

Фильтры


Для фильтрации данных, отображаемых в табличных частях справочников можно использовать фильтры. Фильтры добавляют условия, ограничивающие вывод строк справочника в табличной части. Фильтры задаются по каждому полю (колонке) справочника отдельно (по аналогии фильтров в Excel).

Фильтры бывают трех видов:

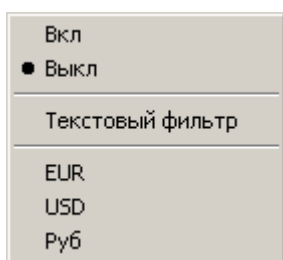
- **Фильтры-списки** – фильтры, содержащие отмеченное множество значений поля, которым ограничивается вывод позиций справочника. Исходный список значений такого фильтра состоит из уникальных вариантов значений конкретного поля у всех позиций справочника. Далее из этого списка пользователь отмечает нужные значения, по которым будут отфильтровываться позиции. Фильтры данного типа формируются автоматически для полей, которые являются ссылками на другие справочники.
- **SQL-фильтры** – фильтры, добавляющие SQL-условие к основному SQL-запросу, который выводит табличную часть справочника.
- **Текстовый фильтр** – добавляет произвольное текстовое условие к значению поля выводимых позиций.

SQL-фильтры могут настраивать только администраторы базы (см. «Настройка фильтров»).


Активация Фильтров-списков и SQL-фильтров

Для активации фильтра у той или иной колонки нужно нажать в заголовке колонки на ярлык .

Например, для колонки «Валюта взаиморасчетов» для справочника «Контрагенты» появится следующее меню:



Для включения необходимого фильтра нужно выбрать соответствующий пункт меню (поставить галку). Чтобы активировать у колонки нескольких фильтров, необходимо при отметке каждого фильтра удерживать клавишу [CTRL].

При наличии у колонки включённых (активных) фильтров, ярлык выбора фильтра будет подсвечен оранжевым цветом .

Фильтры можно включать по нескольким полям одновременно. Для этого нужно активировать необходимые фильтры у каждой колонки отдельно.

Для отключения всех фильтров по выбранной колонке нажмите **Выкл** в меню фильтров колонки. Чтобы опять активировать фильтры колонки нажмите **Вкл**.


Чтобы отключить все фильтры по всем колонкам выберите пункт **Отключить все фильтры** в контекстом меню табличной части справочника.

Активация Текстового фильтра

Для включения «Текстового фильтра» выберите пункт **Текстовый фильтр**.

После нажатия в заголовке колонки появится окно ввода.

Для активации текстового фильтра введите текст, по которому надо отфильтровать записи и нажмите [Enter].

Признаком активации текстового фильтра (помимо значка ) будет зеленая подсветка окна ввода текстового фильтра. Если стереть текст в окне ввода и нажать [Enter], то фильтр отключится.

Текстовый фильтр выполняет проверку на «вхождение» указанного текста в значение поля. Т.е. логика отбора будет следующая: «вывести строки, у которых значение выбранного поля содержит указанный текст». Если в текстовом фильтре ввести несколько слов через пробел, то будет проверяться одновременное вхождение каждого слова.

ПОДСКАЗКА: По какой логике работают фильтры?

Допустим мы активировали фильтры для трех колонок, отметив для каждой колонки свой набор фильтров (выбрав пункты меню с удержанием клавиши [CTRL].

В разрезе каждой колонки:

- Правило 1: Если отмечены пункты «Фильтра списка», то условием отбора строки по фильтру будет вхождение значения поля в отмеченный галочками набор значений фильтра (Логический оператор «ИЛИ»)
- Правило 2: Фильтры разных типов («Фильтр список», «SQL-фильтр» и «Текстовый фильтр») колонки будут объединены между собой логическим оператором «И».

Вышеописанные условия в сумме для каждой колонки отдельно будут объединены между колонками логическим оператором И.

Как отмечать фильтры

- При удержании клавиши [CTRL] можно отметить несколько фильтров.
- При удержании клавиши [SHIFT] отмечаются все фильтры между последним отмеченным и текущим пунктом.
- При удержании клавиш [CTRL]+[SHIFT] отмечаются все пункты «Фильтра списка».
- При повторном нажатии с удержанием клавиш [CTRL]+[SHIFT] все отмеченные пункты «Фильтра списка» снимаются.

From:

<http://docs.comsystems.ru/> - **Руководство пользователя НЭП**

Permanent link:

http://docs.comsystems.ru/docs/catalogs/main_02

Last update: **2021-12-30 00:05**

