



НОРБИТ
Группа компаний ЛАНИТ

Инструкция пользователя Настройка множественного выбора для текстового поля в BPMSoft

**19.09.2024
Версия 1.7**

Оглавление

1 Введение.....	3
2 Настройка множественного выбора для текстового поля в BPMSoft	4
2.1 Назначение	4
2.2 Особенности использования	4
2.3 Описание работы пользователя.....	4
2.4 Примечания и ограничения.....	12

1 Введение

Настоящий документ определяет методику использования приложения Настройка множественного выбора для текстового поля в BPMSoft.

В рамках документа рассматривается функциональность, связанная с настройкой множественного выбора для текстового поля. Перечень основных объектов системы представлен в таблице Таблица 1.

Таблица 1. Перечень основных объектов

Термин	Описание
Раздел	Отдельный модуль системы, предназначенный для работы с объектами определенного класса и отличающийся особой функциональностью. Примерами раздела являются разделы [Контрагенты], [Контакты] и т. д.
Объект	Какая-либо сущность системы, отражающая бизнес-объект. Например, контрагент является объектом системы. К объектам также относятся все объекты разделов и деталей (например, адрес контрагента), а также справочники (например, город, страна).
Запись	Строка реестра, определяющая основные параметры отдельного объекта системы. Записи всех разделов именуются по названию соответствующих объектов системы (например, запись о контрагенте, запись о контакте и т. д.).
Карточка записи	Элемент системы, предназначенный для ввода и редактирования записей реестра. Именуется по названию соответствующих объектов системы (например, карточка контрагента, карточка контакта и т. д.).
Вкладка	Элемент графического интерфейса пользователя, который дает возможность переключения в одном окне между несколькими наборами элементов интерфейса. Можно добавлять новые вкладки, редактировать существующие, а также управлять порядком, в котором они отображаются на странице.
Деталь	Элемент системы, предназначенный для хранения дополнительной информации об объекте системы. Например, на отдельных деталях раздела Контрагенты сохраняется информация о контактных лицах выбранного контрагента либо информация о договорах, заключенных с этим контрагентом. Перечень деталей каждого раздела системы различен.

2 Настройка множественного выбора для текстового поля в BPMSoft

2.1 Назначение

Настройка множественного выбора для текстового поля в BPMSoft.

2.2 Особенности использования

Приложение позволяет без дополнительных средств разработки преобразовать обычное текстовое поле в поле с возможностью множественного выбора значений из существующего в системе справочника. Ввод значений в текстовое поле с множественным выбором осуществляется привычным для пользователя способом – с помощью выбора значений в модальном окне.

Приложение позволяет настроить текстовое поле с множественным выбором в любом разделе системы.

