

## Макет формы

Для корректного отображения формы в различных графических режимах используется макет формы. Для этого у формы должен быть реквизит «ДоступныеЭлементыФормы» с произвольным типом. Стандартный реквизит формы «Исп. только видимую область» должен быть установлен в значение ложь. В событии ПриОткрытии для отрисовки формы по макету нужно выполнить код:

```
ДоступныеЭлементыФормы = РасположитьЭлементыНаФорму(ЭтаФорма);
```

Получение текста макеты выполняется функцией

```
Функция ПолучитьМакетФормы() Экспорт
```

в модуле формы.

Узел первого уровня «Форма».

Узел второго уровня - «Режим». Узел описывает для конкретного граф. режима. Атрибуты:

| Атрибут     | Описание   | Обязательный                        |
|-------------|--|-------------------------------------|
| НомерРежима | 0 - 640x480, расширенный; 1 - 640x480, нерасширенный; 2 - 800x600, расширенный; 3 - 800x600, нерасширенный; 4 - 1024x768, расширенный; 5 - 1024x768, нерасширенный | да                                  |
| Подложка    | Имя элемента справочника картинки  | Нет                                 |
| Ширина      | Ширина формы   | да, если не указан атрибут Подложка |
| Высота      | Высота формы   | да, если не указан атрибут Подложка |

**В макете адаптивного интерфейса атрибут НомерРежима не указывается, первый узел Режим используется для расширенного режима, второй для нерасширенного. Числовые атрибуты указываются в долях единицы. Например, Ширина=«0.50» в адаптивном интерфейсе означает, что ширина формы или элементы будет иметь размером в половину экрана. Лево=«0.1» - отступ 10% от ширина экрана.**

Узел третьего уровня - элемент формы. Атрибуты:

| Атрибут         | Описание  | Обязательный |
|-----------------|---|--------------|
| Лево            | Лево  | Нет          |
| Верх            | Верх  | Нет          |
| Ширина          | Ширина  | Нет          |
| ФункцияКод      | Код раскладки клавиатуры для нажатия данной кнопки                    | Нет          |
| КнопкаКод       | Код кнопки  | Нет          |
| ШрифтРазмер     | Размер шрифта   | Нет          |
| ДоступноНажатие | истина - если это кнопка  | Нет          |
| Динамический    | истина - если элемента нет на форме, ложь - элемент уже есть на форме | Нет          |
| Видимость       | Видимость элемента  | Нет          |
| Залипаемая      | Залипаемая кнопка   | Нет          |

