображение, но с заполнением параметров часто бывают проблемы.

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.

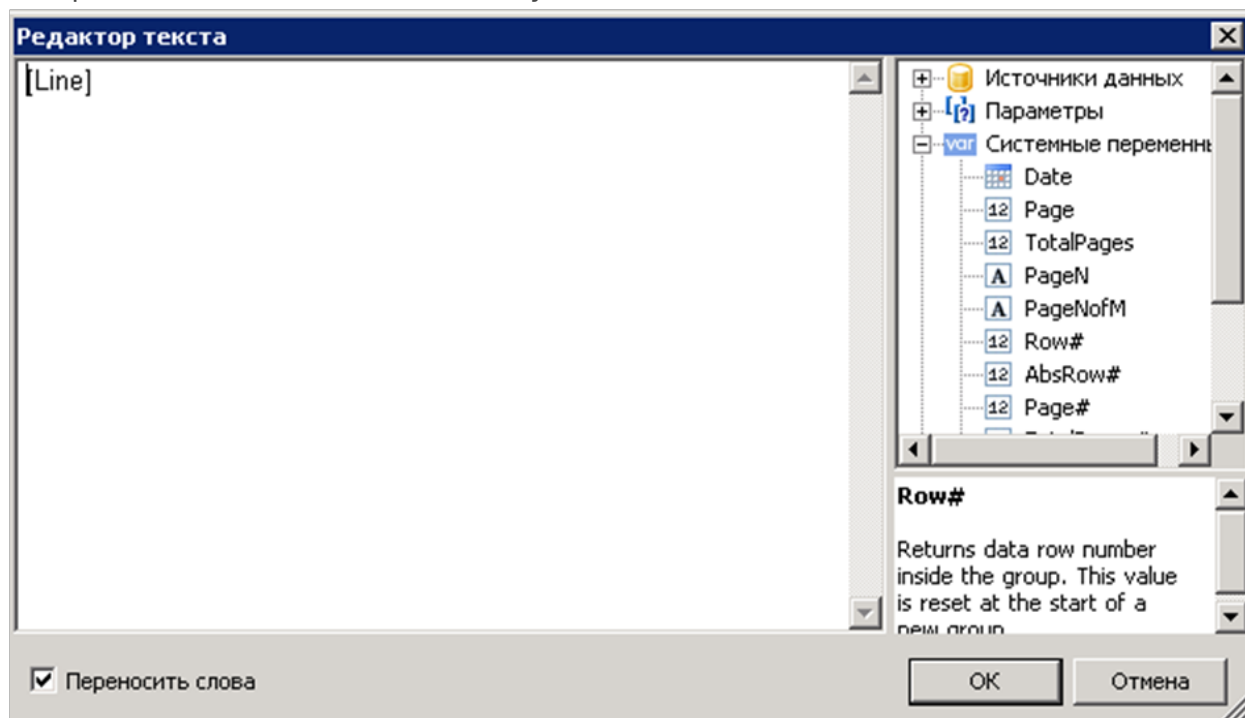
- В FastReportNet для суммирования итога по столбцу вместо функции SUM необходимо описать Итог.

