Отчёты на FastReport

- Преобразование отчётов из fr3 в frx

Преобразование отчётов из fr3 в frx

Для преобразования файла отчёта из 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.

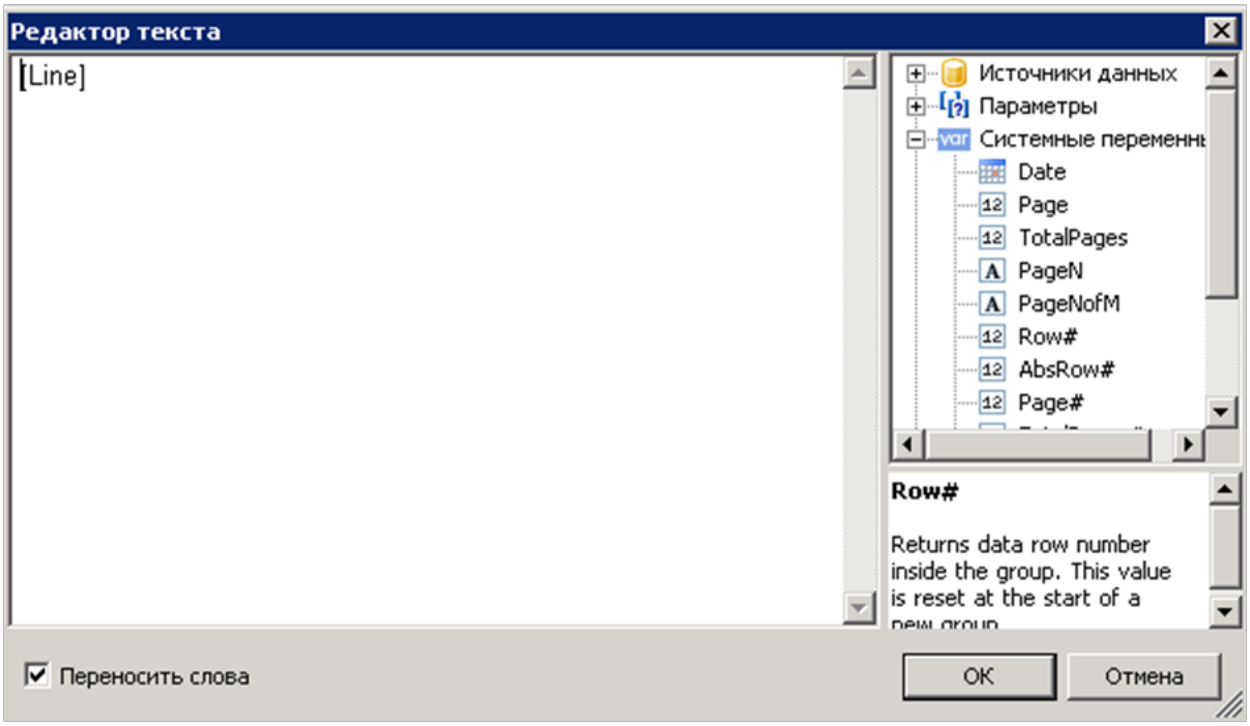
- В FastReportNet для суммирования итога по столбцу вместо функции SUM необходимо описать Итог.

