



# Развитие подсистемы «Контактная информация»

---

---



- Упрощение встраивания контактной информации в УНФ и БП за счет расширения переопределения подсистемы и включения части функций в БСП
  - Авторизация к веб-сервису адресов в модели сервиса
- 
-



## Предлагаемый внешний вид КИ в карточке владельца (Организации, Контрагенты и т. д.)

Телефон:	<input type="text" value="+7 (123) 456-78-90"/>	<input type="text" value="Примечание"/>	
E-mail:	<input type="text" value="very@old.net"/>	<input type="text" value="Примечание"/>	
Skype:	<input type="text" value="veryoldnet"/>	<input type="text" value="Вечером не беспокоить"/>	
Юридический адрес:	<input type="text" value="124498, Москва г, Зеленоград г, корпус 440, квартира 63"/>		
Фактический адрес:	<input type="text" value="124498, Москва г, Зеленоград г, корпус 440, квартира 63"/>		
Международный адрес для платежей / Address for payments:	<input type="text" value="141732, Московская обл, Городской округ Лобня, Авиационная ул, дом № 3Г, строение 1, этаж 5, кабинет 20"/>		
Другое:	<input type="text" value="Дополнительная контактная информация"/>		
		<input type="button" value="+ телефон, адрес"/>	

- Добавить поля примечаний для КИ следующих типов: телефон, адрес электронной почты, Skype, веб-страница, факс;
- Изменить иконки на кнопку на монохромные;
- Установить максимальную высоту заголовков 3;
- Ширину адреса оставить 70, т.к. вся основная информация видна без прокрутки и открытия в отдельном окне;
- Добавить возможность переопределения команд.



# Кнопки с выпадающим списком в виде иконки «Бургера»

Версия 3.1.6 / Демонстрационная конфигурация "Библиотека стандартных подсистем", редакция 3.1 (1С:Предприятие) Администратор

Начальная страница | Информационная | Демо: Организации | Ромашка ОАО (Демо: Организация) \* | Новые технологии ООО (Демо: Организация) x

## ← → ☆ Новые технологии ООО (Демо: Организация) 🔗 ⋮ ×

Основное [Демо: Банковские счета](#) [Демо: Кассы](#) [Демо: Кассы ККМ](#) [Демо: Ответственные лица](#) [Демо: Работники](#) [Роли и исполнители задач](#)

**Записать и закрыть** Записать Карточка организации [Файлы \(6\)](#) Еще ▾ ?

Наименование:  Префикс:

Демо: Главное | Демо: Дополнительное | Адреса, телефоны

Юридический адрес:    
Здесь может быть комментарий к адресу

Фактический адрес:

Дополнительный адрес:

Почтовый адрес:

Электронная почта:

Веб-сайт:

Телефон:

скайп:

+ Телефон, адрес ▾

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 175



# Картинки контактной информации слева Кнопки с выпадающим списком в виде иконки «Бургера»

Версия 3.1.6 / Демонстрационная конфигурация "Библиотека стандартных подсистем", редакция 3.1 (1С:Предприятие) | Администратор

Начальная страница | Информация x | Демо: Организации x | **Новые технологии ООО (Демо: Организация) x** | Демо: Контрагенты x

## Новые технологии ООО (Демо: Организация)

Основное | [Демо: Банковские счета](#) | [Демо: Кассы](#) | [Демо: Кассы ККМ](#) | [Демо: Ответственные лица](#) | [Демо: Работники](#) | [Роли и исполнители задач](#)

**Записать и закрыть** | Записать | | Карточка организации | | | [Файлы \(6\)](#) | Еще ▾ | ?

Наименование:  Префикс:

Демо: [Главное](#) | [Дополнительное](#) | [Адреса, телефоны](#)