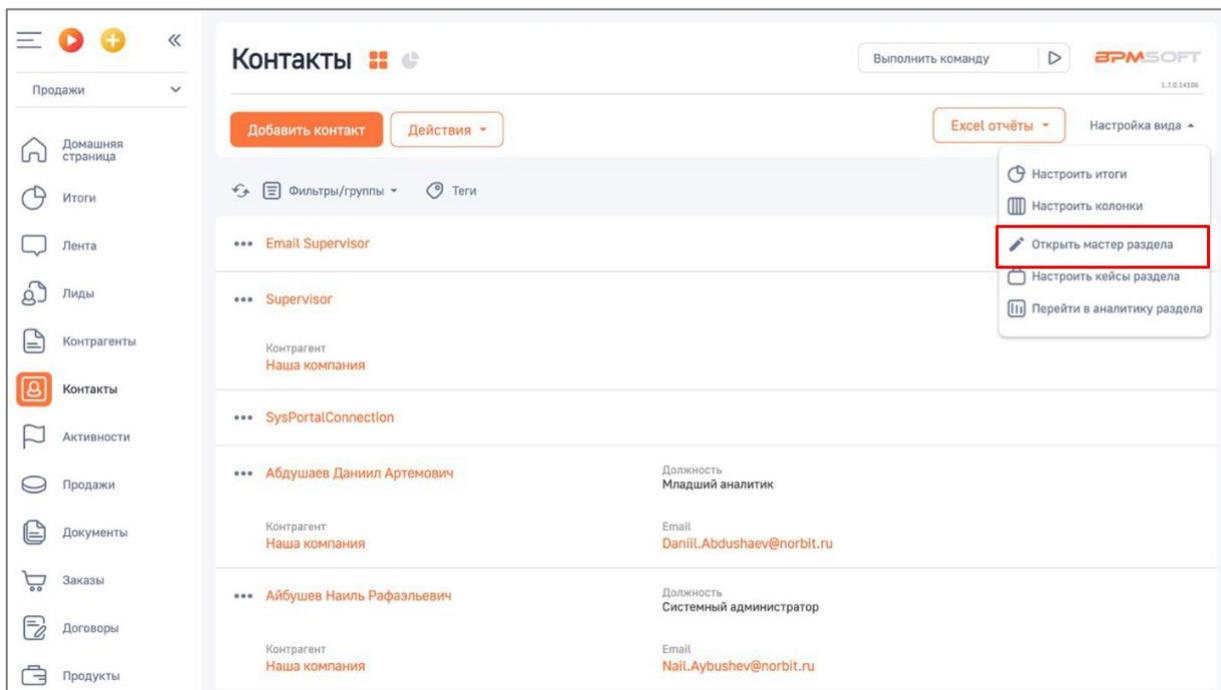
2.3 Описание работы пользователя

В качестве примера использования приложения представлена инструкция по добавлению текстового поля с множественным выбором в раздел [Контакты].

Для настройки множественного выбора для текстового поля необходимо выполнить следующие шаги:

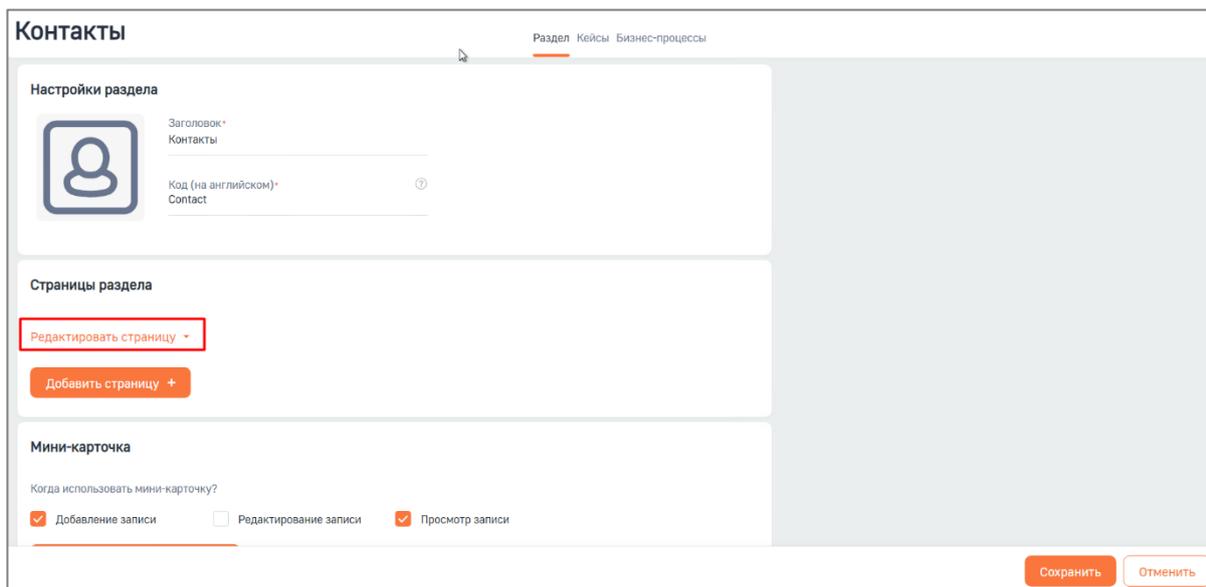
1. Откройте раздел [Контакты], в меню [Настройка вида] перейдите в [Мастер раздела] (Рис. 1).