Пример доработки отчёта после конвертора

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

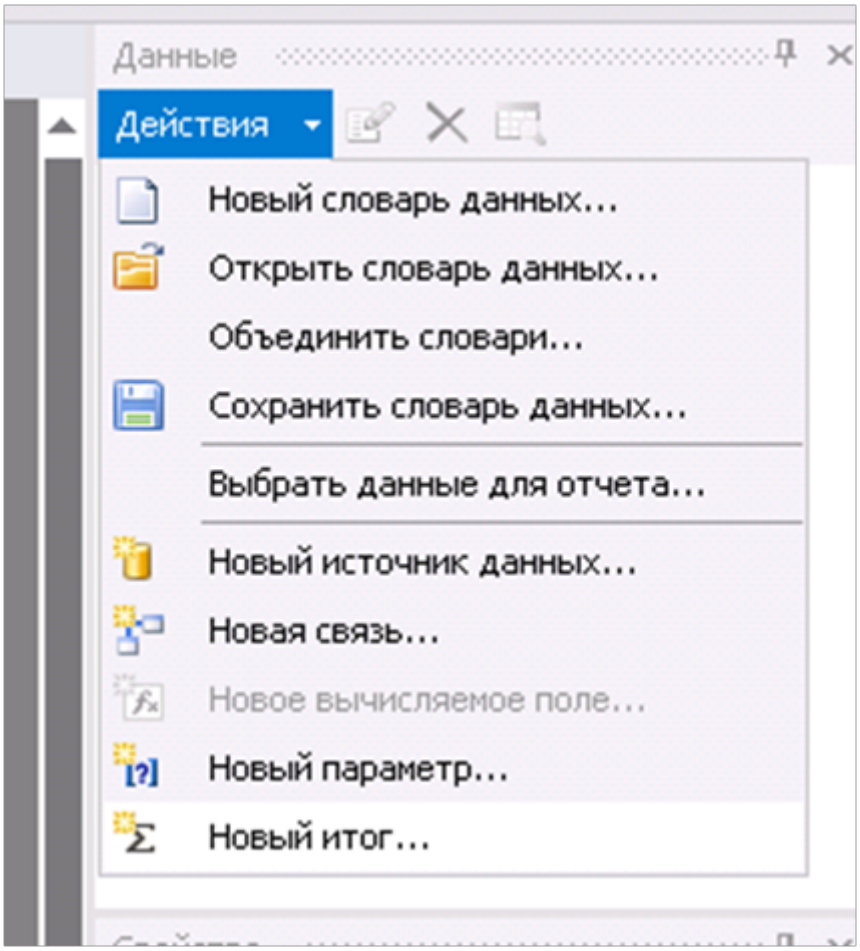


В первой колонке вместо Line следует написать Row#.

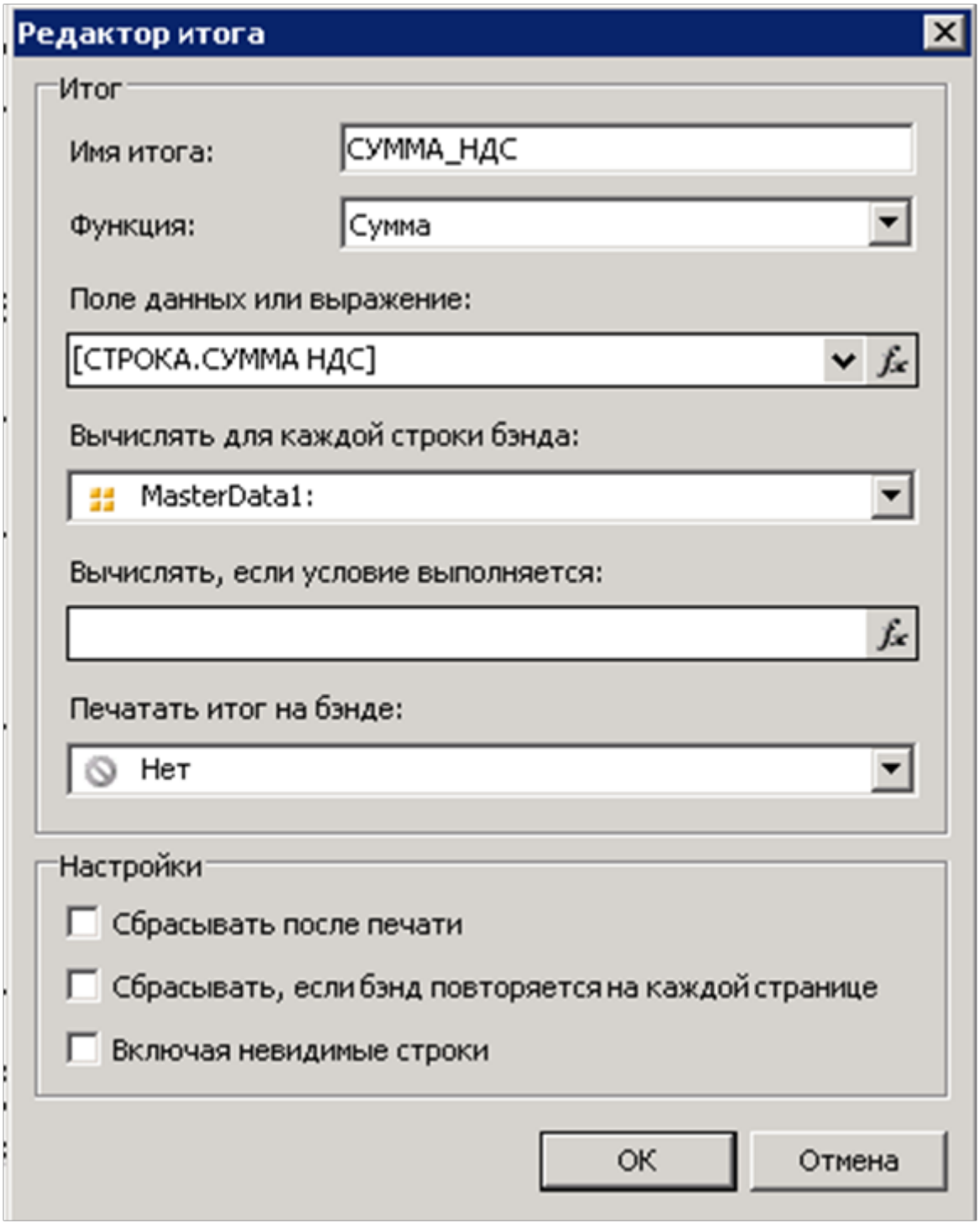


Расчёт итогов в двух последних колонках следует переписать.

Найти в меню действий пункт 'Новый итог'.



Заполнить параметры формы:



Вставить итог в отчёт.