## Пример доработки отчёта после конвертора

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

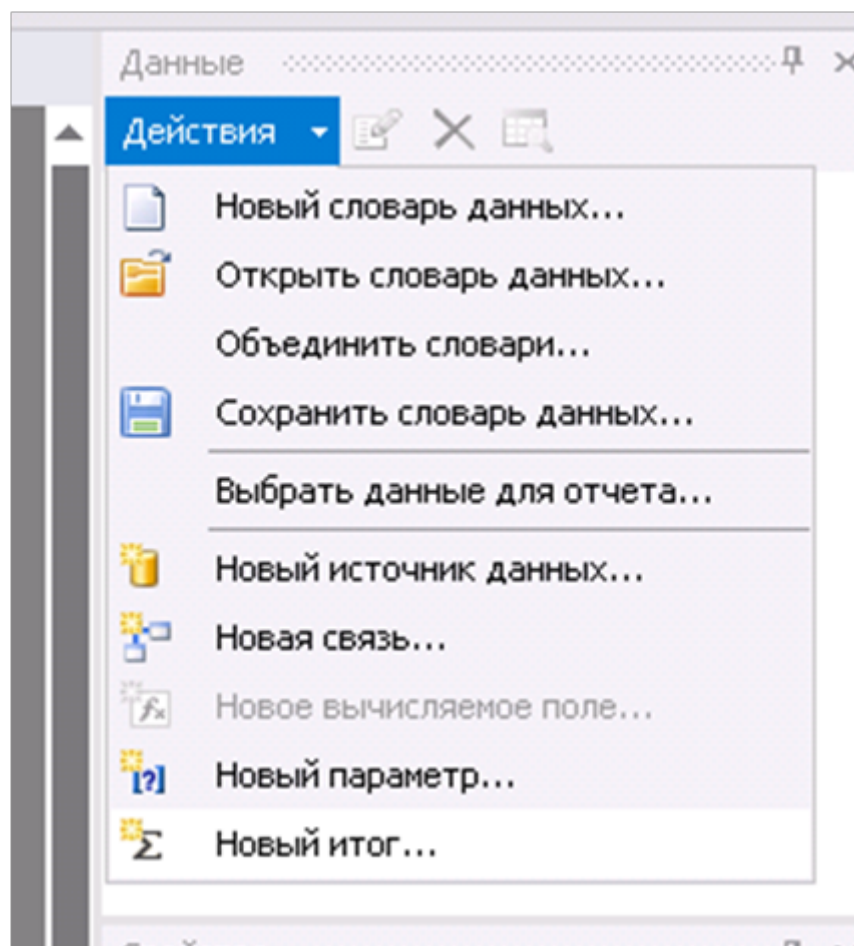
№ п/п	Материальные ценности		ЕИ	Коли- чество	Цена руб. коп.	Сумма без учета НДС руб. коп.	Скидка (%)	НДС руб. коп.	Всего с учетом НДС руб. коп.
	Наименование, сорт, размер, марка	Номенклатурны й номер							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
[Line]	ИСТРОКА.НАИМЕНОВАНИ	ИСТРОКА.КОД	ИСТР	ИСТРО	ИСТРО	ИСТРО		ИСТРО	ИСТРО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

