



Глава: Инструменты настройки

Тема: Запросы



Примечание. Решения представлены только для **Генератора запросов**. Для выбора наиболее подходящего инструмента попробуйте также использовать **Ассистента запроса**.

1-1 Список клиентов

В этом отчете отображается список клиентов и адресов из таблицы бизнес-партнеров **OCRD**.

Выберите **Инструменты** → **Запросы** → **Генератор запросов**.

Введите OCRD в качестве имени таблицы.

Выберите из таблицы OCRD следующие поля, дважды щелкнув по ним. **Совет:** для просмотра полей таблицы в алфавитном порядке дважды щелкните по заголовку столбца *Имя*.

- CardCode
- CardName
- Address
- City (город отправки счета)
- ZipCode
- CntctPrsn

Создайте следующее условие в операторе *WHERE*:

T0.[CardType] = 'C'

Выполните запрос.

Дважды щелкните по строке заголовка столбца *Имя БП* для сортировки клиентов в алфавитном порядке.

Сохраните запрос под именем **Прямая поставка** в новой категории Маркетинг.

Примечание: Для выполнения сохраненного запроса выберите **Инструменты** → **Запросы** → **Пользовательские запросы** → **Маркетинг** → **Прямая поставка**.

1-2 Список счетов

В этом отчете отображается список счетов клиентам, проведенных после определенной даты, которая введена в качестве параметра при выполнении запроса. В отчете используется таблица счетов OINV.

Откройте пустой документ продажи и запишите имена полей для отчета в соответствии с системной информацией:

Имя в документе	Имя поля базы данных
<i>Номер документа</i>	
<i>Заказчик</i>	
<i>Название</i>	
<i>Дата регистрации</i>	
<i>Итого</i>	DocTotal

Примечание: Поле Итого не отображается в системной информации. Это связано с тем, что вместе с суммой в данном поле содержится символ валюты. Именем поля базы данных является **DocTotal**.

В окне генератора запросов нажмите кнопку **X** для сброса предыдущего выбора в таблице.

Введите имя таблицы OINV.

В таблице OINV выберите поля, определенные с помощью системной информации.

В операторе *WHERE* будет использоваться переменная [%0] для вывода требования о вводе даты при выполнении запроса:

- Выберите поле **Дата регистрации** для использования в операторе *WHERE*.
- Нажмите кнопку *Операторы*
- Перейдите в окне *Условие*.
- Дважды щелкните по условию **Больше или равно**, чтобы выбрать его для запроса.
- Дважды щелкните по переменной [%0] для ее выбора для запроса.
- Добавьте фильтр для открытых счетов (**DocStatus = 'O'**).

Оператор *WHERE* должен выглядеть следующим образом:

T0.[Docdate] >= [%0] and T0.[DocStatus] = 'O'

Выполните запрос.

Введите дату проводки при появлении соответствующего запроса.

Для просмотра итоговой суммы по столбцу выберите CTRL и дважды щелкните по заголовку столбца *Сумма по документу*.

Сохраните этот запрос под именем **Список счетов** в новой категории **Продажи**.

1-3 Список открытых предложений

Для данного запроса будут использоваться следующие таблицы:

- Предложение (OQUT)
- Строки предложения (QUT1)
- Таблица Менеджер продаж (OSLP)

Выберите таблицы **OQUT**, **OSLP** и **QUT1** в столбце *Таблица*.

Выберите поля **SlpCode**, **CardCode** и **CardName** в таблице OQUT.

Выберите поле **SlpName** в таблице OSLP.

Выберите поля **ItemCode**, **Dscription** и **LineTotal** в таблице QUT1.

Совет: для сортировки имен полей в алфавитном порядке дважды щелкните по заголовку столбца *Имя*.

Введите следующий оператор *WHERE*, чтобы использовать только открытые предложения:

Таблица OQUT, Поле DocStatus, Условие Равно, Поле/Значение 'O'.

Щелкните по полю *Сортировать по* и выберите поле **SlpCode** для сортировки отображаемых результатов по менеджерам продаж.

Выполните запрос.

Сохраните запрос в категории **Продажи** под именем **Открытые предложения**.

1-4 Необязательное упражнение: Список открытых предложений (Crystal Reports)

Повторите предыдущий запрос с помощью **Crystal Reports**.

Примечание: Необходимо наличие установленного ПО SAP Crystal Reports, версии для приложения SAP Business One, интегрированного с приложением SAP Business One.