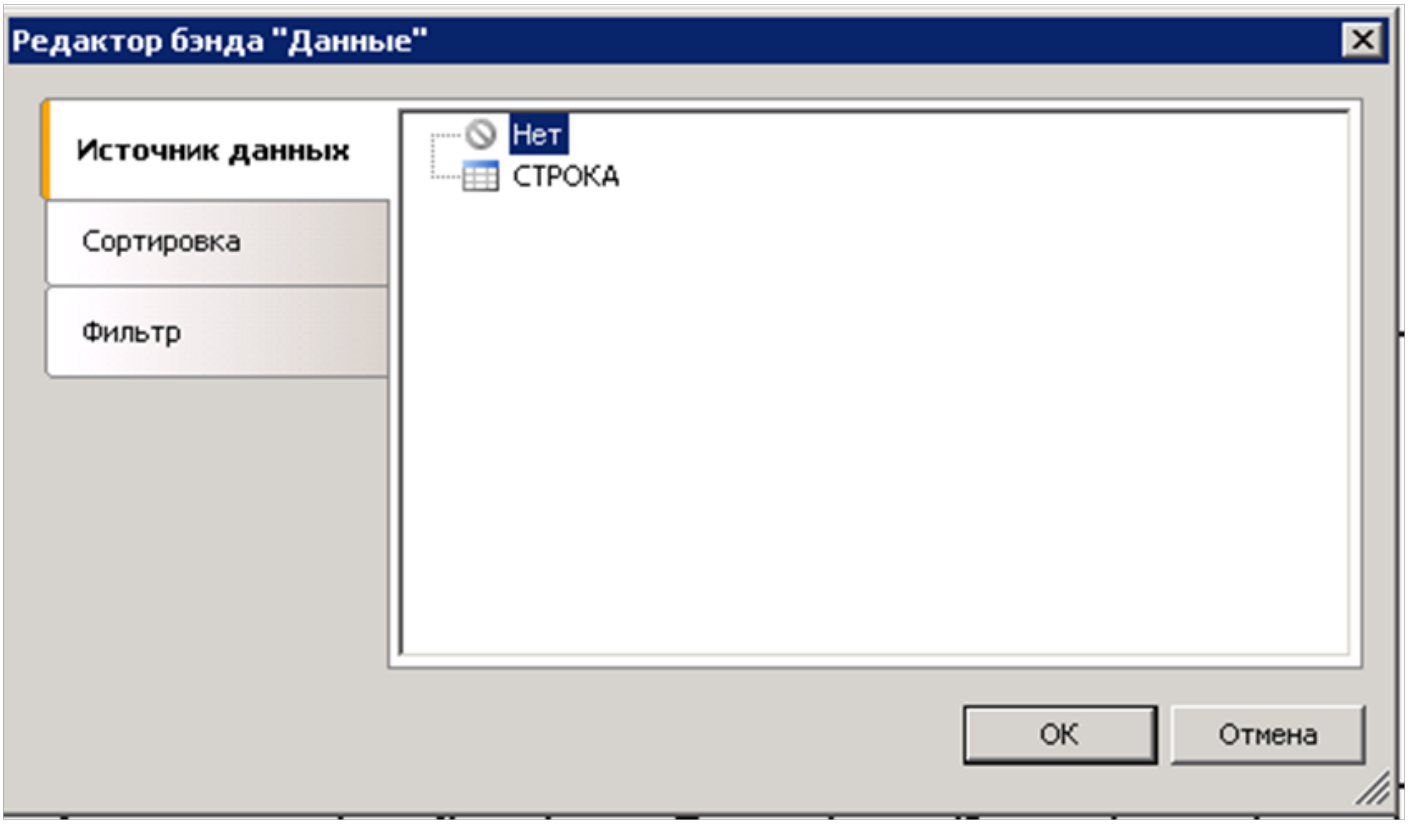
Получится:



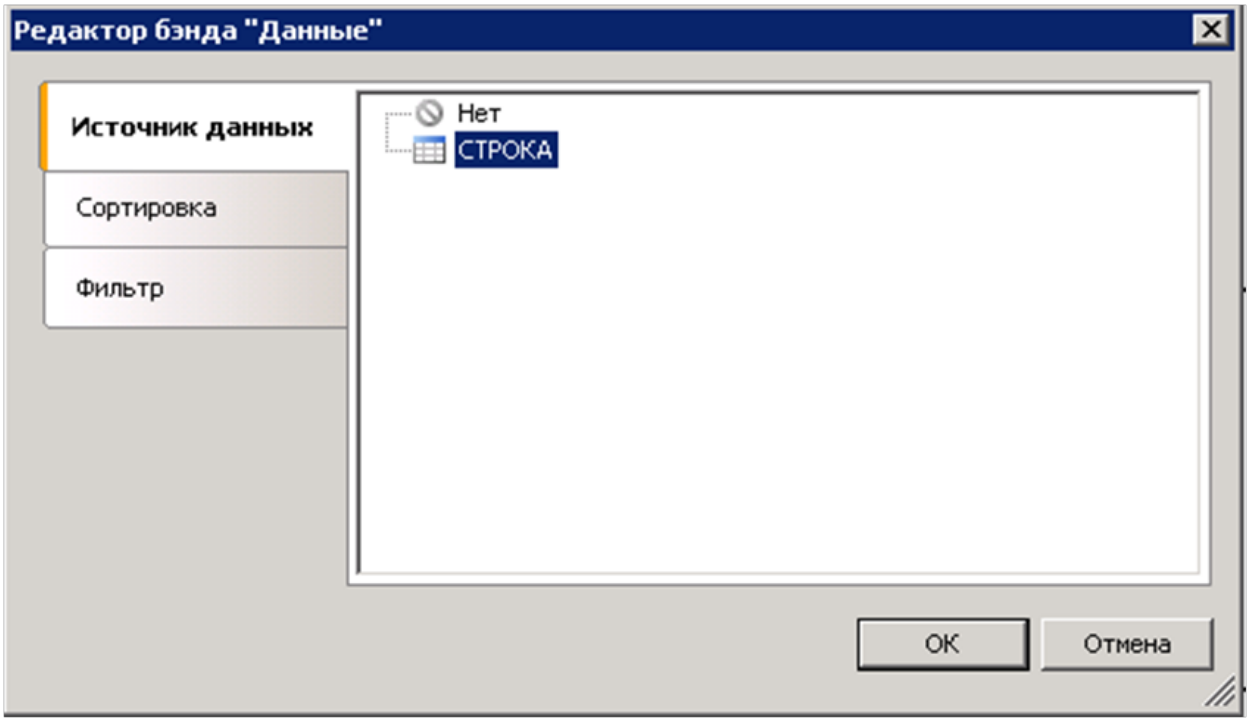
Печатается только одна строка в табличной части

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.

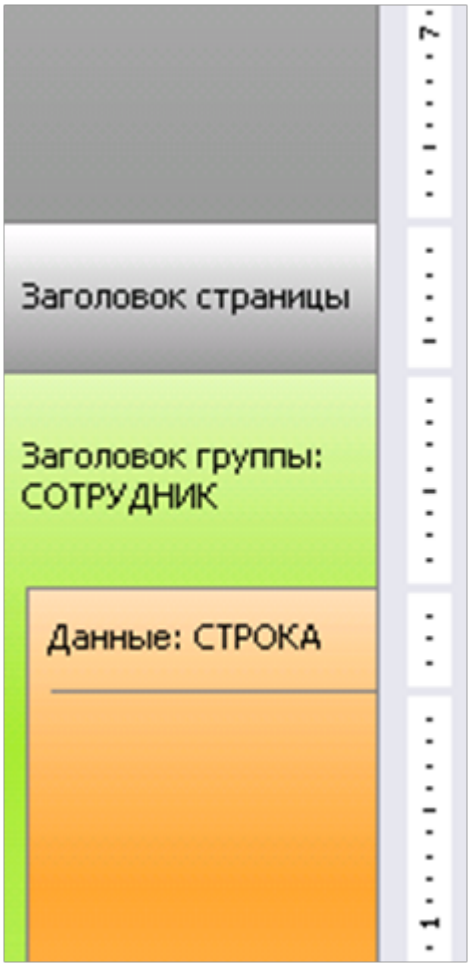


После исправления:

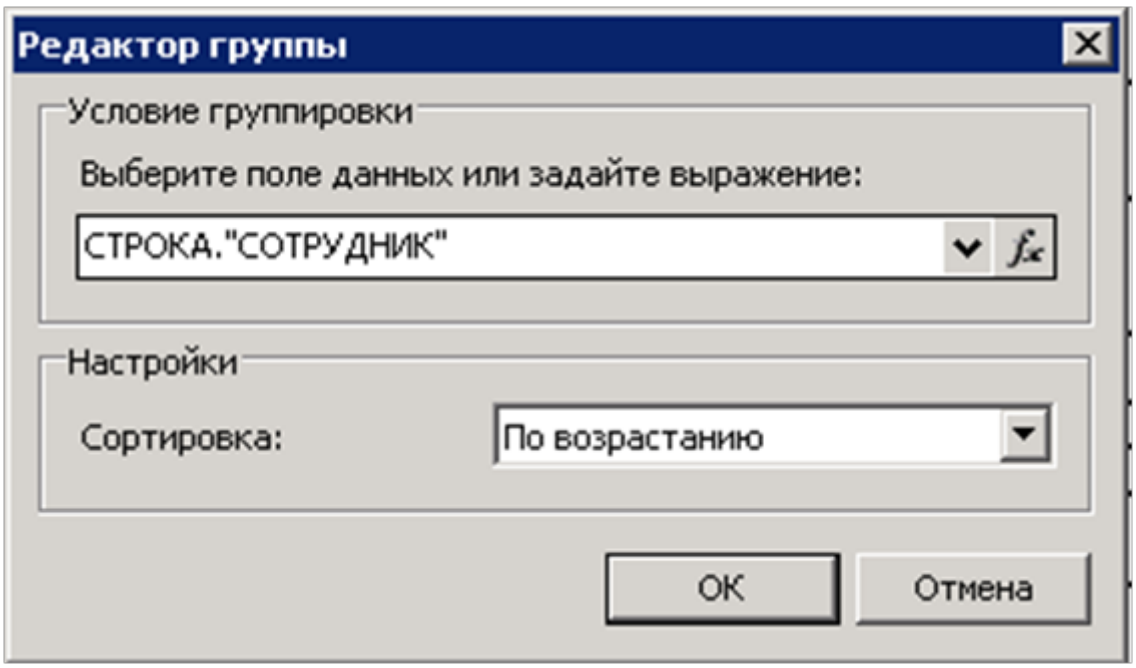


Не работает группировка

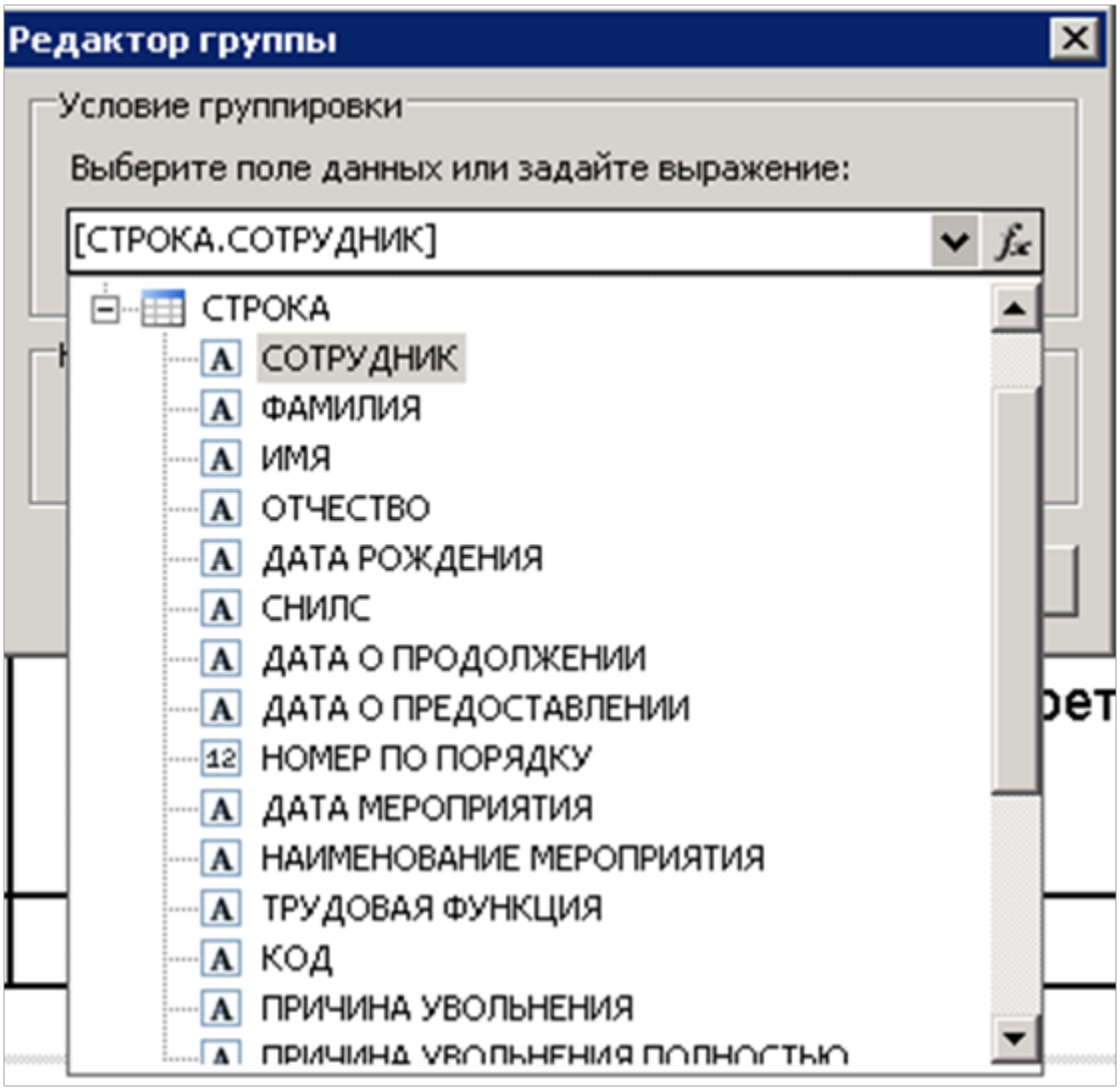
В списке бэндов имеется группировка.



Следует изменить ссылку в описании группы.

