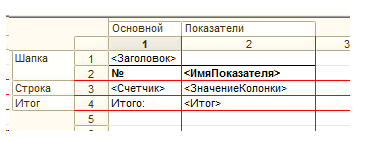
Универсальная печать таблицы значений для 1С 8

1. вариант распечатать произвольную таблицу значений это использовать макет. В этом варианте надо подготовить макет, поместить его, например, в "общие макеты". В макете надо сделать табличку с 2-мя именованными вертикальными областями "Основной", "Показатели"; с 3-мя именованными горизонтальными областями "Шапка", "Строка", "Итог". Далее перебором всех колонок ТЗ вывести их в табличный документ.



Функция ПечатьТаблицыЗначений(ТЗ, Заголовок="") Экспорт

Результат = Новый ТабличныйДокумент;

Макет = ПолучитьМакет("МакетТЗ");

ОбластьШапкаОсновной=Макет.ПолучитьОбласть("Шапка|Основной");

ОбластьСтрокаОсновной=Макет.ПолучитьОбласть("Строка|Основной");

ОбластьИтогОсновной=Макет.ПолучитьОбласть("Итог|Основной");

ОбластьШапкаДОП=Макет.ПолучитьОбласть("Шапка|Показатели");

ОбластьСтрокаДОП=Макет.ПолучитьОбласть("Строка|Показатели");

ОбластьИтогДОП=Макет.ПолучитьОбласть("Итог|Показатели");

ОбластьШапкаОсновной.Параметры.Заголовок = Заголовок;

Результат.Вывести(ОбластьШапкаОсновной);

Для Каждого Колонка из Тз.Колонки Цикл

Если Колонка.Имя = "НомерСтроки" Тогда

Продолжить;

КонецЕсли;

ОбластьШапкаДОП.Параметры.ИмяПоказателя=Колонка.Имя;

Результат.Присоединить(ОбластьШапкаДОП);

КонецЦикла;

счетчик=0;

Для каждого стр из Тз Цикл

счетчик=счетчик+1;

ОбластьСтрокаОсновной.Параметры.счетчик=счетчик;

Результат.Вывести(ОбластьСтрокаОсновной);

Для Каждого Колонка из Тз.Колонки ЦИКЛ

Если Колонка.Имя = "НомерСтроки" Тогда

Продолжить;

КонецЕсли;

ОбластьСтрокаДОП.Параметры.ЗначениеКолонки=стр[Колонка.Имя];

Результат.Присоединить(ОбластьСтрокаДОП);

КонецЦикла;

КонецЦикла;

Результат.Вывести(ОбластьИтогОсновной);

Для Каждого Колонка из Тз.Колонки ЦИКЛ

Если Колонка.Имя = "НомерСтроки" Тогда

Продолжить;

КонецЕсли;

ОбластьИтогДОП.Параметры.Итог=Тз.Итог(Колонка.Имя);

Результат.Присоединить(ОбластьИтогДОП);

КонецЦикла;

//расчет ширины колонок

Для СчКолонок = 1 По Результат.ШиринаТаблицы Цикл

ШиринаКолонки = 3;

Для СчСтрок = 2 По Результат.ВысотаТаблицы Цикл

мОбласть = Результат.Область(СчСтрок, СчКолонок, СчСтрок, СчКолонок);

ШиринаКолонки = Макс(СтрДлина(мОбласть.Текст), ШиринаКолонки);

КонецЦикла;

мОбласть.ШиринаКолонки = ШиринаКолонки;

КонецЦикла;

Возврат Результат;

КонецФункции

1. Если требуется выводить на печать данные из таблицы значений (табличного поля), то можно воспользоваться кодом из примера ниже. Код можно встроить в общий модуль и вызывать из любой обработки или формы документа.

Функция ПечатьТаблицыЗначений(ТЗ, Заголовок)

Перем Результат;

Результат = Новый ТабличныйДокумент;

ПострПечать = Новый ПостроительОтчета;

ПострПечать.ИсточникДанных = Новый ОписаниеИсточникаДанных(ТЗ);

ПострПечать.МакетОформления = ПолучитьМакетОформления(СтандартноеОформление.Интерфейс);

ПострПечать.Выполнить();

Для каждого Колонка Из ПострПечать.ВыбранныеПоля Цикл

Колонка.Представление = ТЗ.Колонки[Колонка.Имя].Заголовок;

КонецЦикла;

ПострПечать.ТекстЗаголовка = Заголовок;

ПострПечать.Вывести(Результат);

Возврат Результат;

КонецФункции