Рис. 1 – Открытие [Мастера раздела]



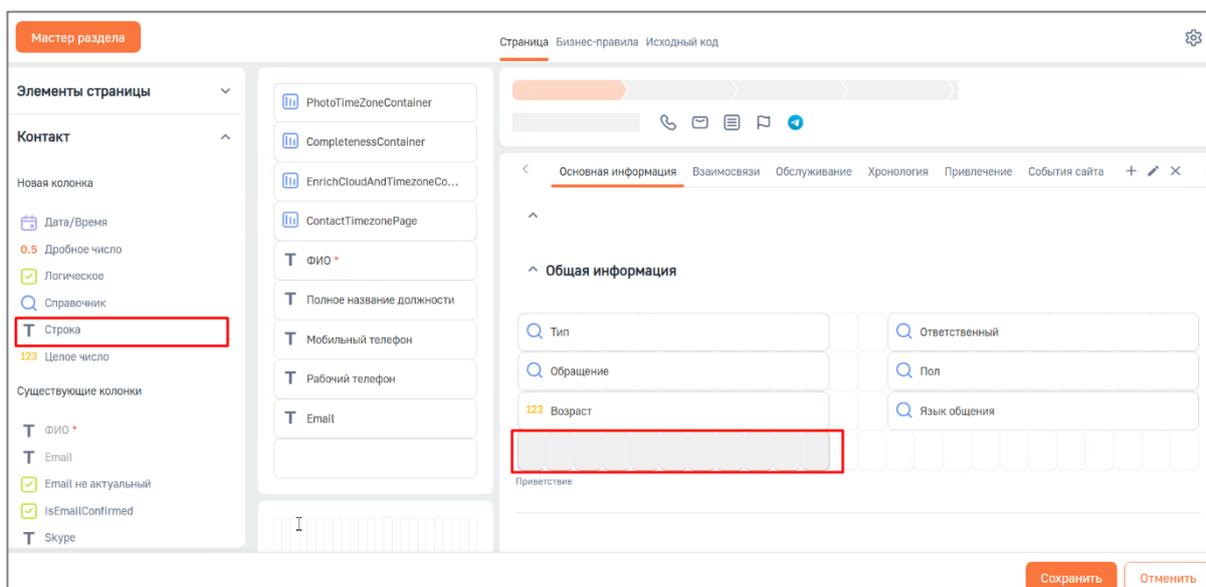
2. Нажмите на кнопку [Редактировать страницу] в [Мастере раздела] для открытия страницы редактирования раздела (Рис. 2).

Рис. 2 – Открытие страницы редактирования раздела [Контакты]



3. Добавьте элемент с типом [Строка] на страницу раздела (Рис. 3).

Рис. 3 – Добавление элемента с типом [Строка] на страницу раздела [Контакты]