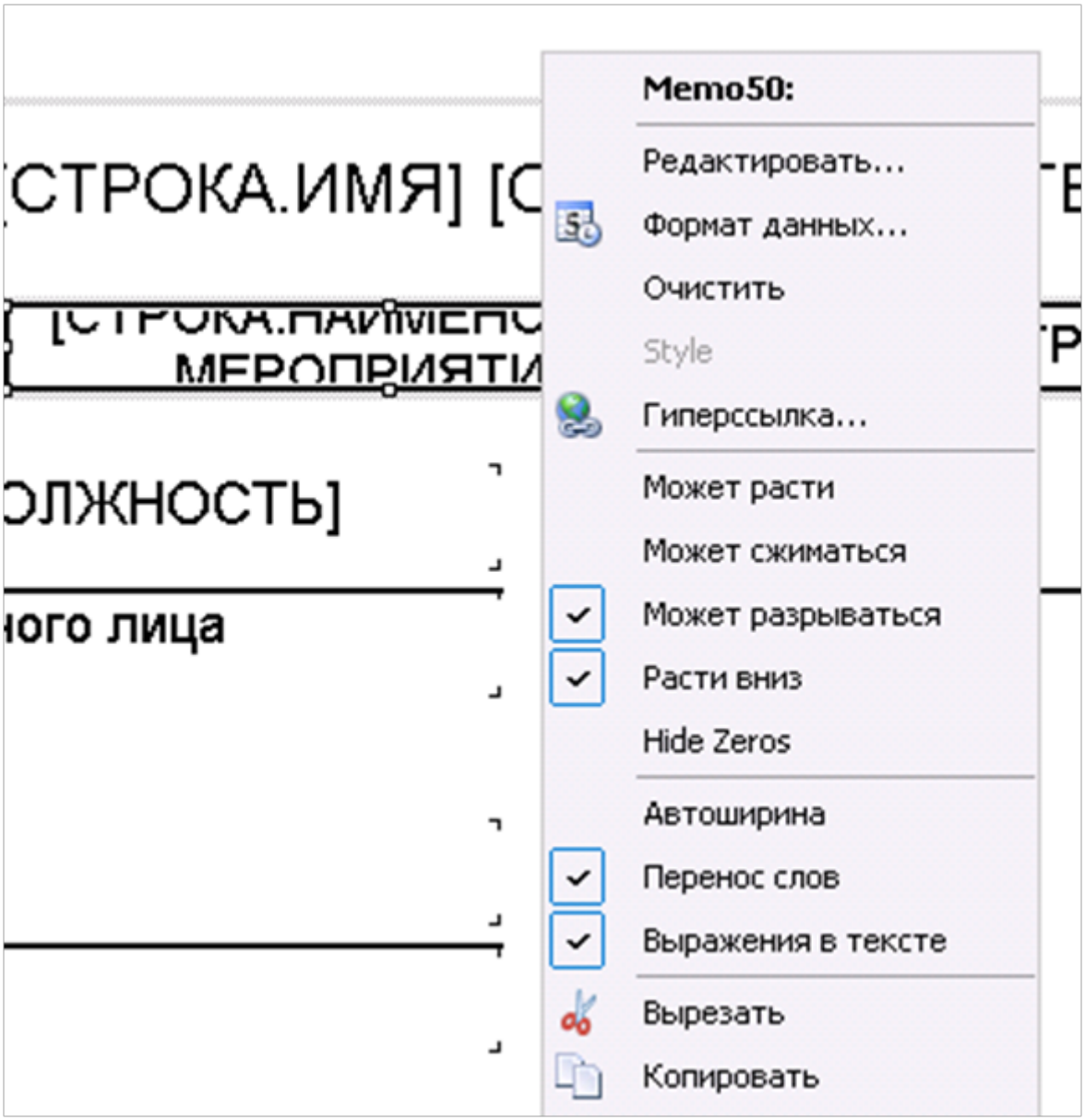


После выбора из списка новое значение записано в квадратных скобках.