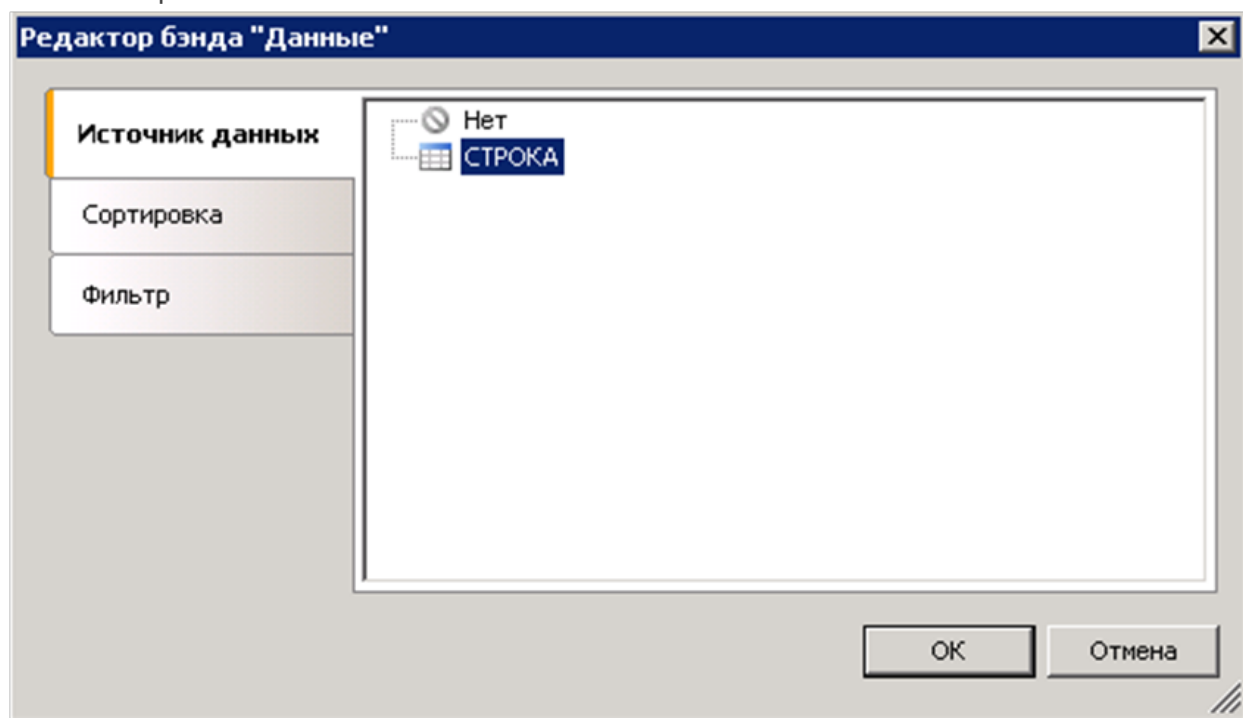
Сортировка

Фильтр

Нет  
СТРОКА

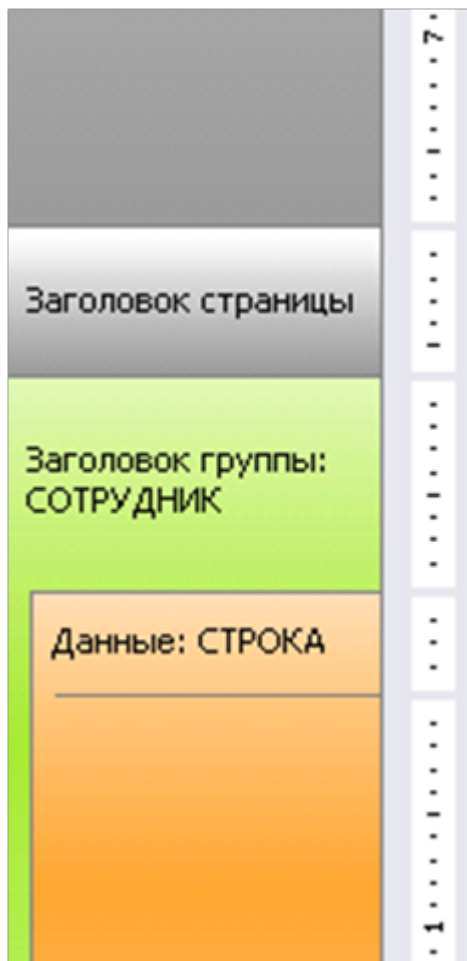
OK Отмена

После исправления:

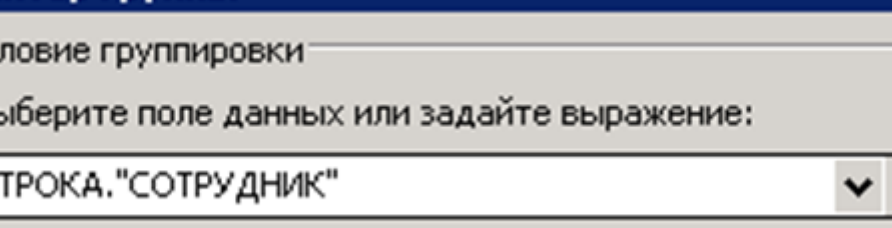


## Не работает группировка

В списке бэндов имеется группировка.





Следует изменить ссылку в описании группы.




**Редактор группы**

Условие группировки

Выберите поле данных или задайте выражение:

СТРОКА. "СОТРУДНИК"  