Юридический адрес:	<input type="text" value="Московская обл, г Лобня, ул Катюшки, д. 45А"/>	...	
<small>Здесь может быть комментарий к адресу</small>			
Фактический адрес:	<input type="text" value="127591, Москва г, ш Дмитровское, д. 100, к. 2"/>		
Дополнительный адрес:	<input type="text" value="Карагандинская область, г. Караганда, д. 32г, кв. 404"/>		
Почтовый адрес:	<input type="text" value="КАЗАХСТАН, 050004, Алмалинский район, г. Алматы, пр. Сейфуллина, Дом 467"/>	...	
Электронная почта:	<input type="text" value="ddd@mail.ru"/>	<input type="text" value="Примечание"/>	
	<input type="text" value="ddr@mail.ru"/>	<input type="text" value="Примечание"/>	
	<input type="text" value="dmitriy@mail.ru"/>	<input type="text" value="Примечание"/>	
Веб-сайт:	<input type="text" value="6756757567"/>	<input type="text" value="Примечание"/>	
Телефон:	<input type="text" value="8787"/>	<input type="text" value="Примечание"/>	...
скайп:	<input type="text"/>	<input type="text" value="Примечание"/>	

+ Телефон, адрес ▾

Текущие вызовы: 0 | Накопленные вызовы: 224





# Отображение кнопок, если поле отображается в виде гиперссылки

1С [КОПИЯ] Версия 3.1.7 / Демонстрационная конфигурация "Библиотека стандартных подсистем", редакция 3.1 (1С:Предприятие)

Начальная страница | Информация x | Демо: Организации x | Новые технологии ООО (Демо: Организация) x

Главное  
Управление доступом  
Синхронизация данных  
Сервисные подсистемы  
Интегрируемые подсистемы  
Интегрируемые подсистемы (часть 2)  
Бизнес-процессы и задачи  
Анкетирование  
Органайзер  
Справочники  
Инструменты разработчика  
Администрирование  
Расширение

← → ☆ Новые технологии ООО (Демо: Организация)

Основное [Демо: Банковские счета](#) [Демо: Кассы](#) [Демо: Кассы ККМ](#) [Демо: Ответственные лица](#) [Демо: Работники](#) [Роли и исполнители задач](#)

**Записать и закрыть** Записать Карточка организации [Файлы \(6\)](#)

Наименование:  Префикс:

Демо: [Главное](#) [Дополнительное](#) [Адреса, телефоны](#)

Юридический адрес:	<a href="#">141730, Московская обл, Лобня г, Катюшки ул, дом № 45А</a> Место для комментария к адресу <a href="#">История</a> <a href="#">На карте</a>
Фактический адрес:	<a href="#">143532, Московская обл, Истринский р-н, Дедовск г, Талицы д, Солнечная ул, дом № 9, корпус 8, строение 7, литера ...</a> <a href="#">На карте</a>
Почтовый адрес:	<a href="#">КАЗАХСТАН, 050004, Алмалинский район, г. Алматы, пр. Сейфуллина, Дом 467</a> <a href="#">На карте</a> <a href="#">Встреча</a>
Международный адрес для платежей / Address for payments:	<a href="#">Заполнить</a> <a href="#">На карте</a> <a href="#">Встреча</a>
Телефон:	<input type="text" value=""/> ... <input type="text" value="Примечание"/>
Электронная почта:	<input type="text" value=""/> <input type="text" value="Примечание"/>
Факс:	<input type="text" value=""/> ... <input type="text" value="Примечание"/>
Другое:	<input type="text" value=""/>