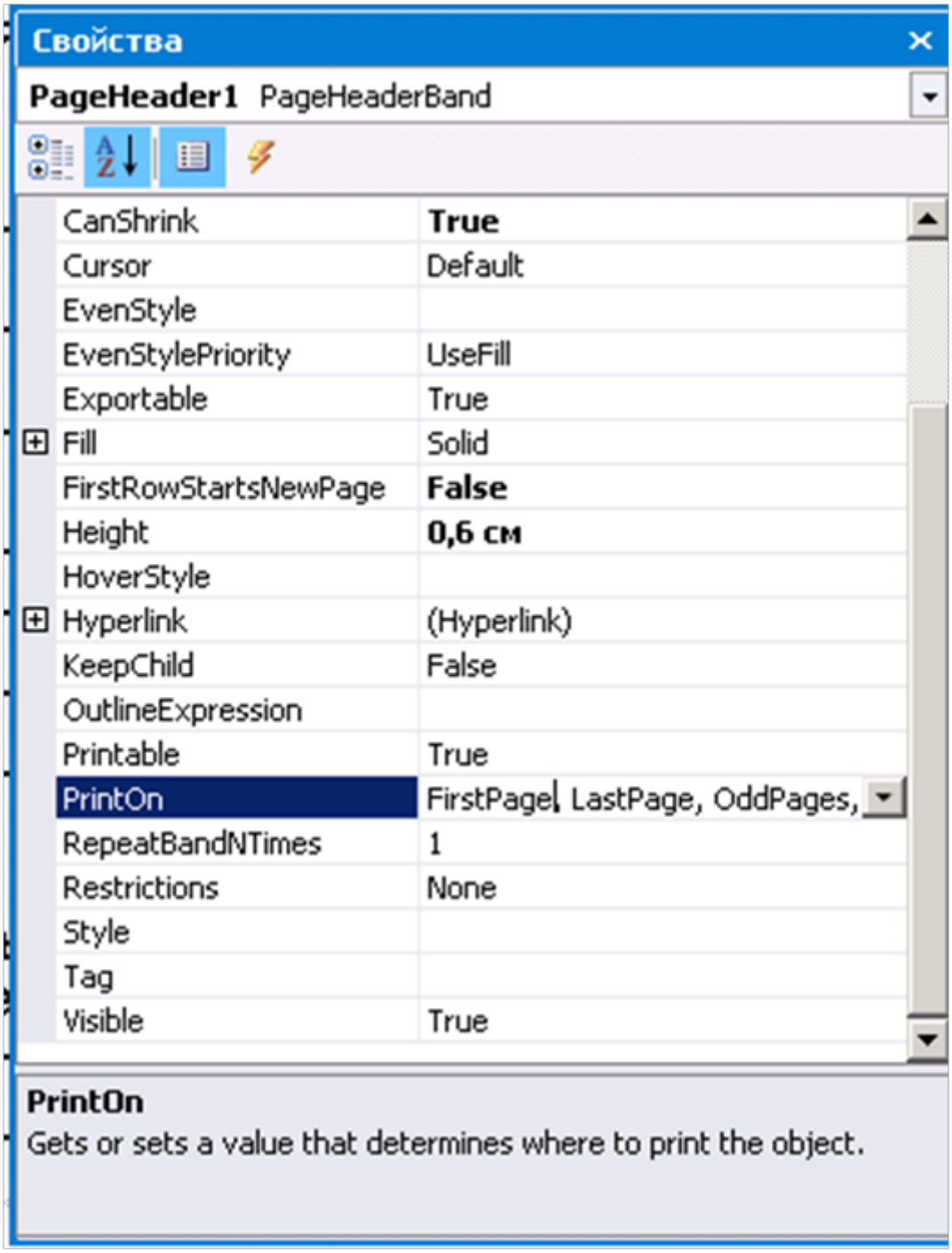
Значения текстовых полей не расширяются по вертикали