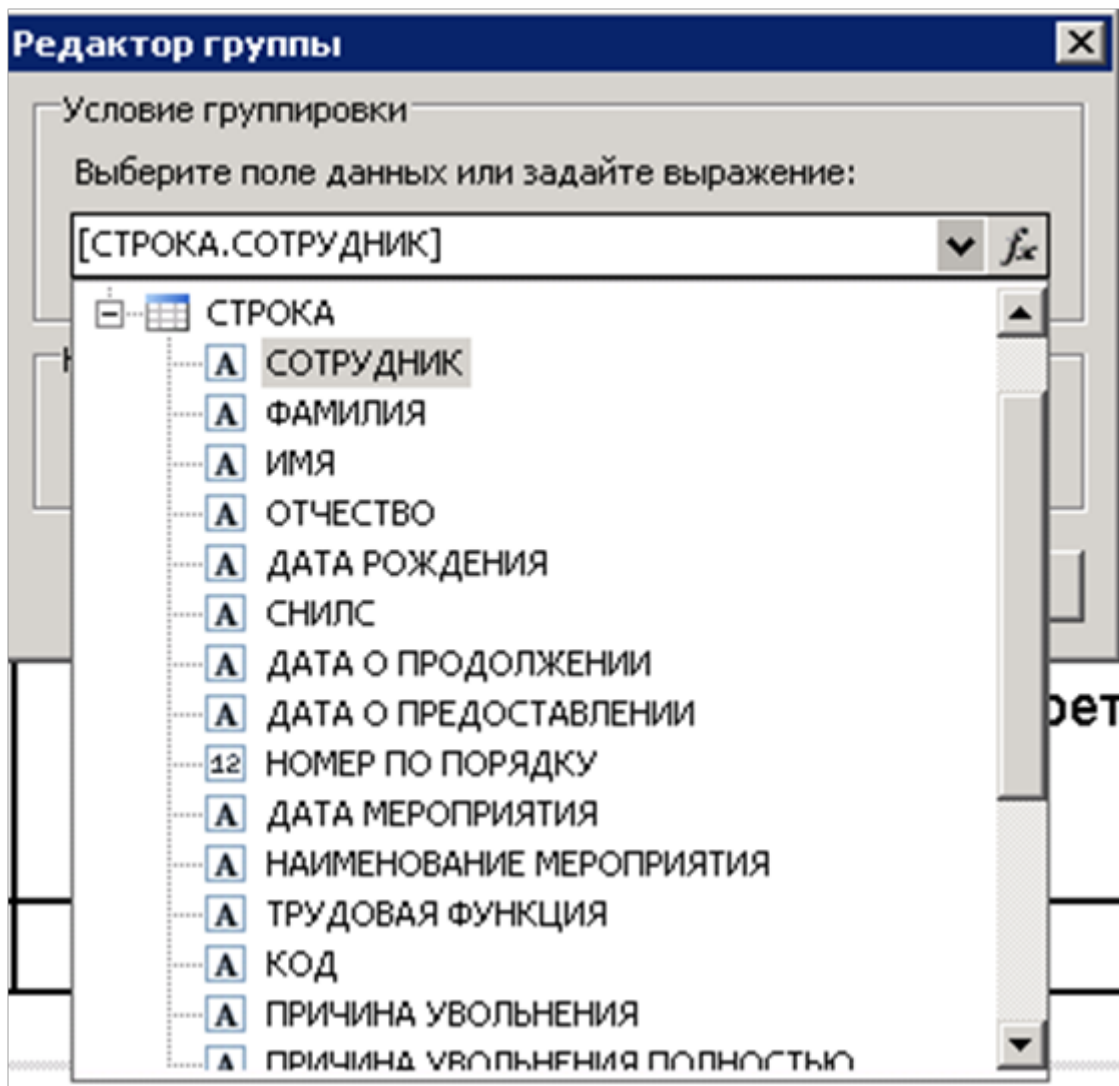
Настройки

Сортировка:  По возрастанию

ОК Отмена