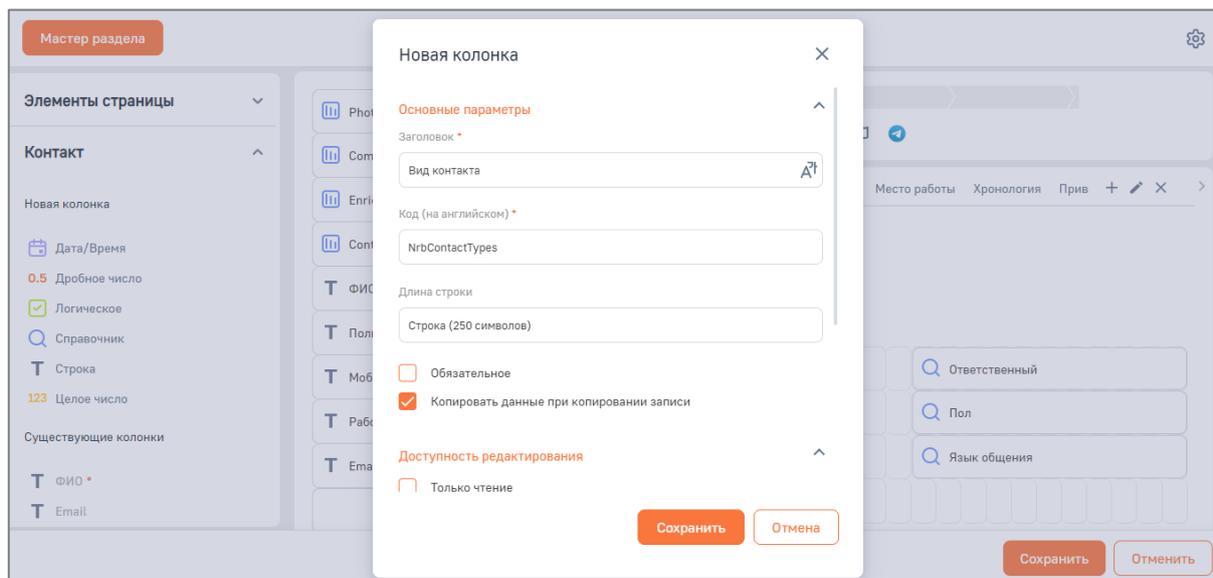


4. В открывшемся модальном окне, заполните поля следующими значениями:

- [Заголовок] = «Вид контакта»;
- [Код] = «NrbContactTypes»;
- [Длина строки] = «250 символов».

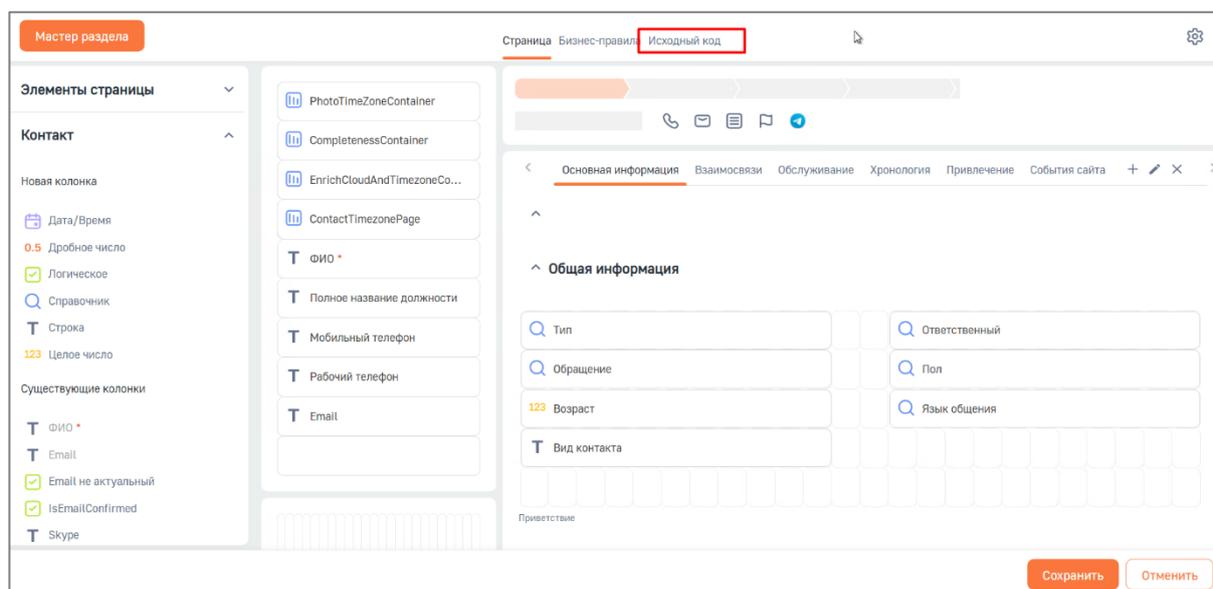
Нажмите кнопку [Сохранить] (Рис. 4).

