

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Севастопольский государственный университет  
Кафедра ИС

Отчет  
по лабораторной работе №5  
«Исследование методов построения пользовательских интерфейсов в системе  
1С: Предприятие 8»  
по дисциплине  
«Платформа 1С»

Выполнил студент группы ИС/б-17-2-о  
Горбенко К.Н.  
Проверил  
Кудашев В.С.

Севастополь  
2020

## 1 ЦЕЛЬ РАБОТЫ

Целью данной лабораторной работы является изучение методов построения пользовательских интерфейсов в системе 1С: Предприятие 8.

## 2 ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ

1. Построить интерфейс для всех объектов из предыдущих лабораторных работ.
2. Сделать задание на доработку формы по индивидуальному заданию преподавателя.

## 3 ХОД РАБОТЫ

1. Структурируем поля ввода в форме документа ВыдачаЗарплаты путем добавления трех групп: ДанныеОСотруднике, ОплатаЗаМесяцГод, Зарплата. Результат добавления групп в интерфейсе редактирования формы представлен на рисунке 1.

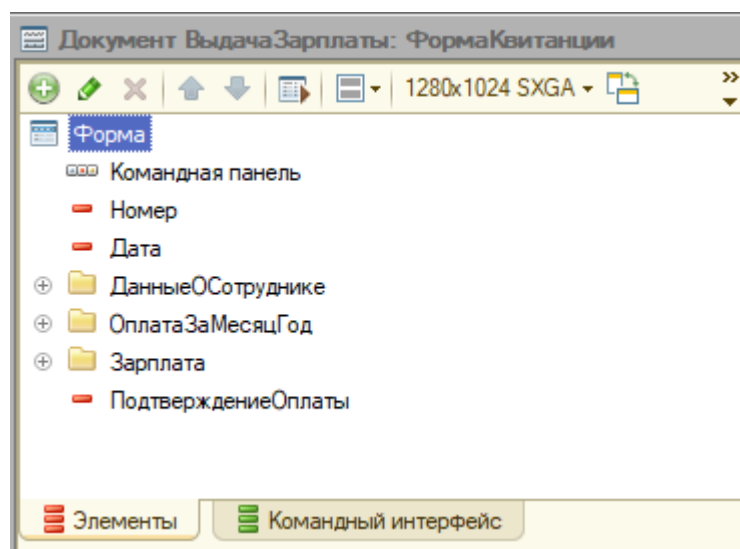


Рисунок 1 – Добавленные группы

В режиме Предприятия данная форма изображена на рисунке 2.

Номер:

Дата:

**Данные о сотруднике**

Сотрудник:

Организация:

Подразделение:

Должность:

**Оплата за месяц/год**

Оплата за месяц:

Оплата за год:

**Зарплата**

Оплата по окладу:

Премия:

Отпускные:

Рисунок 2 – Форма выдачи зарплаты с добавленными группами

2. Перейдем к добавлению картинки организации в справочнике Организации. Для этого создадим реквизит ДанныеКартинки с типом ХранилищеЗначения. Данный этап представлен на рисунке 3.

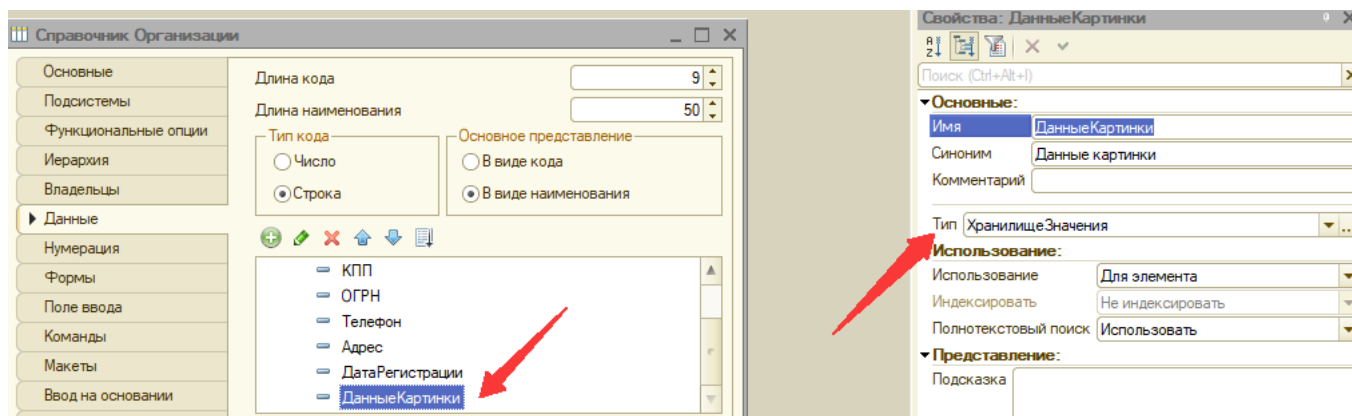


Рисунок 3 – Добавление реквизита с типом ХранилищеЗначения

3. Добавим реквизит формы СсылкаНаКартинку с видом Поле картинки. Данный реквизит формы изображен на рисунке 4.

