

Конструктор запросов

Общая информация.

Запуск конструктора: ПКМ в тексте модуля - Конструктор запроса или Основное меню Текст - Конструктор запроса.

Если вызвать конструктор при размещении курсора внутри существующего запроса, запрос будет проанализирован и либо перенесен в конструктор, либо будут указаны ошибки и конструктор не запустится до ручного исправления. Используется для проверки запроса, созданного вручную.

Кнопка Запрос в левом нижнем углу отображает текущий запрос без завершения работы из конструктора.

Вкладки

Без входа во вкладку, автоматические элементы в пределах функции вкладки не создаются.

Пакет запросов. Настройка состава пакета запросов. По умолчанию один запрос. При количестве вкладок больше одной справа появляются вертикальные вкладки для каждого запроса.

Таблицы и поля. Указание нужных таблиц и их полей в пределах одного запроса. В разделе Таблицы создается вложенный запрос кнопкой "Создать вложенный запрос", для использования полей временной таблицы нужно создать описание временной таблицы, вручную указав название таблицы, поля и тип данных. Для создания псевдонима таблицы (обычной, вложенной, виртуальной), в разделе таблицы ПКМ на имени таблицы - Переименовать таблицу.

Объединения/псевдонимы. В разделе справа в столбце Имя поля задать нужный псевдоним. В разделе слева можно убрать дубли. Для объединения, нужно в левом столбце добавить запрос. В столбце справа будет отображаться итоговая структура таблицы, но несопоставляемые поля будут заменяться NULL. Чтобы установить нужное значение (например 0), во вкладке Таблицы и поля нужно добавить произвольное поле.

Порядок. Для нужных полей устанавливаются правила, добавляется Автоупорядочивание.

Условия. Произвольное условие заполняется вручную, произвольное - только сравнение указанных столбцов таблиц. Условия по И.

Связи. Если в Таблицы и поля добавлены 2+ таблицы, то это поле доступно. Без галочек Все - внутреннее соединение. Одна галочка Все создает левое соединение (если одна галочка

для правой таблицы, то все равно левое, но порядок меняется). Обе галочки создают полное соединение.

Revision #2

Created 20 January 2025 17:20:28 by Admin

Updated 21 January 2025 16:28:36 by Admin