Пример макета для неадаптивного интерфейса:

```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251" ?>
<Форма>
    <Режим НомерРежима = "0" Подложка="пл_ВыборОтложенногоЧека">
        <СписокЧеков Лево="17" Верх="15" Ширина="346" Высота="281" ШрифтРазмер="10">
        ДоступноНажатие="ложь" Динамический="ложь"/>
        <СтрелкаВверх Лево="382" Верх="224" КнопкаКод="66" ФункцияКод="18">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
        <СтрелкаВниз Лево="382" Верх="260" КнопкаКод="67" ФункцияКод="19">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
        <Ввод Лево="382" Верх="150" КнопкаКод="64" ФункцияКод="12">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
        <Выход Лево="382" Верх="15" КнопкаКод="84" ФункцияКод="11">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
    </Режим>
    <Режим НомерРежима = "1" Подложка="пл_ВыборОтложенногоЧека">
        <СписокЧеков Лево="17" Верх="15" Ширина="346" Высота="281" ШрифтРазмер="10">
        ДоступноНажатие="ложь" Динамический="ложь"/>
    </Режим>
    <Режим НомерРежима = "2" Подложка="пл_ВыборОтложенногоЧека">
        <СписокЧеков Лево="17" Верх="15" Ширина="346" Высота="281" ШрифтРазмер="10">
        ДоступноНажатие="ложь" Динамический="ложь"/>
        <СтрелкаВверх Лево="382" Верх="224" КнопкаКод="66" ФункцияКод="18">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
        <СтрелкаВниз Лево="382" Верх="260" КнопкаКод="67" ФункцияКод="19">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
        <Ввод Лево="382" Верх="150" КнопкаКод="64" ФункцияКод="12">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
        <Выход Лево="382" Верх="15" КнопкаКод="84" ФункцияКод="11">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
    </Режим>
    <Режим НомерРежима = "3" Подложка="пл_ВыборОтложенногоЧека">
        <СписокЧеков Лево="22" Верх="19" Ширина="443" Высота="360" ШрифтРазмер="13">
        ДоступноНажатие="ложь" Динамический="ложь"/>
    </Режим>
    <Режим НомерРежима = "4" Подложка="пл_ВыборОтложенногоЧека">
        <СписокЧеков Лево="22" Верх="19" Ширина="443" Высота="360" ШрифтРазмер="13">
        ДоступноНажатие="ложь" Динамический="ложь"/>
        <СтрелкаВверх Лево="489" Верх="289" КнопкаКод="66" ФункцияКод="18">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
        <СтрелкаВниз Лево="489" Верх="332" КнопкаКод="67" ФункцияКод="19">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
        <Ввод Лево="489" Верх="192" КнопкаКод="64" ФункцияКод="12">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
        <Выход Лево="489" Верх="19" КнопкаКод="84" ФункцияКод="11">
        ДоступноНажатие="истина" Динамический="истина"/>
    </Режим>
    <Режим НомерРежима = "5" Подложка="пл_ВыборОтложенногоЧека">
        <СписокЧеков Лево="22" Верх="19" Ширина="443" Высота="360" ШрифтРазмер="13">
        ДоступноНажатие="ложь" Динамический="ложь"/>
    </Режим>
```

```
</Режим>
</Форма>
```

Пример макета для адаптивного интерфейса:

```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251" ?>
<Форма>
    <Режим Ширина = "0.7" Высота = "0.4">
        <СписокЧеков Ширина="0.7" Высота="0.9" Лево="0.025" Верх="0.05" ШрифтРазмер =
        "0.04" ДоступноНажатие="ложь" Динамический="ложь"/>
        <СтрелкаВверх Заголовок = "^" Ширина="0.2" Высота="0.1" Лево="0.765" Верх="0.73"
ШрифтРазмер = "0.5" Цвет = "Б" ФункцияКод="18" ДоступноНажатие="истина"
Динамический="истина"/>
        <СтрелкаВниз Заголовок = "v" Ширина="0.2" Высота="0.1" Лево="0.765" Верх="0.85"
ШрифтРазмер = "0.5" Цвет = "Б" ФункцияКод="19" ДоступноНажатие="истина"
Динамический="истина"/>
        <Ввод Заголовок = "Ввод" Ширина="0.2" Высота="0.15" Лево="0.765" Верх="0.5"
ШрифтРазмер = "0.3" Цвет = "К" ФункцияКод="12" ДоступноНажатие="истина"
Динамический="истина"/>
        <Выход Заголовок = "Отмена" Ширина="0.2" Высота="0.15" Лево="0.765" Верх="0.05"
ШрифтРазмер = "0.3" Цвет = "Б" ФункцияКод="11" ДоступноНажатие="истина"
Динамический="истина"/>
    </Режим>
    <Режим Ширина = "0.5" Высота = "0.4">
        <СписокЧеков Ширина="0.95" Высота="0.9" Лево="0.025" Верх="0.05" ШрифтРазмер =
        "0.04" ДоступноНажатие="ложь" Динамический="ложь"/>
    </Режим>
</Форма>
```

From:  
<https://wiki.ilexx.ru/> - Штрих-М: Документация  
Permanent link:  
<https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=%D0%BA%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%88%D1%805%D0%BB%D0%BD%D1%82%D0%85%D1%80%D1%84%D0%85%D0%89%D1%81%D0%BC%D0%80%D0%BA%D0%85%D1%82%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D1%8B&rev=1517226318>  
Last update: 2018/01/29 14:45