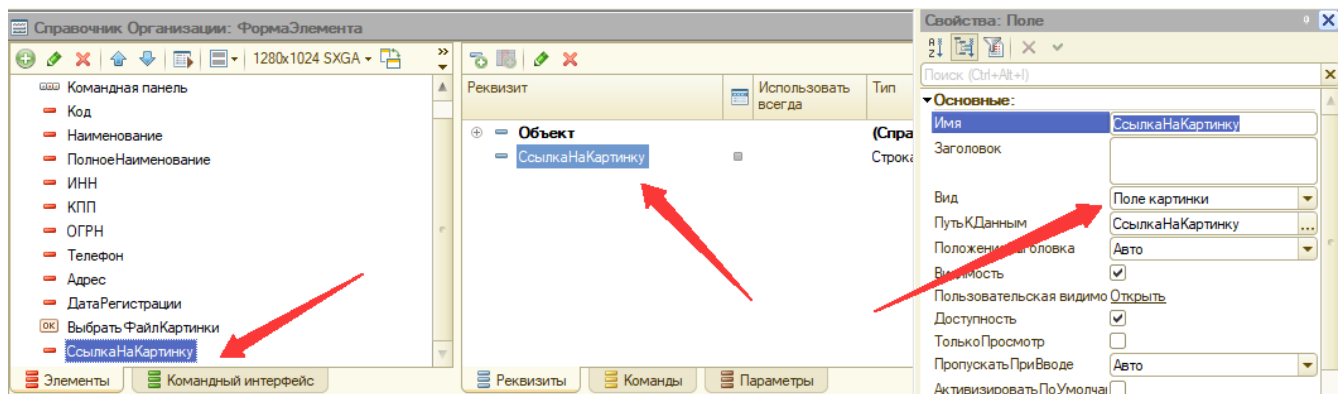


Рисунок 4 – Добавление реквизита формы

4. Далее добавим команду `ВыбратьФайлКартинки` и кнопку реализующую данную команду (рисунок 5).

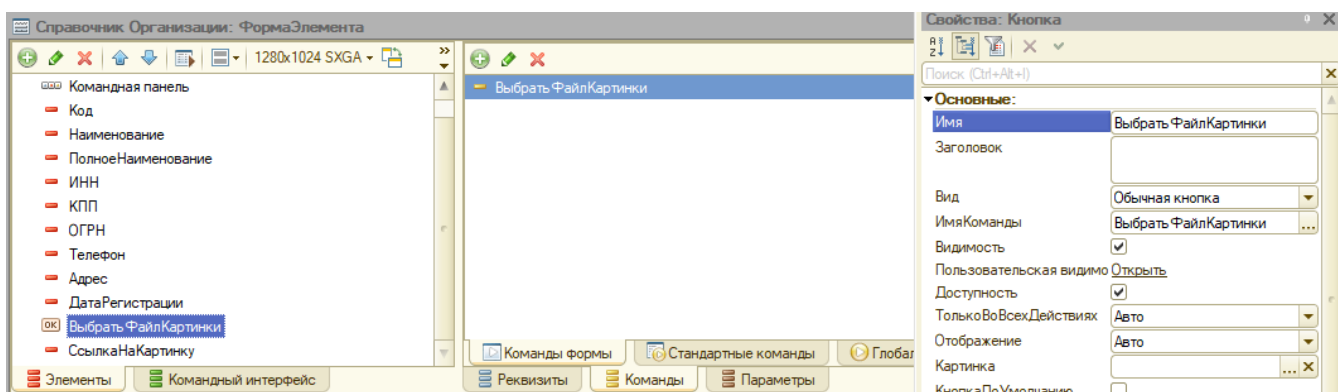


Рисунок 5 – Добавление кнопки выбора картинки

5. Далее в модуле формы напишем следующий код:

`&НаКлиенте`

Процедура `ВыбратьФайлКартинки(Команда)`

Оповещение = Новый ОписаниеОповещения("ОбработатьВыводФайла", ЭтотОбъект);

НачатьПомещениеФайла(Оповещение, , , Истина, УникальныйИдентификатор);

КонецПроцедуры

`&НаКлиенте`

Процедура `ОбработатьВыводФайла(Результат, Адрес, ВыбранноеИмяФайла, ДополнительныеПараметры)` Экспорт

Если Не Результат Тогда

Возврат;

КонецЕсли;

`СсылкаНаКартинку = Адрес;`

КонецПроцедуры

&НаСервере

Процедура ПередЗаписьюНаСервере(Отказ, ТекущийОбъект, ПараметрыЗаписи)

Если ЭтоАдресВременногоХранилища(СсылкаНаКартинку) Тогда

ТекущийОбъект.ДанныеКартинки = Новый

ХранилищеЗначения(ПолучитьИзВременногоХранилища(СсылкаНаКартинку));

КонецЕсли;

КонецПроцедуры

&НаСервере

Процедура ПриСозданииНаСервере(Отказ, СтандартнаяОбработка)

СсылкаНаКартинку = ПолучитьНавигационнуюСсылку(Объект.Ссылка,  
"ДанныеКартинки");

КонецПроцедуры

6. Перейдем в режим Предприятия и проверим добавление картинки. Процесс добавления картинки представлен на рисунке 6.

Организации (создание) \* (1С:Предприятие)

Записать и закрыть Записать Еще ▾

Код:

Наименование:

Полное наименование:

ИНН:

КПП:

ОГРН:

Телефон:

Адрес:

Дата регистрации:

Выбрать файл картинки

Ссылка на картинку:

```
document.getElementById("p-n.indexOf("?")>0&&parent.frames.length>0&&parent.frames[0].document; n=n.substring(0,p);  
for (i=0; i<d.forms.length; i++) x=d.forms[i].layers.length; i++) x=MM_findObj(n,d.layers[i].document);
```

Рисунок 6 – Форма добавления организации

## **ВЫВОДЫ**

В ходе выполнения лабораторной работы были изучены методы построения пользовательских интерфейсов в системе 1С: Предприятие 8. Были добавлены группы на формы документов и сделано добавление картинки в справочнике Организации.