+ Телефон, адрес ▾



# Управление Контактной Информацией Переопределяемый

```
// Изменяет, добавляет, удаляет стандартные команды контактной информации, отображаемые в справочниках и документах,
// Вкл./Выкл. отображение иконок контактной информации слева от заголовка вида контактной информации
//
// Параметры:
// - Настройки - Структура:
// ---- * ОтображатьИконкиКонтактнойИнформации - Булево
// ---- * ОписаниеКоманд - см. УправлениеКонтактнойИнформацией.ОписаниеКоманд
// ----
// Пример:
// ---- Настройки.ОтображатьИконки - Истина;
// ---- Адрес - Перечисления.ТипыКонтактнойИнформации.Адрес;
// ---- Настройки.ОписаниеКоманд[Адрес].ЗапланироватьВстречу.Заголовок - НСтр("ru-"Встреча");
// ---- Настройки.ОписаниеКоманд[Адрес].ЗапланироватьВстречу.Подсказка - НСтр("ru-"Создать событие встречи");
// ---- Настройки.ОписаниеКоманд[Адрес].ЗапланироватьВстречу.Картинка - БиблиотекаКартинок.ЗапланированноеВзаимодействие;
// ---- Настройки.ОписаниеКоманд[Адрес].ЗапланироватьВстречу.Действие - "_ДемоСтандартныеПодсистемыКлиент.ОткрытьФормуДокументаВстреча";
// ----
// ---- _ДемоФактическийАдресОрганизации - УправлениеКонтактнойИнформацией.ВидКонтактнойИнформацииПоИмени("_ДемоФактическийАдресОрганизации");
// ---- Настройки.ОписаниеКоманд[_ДемоФактическийАдресОрганизации] -
// ---- УправлениеКонтактнойИнформацией.КомандыТипаКонтактнойИнформации(Перечисления.ТипыКонтактнойИнформации.Адрес);
// ---- Настройки.ОписаниеКоманд[_ДемоФактическийАдресОрганизации].ЗапланироватьВстречу.Действие - ""; // Отключение действия команды для вида
//
// Процедур, указанных в свойстве Действие, передается 2 параметра:
// ---- КонтактнаяИнформация - Структура:
// ---- * Представление - Строка
// ---- * Значение - Строка
// ---- * Тип - ПеречислениеСсылка.ТипКонтактнойИнформации
// ---- * Вид - СправочникСсылка.ВидыКонтактнойИнформации
// ---- ДополнительныеПараметры - Структура:
// ---- * ВладелецКонтактнойИнформации - ОпределяемыйТип.ВладелецКонтактнойИнформации.
// ---- * Форма - ФормаКлиентскогоПриложения - форма объекта-владельца, предназначенная для вывода контактной информации.
//
// Пример:
// ---- Процедура ОткрытьФормуДокументаВстреча(КонтактнаяИнформация, ДополнительныеПараметры) Экспорт
// > - ЗначенияЗаполнения - Новый Структура;
// > - ЗначенияЗаполнения.Вставить("МестоПроведенияВстречи", КонтактнаяИнформация.Представление);
// > - Если ТипЭн(ДополнительныеПараметры.ВладелецКонтактнойИнформации) = Тип("ДокументСсылка_ДемоЗаказПокупателя") Тогда
// > > - ЗначенияЗаполнения.Вставить("Предмет", ДополнительныеПараметры.ВладелецКонтактнойИнформации);
// > > - ЗначенияЗаполнения.Вставить("Контакт", "");
// > - Иначе
// > > - ЗначенияЗаполнения.Вставить("Контакт", ДополнительныеПараметры.ВладелецКонтактнойИнформации);
// > > - ЗначенияЗаполнения.Вставить("Предмет", "");
// > - КонецЕсли;
//
// > - ОткрытьФорму("Документ.Встреча.ФормаОбъекта", Новый Структура("ЗначенияЗаполнения", ЗначенияЗаполнения),
// > > - ДополнительныеПараметры.Форма);
// > - КонецПроцедуры
//
```

Процедура ПриОпределенииНастроек(Настройки) Экспорт



## Вид КИ в карточке владельца (Организации, Контрагенты и т. д.)

🌐 Веб-сайт:	<input type="text" value="6756757567"/>	<input type="text" value="Примечание"/>	<input type="button" value="→"/>
☎ Телефон:	<input type="text" value="8787"/> ...	<input type="text" value="Примечание"/>	<input type="button" value="☰"/>
<b>i</b> Другое:	<input type="text" value="Место для другой контактной информации"/>		

Если действие для команды не задано, кнопка отображаться не будет.





## Изменение отображения команд для реквизитов с типом КИ Адрес

Для отображения действий адреса, использовать кнопку с отображением списка, вместо командной панели.

### Текущий вариант:

Электронная почта:

Фактический адрес:

Другое: - входит в холдинг?"/>

Необходимо уточнить.