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

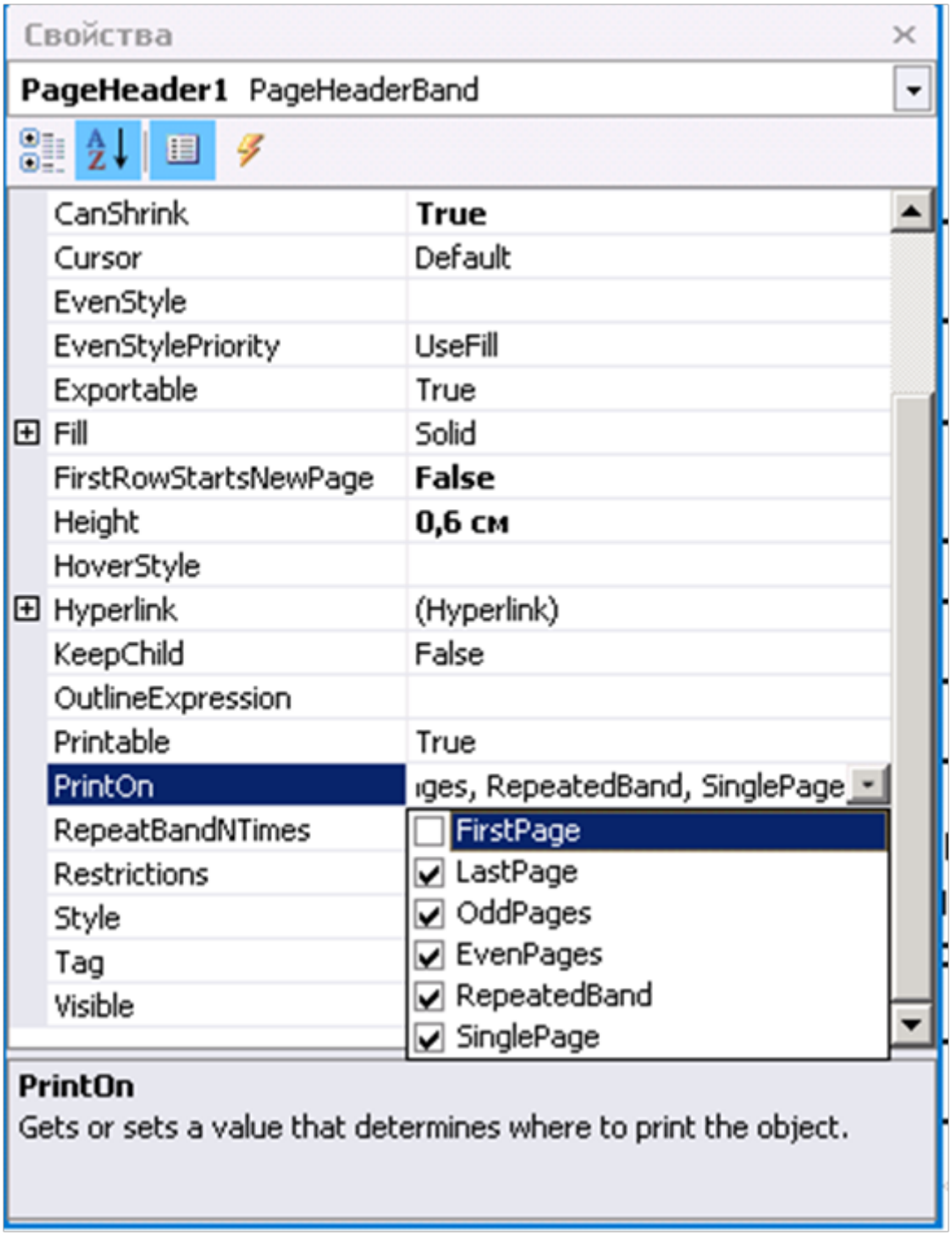


Заголовок страницы печатается вместе с заголовком отчёта

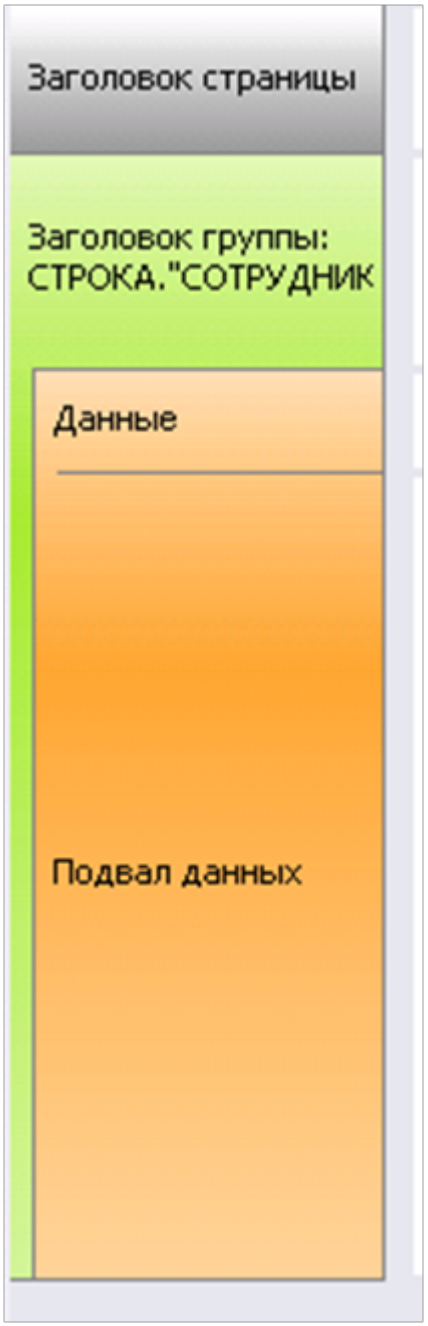
В описании свойств бэнда Начало страницы изменить значение параметра PrintOn.



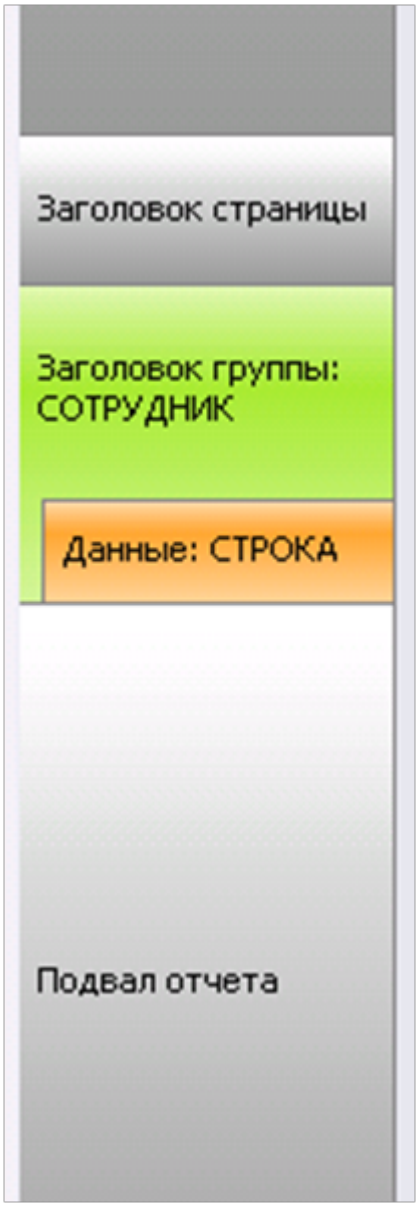
В списке значений убрать галочку для FirstPage.



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.