Рис. 4 – Заполнение значений добавляемого текстового поля



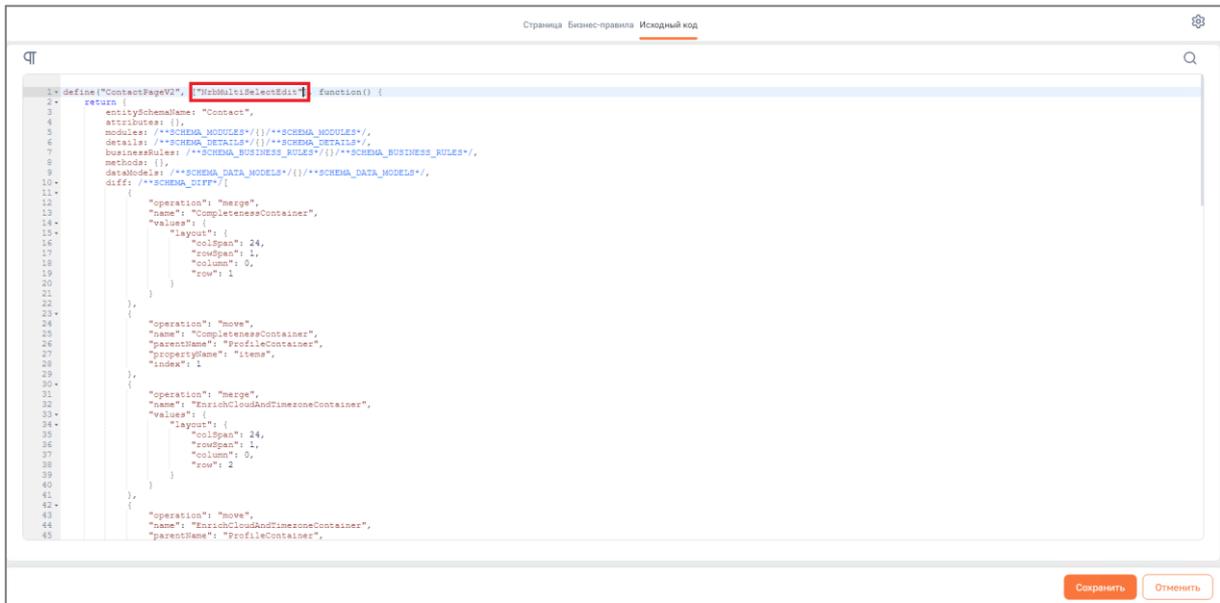
5. Перейдите на вкладку [Исходный код] (Рис. 5).

Рис. 5 – Вкладка [Исходный код] на странице редактирования раздела [Контакты]



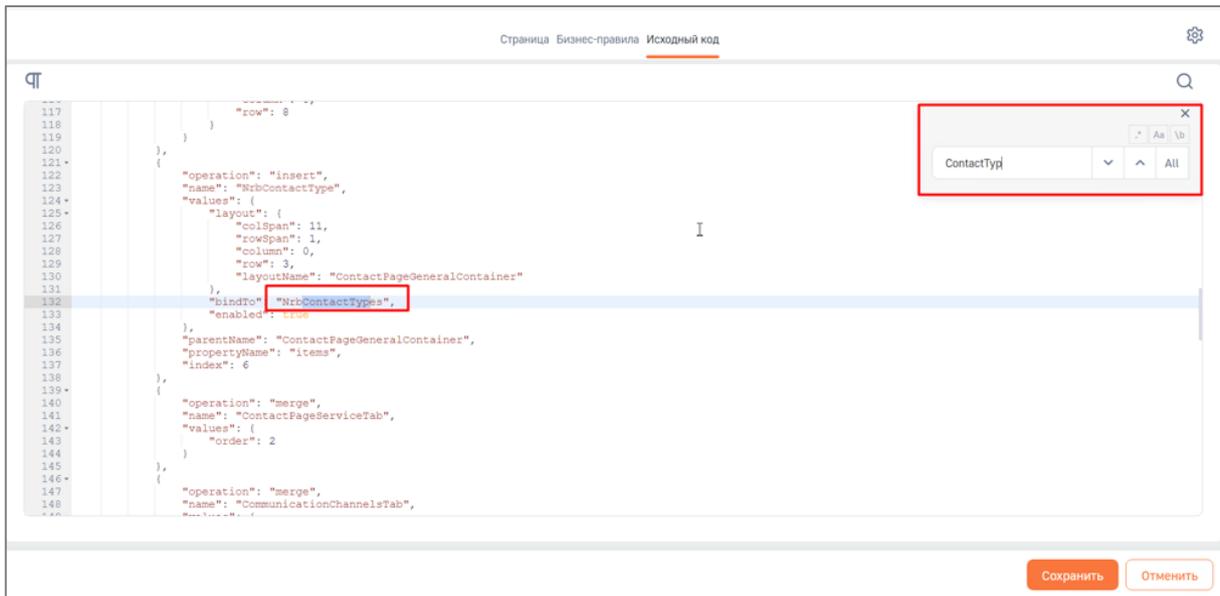
6. В строке [define] в квадратных скобках укажите текст «NrbMultiSelectEdit» для добавления модуля (Рис. 6).