Всплывающее меню:

- Ввести комментарий
- Адрес на Яндекс.Картах
- Адрес на Google Maps
- Заполнить

### Новый вариант:

Демо: Главное | Демо: Дополнительное | Адреса, телефоны

Юридический адрес:

Фактический адрес: [127591, Москва г, ш Дмитровское, д. 100, к. 2](#)

Дополнительный [Карагандинская область, г. Караганда, д. 32г, кв. 404](#)

Здесь может быть комментарий к адресу

Показать на карте

Всплывающее меню:

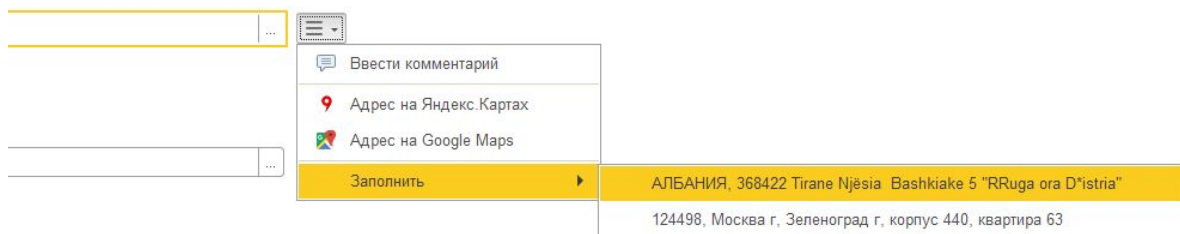
- Ввести комментарий
- Адрес на Яндекс.Картах
- Адрес на Google Maps



## Изменение отображения реквизитов с типом КИ Адрес

Для ускорения заполнения адресов, добавить кнопку выпадающего списка.

Текущий вариант:



Новый вариант:

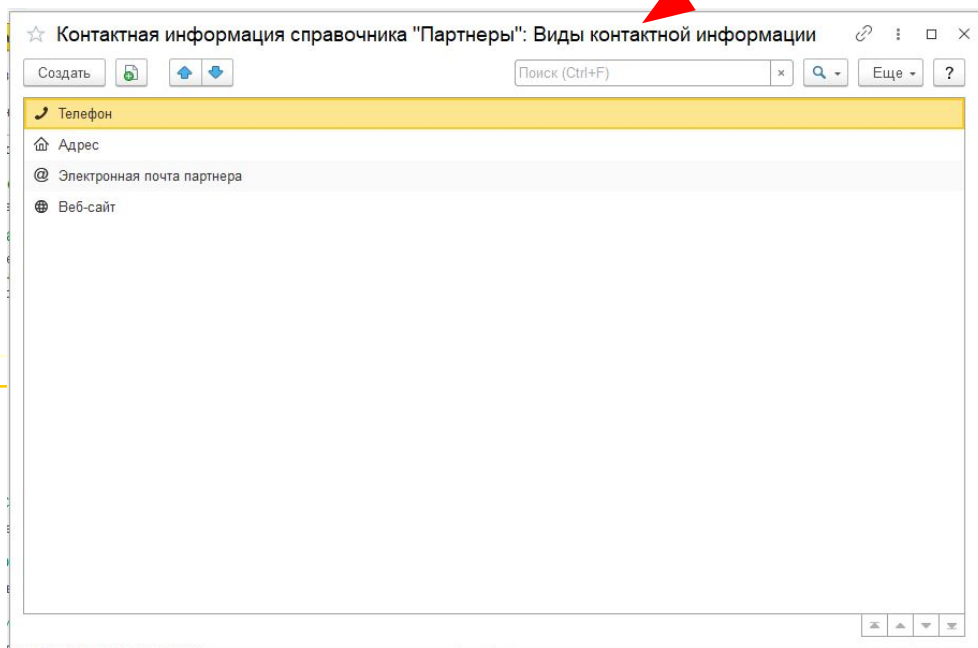
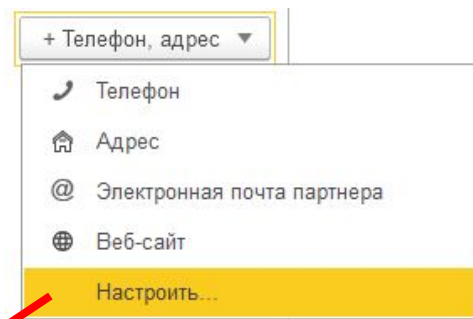




## Открытие настроек видов КИ

Добавление возможности открытия формы списка видов КИ, с отбором по виду справочника.

