## Формирование текста для поля составного типа в запросе по списку типов

В качестве оптимизации запроса при выборе в запросе поля составного типа или типа, включающего ВСЕ ссылки (например, ДокументСсылка) исходя из логики запроса можно наложить на поле ограничение по типам:

ВЫБОР КОГДА Регистратор ССЫЛКА Документ.ОтчетПроизводстваЗаСмену ТОГДА ВЫРАЗИТЬ(Регистратор КАК Документ.ОтчетПроизводстваЗаСмену)).

Это может дать существенный прирост по производительности запроса.

Если известен список типов, который может быть выбран в запросе, то текст запроса для данного поля можно получить следующим кодом:

```
//ДоступныеТипы =
Метаданные.РегистрыБухгалтерии.Хозрасчетный.СтандартныеРеквизиты.Регистратор.Тип.Типы();
ДоступныеТипы =
РегистрыБухгалтерии.Хозрасчетный.СоздатьНаборЗаписей().Отбор.Регистратор.ТипЗначения.Типы();
ПутьКПолю
              = "Регистратор";
РазделительПолей = "";
ТекстСПолем
              = "":
Для Каждого Тип Из ДоступныеТипы Цикл
\squareДокументСсылка = Новый(Тип);
ПимяТипа = "Документ." + ДокументСсылка.Метаданные().Имя;

∏ТекстСПолем = ТекстСПолем + РазделительПолей + СтрШаблон("ВЫБОР КОГДА %1 ССЫЛКА %2

ШПТОГДА ВЫРАЗИТЬ(%1 КАК %2)", ПутьКПолю, ИмяТипа);
П
□РазделительПолей = Символы.ПС;□
КонецЦикла;
Если ЗначениеЗаполнено(ТекстСПолем) Тогда
```

∏ТекстСПолем = СтрШаблон("%1%2КОНЕЦ", ТекстСПолем, Символы.ПС); КонецЕсли;

Revision #1 Created 10 December 2023 19:09:45 by Admin Updated 10 December 2023 19:10:04 by Admin