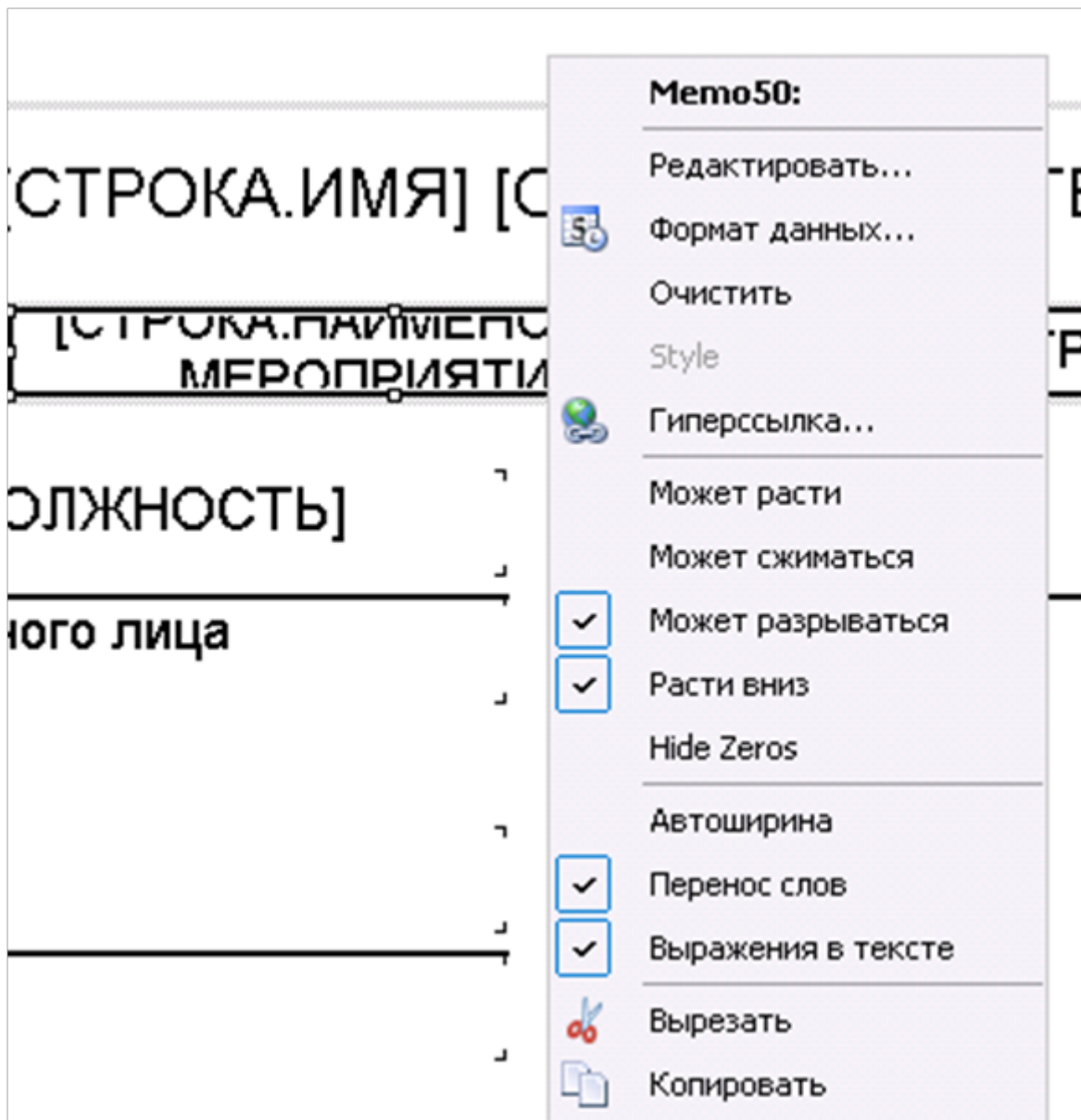
После выбора из списка новое значение записано в квадратных скобках.