- При нажатии на кнопку «+ адрес, телефон» отображать иконки в зависимости от типов КИ;
- Если у пользователя есть роль **ДобавлениеИзменениеВидовКонтактнойИнформации** или **ПолныеПрава**, при нажатии на кнопку «+ адрес, телефон» реализовать отображение кнопки «Настроить...».





## Планируемые изменения КИ

Текущий вариант:

Адреса, телефоны

Телефон:  ...  Примечание

Адрес:

Электронная почта партнера:  Примечание

Веб-сайт: [www.1ci.com](http://www.1ci.com)   
Официальный сайт

+ Телефон, адрес ▾

Новый вариант:

Адреса, телефоны

Электронная почта партнера:  Примечание

Веб-сайт: [www.1ci.com](http://www.1ci.com)   
Официальный сайт

+ Телефон, адрес ▾

- Телефон
- Адрес
- Электронная почта партнера
- Веб-сайт
- Настроить...

☆ Электронная почта партнера (Вид контактной ин... ? □ ×

Записать и закрыть Записать Еще ?

Тип: Адрес электронной почты

Наименование: Электронная почта партнера

Группа: Контактная информация справочника "Партнеры"

Отображать всегда ?  Запрещать ввод некорректных адресов

Обязательное заполнение  Разрешить ввод нескольких значений

Идентификатор для формул: ЭлектроннаяПочтаПартнера

Выводить не все виды КИ на форму.

Виды КИ, которые выводятся не всегда, выводятся только после добавления и заполнения пользователем из формы.

Добавить реквизит «Выводить на форме всегда» для справочника Виды Контактной Информации.

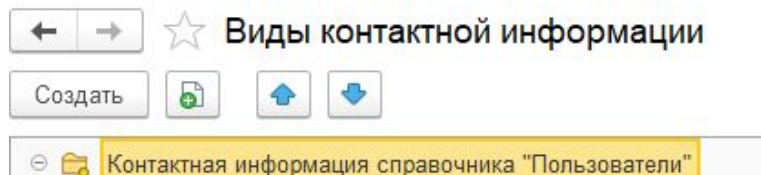
При установке обязательного заполнения, устанавливать выводить всегда, без возможности снятия.

В обработке обновления ИБ реализовать установку свойства «Выводить на форме всегда» для всех существующих видов КИ.

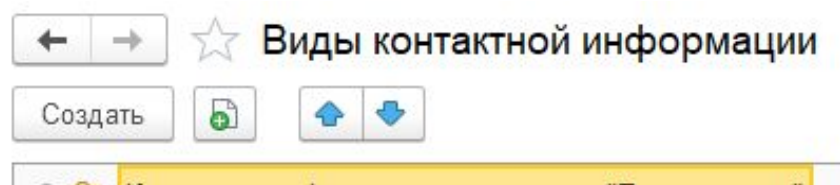


## Подключаемые команды

Текущий вариант:



Предлагаемый вариант:



После изменения отображения настроек порядка элементов на компактное отображение, компактный вид настроек порядка элементов будет во всех формах, где используется данная настройка.

При определении видов отображаемых команд реализовать возможность изменять свойство «Отображение» для ГруппыКнопок.

Сейчас можно изменять свойство «Отображение» только для Подменю.

Т.к. сейчас возможно указывать только тип ОтображениеКнопки.

Предлагаем сделать составной тип (ОтображениеКнопки, ОтображениеГруппыКнопок)

Пример изменения отображения группы кнопок:

```
// См. ПодключаемыеКомандыПереопределяемый.ПриОпределенииВидовПодключаемыхКоманд
Процедура ПриОпределенииВидовПодключаемыхКоманд(ВидыПодключаемыхКоманд) Экспорт
    Вид = ВидыПодключаемыхКоманд.Добавить ();
    Вид.Имя = "НастройкаПорядкаЭлементов";
    Вид.ИмяПодменю = "НастройкаПорядкаЭлементов";
    Вид.Заголовок = НСтр("ru = 'Настройка порядка элементов'");
    Вид.ВидГруппыФормы = ВидГруппыФормы.ГруппаКнопок;
    Вид.Отображение = ОтображениеГруппыКнопок.Компактное;
КонецПроцедуры
```





# Интерактивно размещенные элементы на форме

Для увеличения производительности, а так же упрощения читаемости программного кода, заменить ИсключаемыеВиды (Массив), на РазмещеныНаФорме (Соответствие)

Текущий вариант:

```
// СтандартныеПодсистемы.КонтактнаяИнформация
ИсключаемыеВиды = Новый Массив;
ИсключаемыеВиды.Добавить (УправлениеКонтактнойИнформацией.ВидКонтактнойИнформацииПоИмени ("_ДемоАдресКонтрагента"));
ИсключаемыеВиды.Добавить (УправлениеКонтактнойИнформацией.ВидКонтактнойИнформацииПоИмени ("_ДемоEmailКонтрагента"));
ИсключаемыеВиды.Добавить (УправлениеКонтактнойИнформацией.ВидКонтактнойИнформацииПоИмени ("_ДемоSkypeКонтрагенты"));

ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации = УправлениеКонтактнойИнформацией.ПараметрыКонтактнойИнформации ();
ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации.ОтложеннаяИнициализация = Истина;
ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации.ИсключаемыеВиды = ИсключаемыеВиды;

УправлениеКонтактнойИнформацией.ПриСозданииНаСервере (ЭтотОбъект, Объект, ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации);
// Конец СтандартныеПодсистемы.КонтактнаяИнформация
```

Новый вариант:

```
// СтандартныеПодсистемы.КонтактнаяИнформация
РазмещеныНаФорме = Новый Соответствие;
РазмещеныНаФорме.Вставить ("_ДемоАдресКонтрагента", Истина);
РазмещеныНаФорме.Вставить ("_ДемоEmailКонтрагента", Истина);
РазмещеныНаФорме.Вставить ("_ДемоSkypeКонтрагенты", Истина);

ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации = УправлениеКонтактнойИнформацией.ПараметрыКонтактнойИнформации ();
ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации.ОтложеннаяИнициализация = Истина;
ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации.РазмещеныНаФорме = РазмещеныНаФорме;

УправлениеКонтактнойИнформацией.ПриСозданииНаСервере (ЭтотОбъект, Объект, ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации);
// Конец СтандартныеПодсистемы.КонтактнаяИнформация
```

## Возможность отключения отображения кнопки добавления контактной информации на форме владельца

Дополнительные Параметры Контактной Информации. Добавлен параметр:

\* РазрешитьДобавлениеПолей - Булево - если Истина, то на форме владельца контактной информации, будет отображена кнопка для добавления дополнительной контактной информации

Примеры установки параметра: (В процедуре ПриСозданииНаСервере)

```
// СтандартныеПодсистемы.КонтактнаяИнформация
ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации = УправлениеКонтактнойИнформацией.ПараметрыКонтактнойИнформации();
ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации.ИмяЭлементаДляРазмещения = "ГруппаКонтактнаяИнформация";
ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации.ПоложениеЗаголовкаКИ = ПоложениеЗаголовкаЭлементаФормы.Лево;
ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации.РазрешитьДобавлениеПолей = Ложь;
УправлениеКонтактнойИнформацией.ПриСозданииНаСервере(ЭтотОбъект, Объект, ДополнительныеПараметрыКонтактнойИнформации);
// Конец СтандартныеПодсистемы.КонтактнаяИнформация
```

\_ДемоЗаказПокупателя - демонстрация нового параметра «РазрешитьДобавлениеПолей», для отключения отображения кнопки добавления контактной информации.

---

---



# **Развитие подсистемы «Контактная информация»**

**Спасибо за внимание!**

---

---