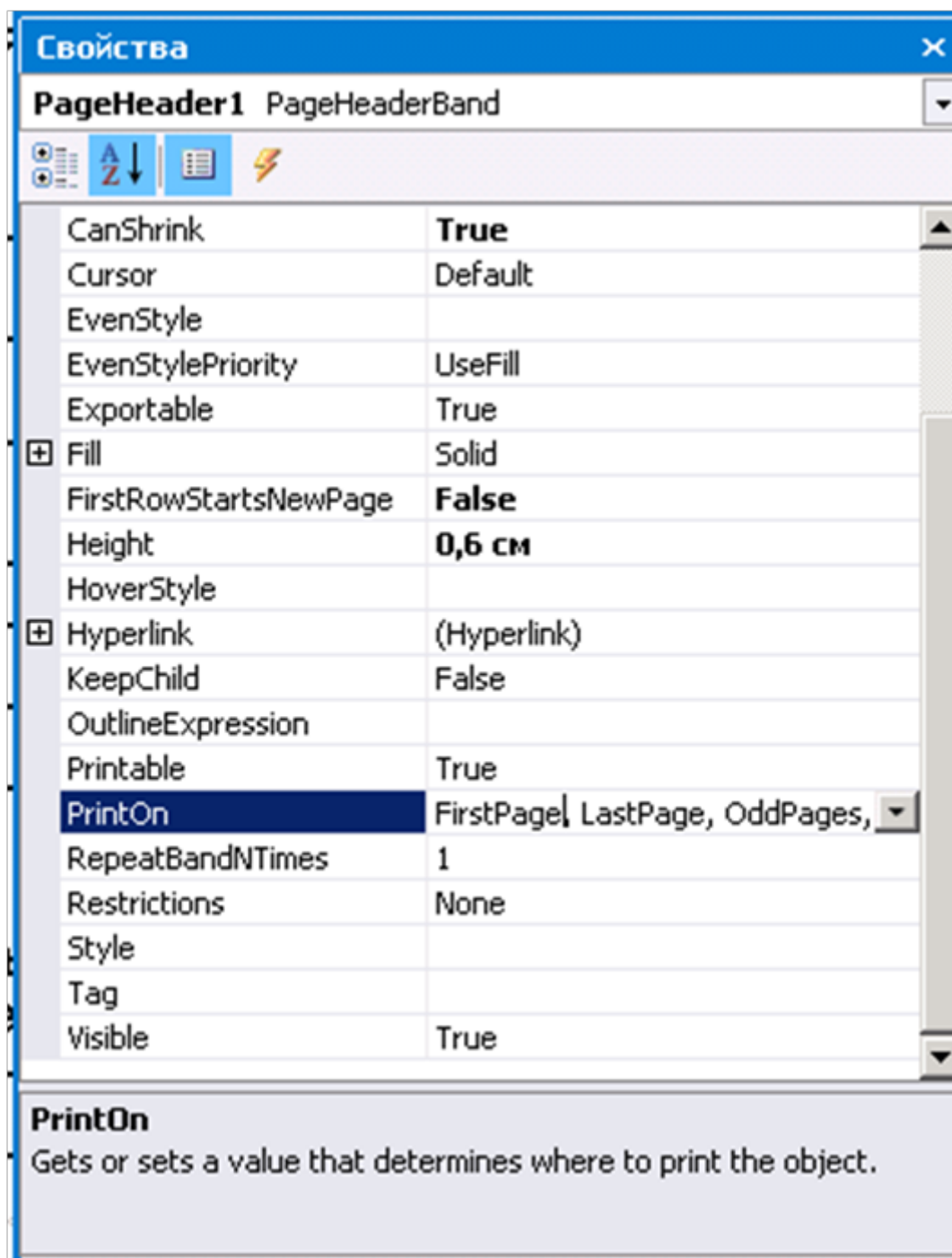
Значения текстовых полей не расширяются по вертикали

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

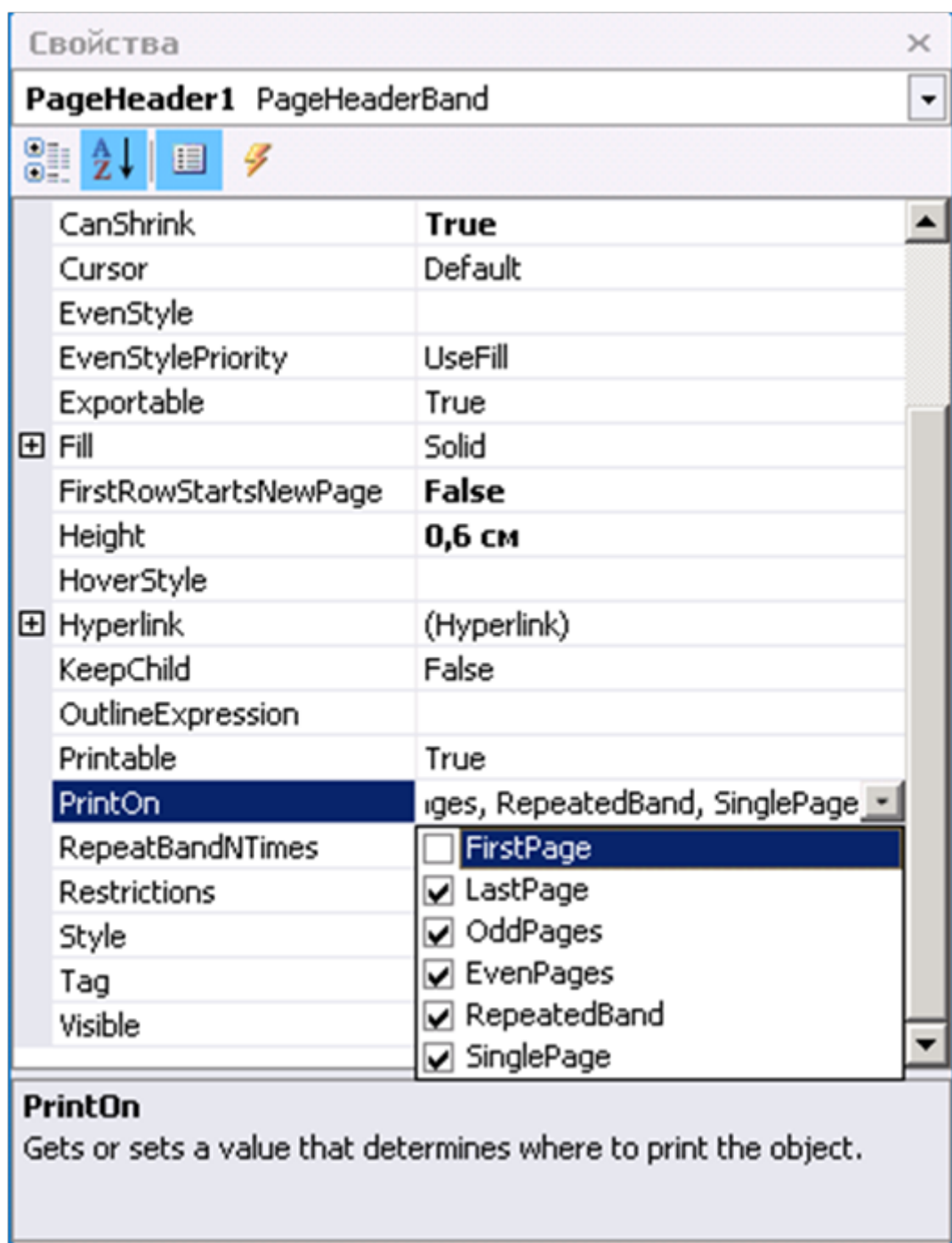


Заголовок страницы печатается вместе с заголовком отчёта

В описании свойств бэнда Начало страницы изменить значение параметра PrintOn.



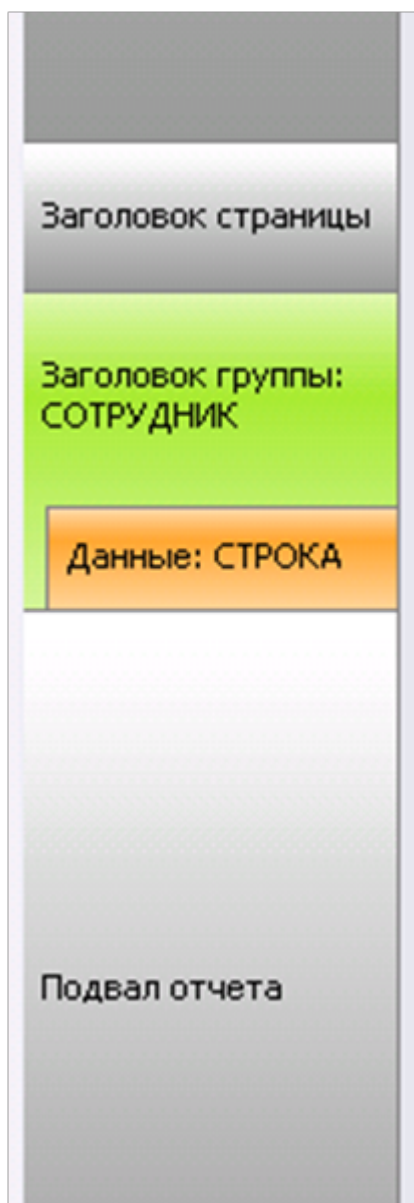
В списке значений убрать галочку для FirstPage.



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.