Рис. 6 – Добавление модуля для настройки множественного выбора в текстовом поле



7. Нажмите сочетание клавиш CTRL+F и найдите поле, добавленное на шагах 3–4. Для поиска используйте значение поля [Код] данного элемента (Рис. 7).

Рис. 7 – Поиск добавленного текстового поля



8. Внесите изменения в код:
 - В элемент [values] добавьте значения:
 - «itemType»: BPMSoft.ViewItemType.COMPONENT;
 - «className»: «BPMSoft.NrbMultiSelectEdit»;
 - «lookupEntity»: «ContactType»;
 - «caption»: «Вид контакта».
 - Строку «bindTo»: «NrbContactTypes» замените на:
 - «value»: {«bindTo»: «NrbContactTypes»}.

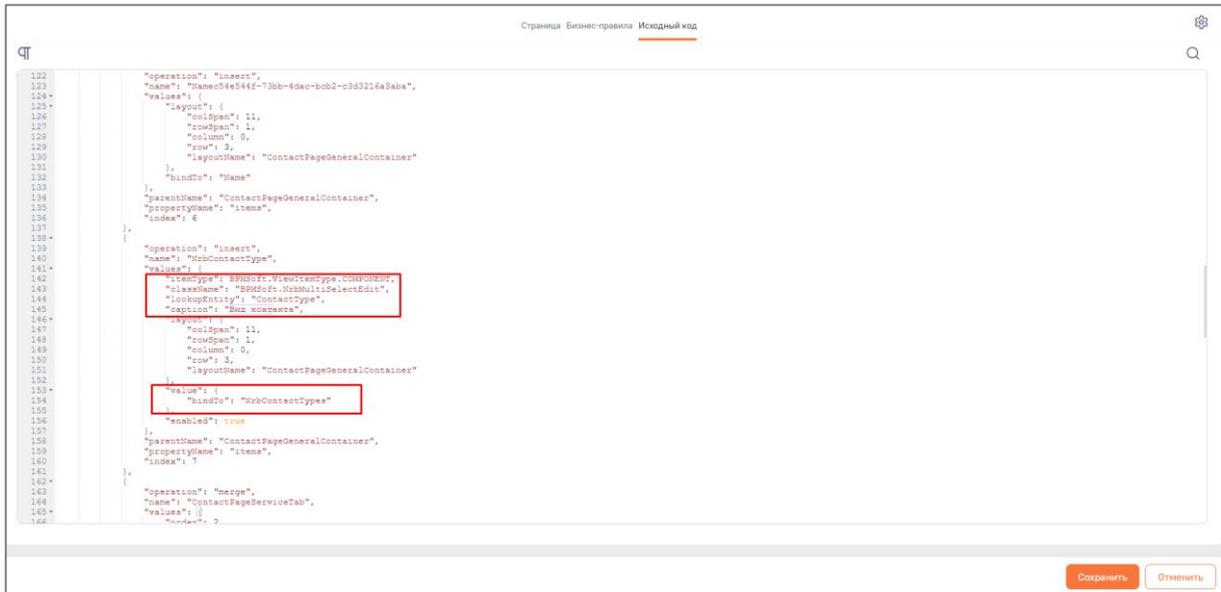
Сохраните внесенные изменения, нажав на кнопку [Сохранить] (Рис. 8). Выйдите из [Мастера раздела].

Примечание:

В строке «lookupEntity» после двоеточия необходимо указывать код справочника, на который ссылается текстовое поле с множественным выбором. В примере это справочник с кодом «ContactType».

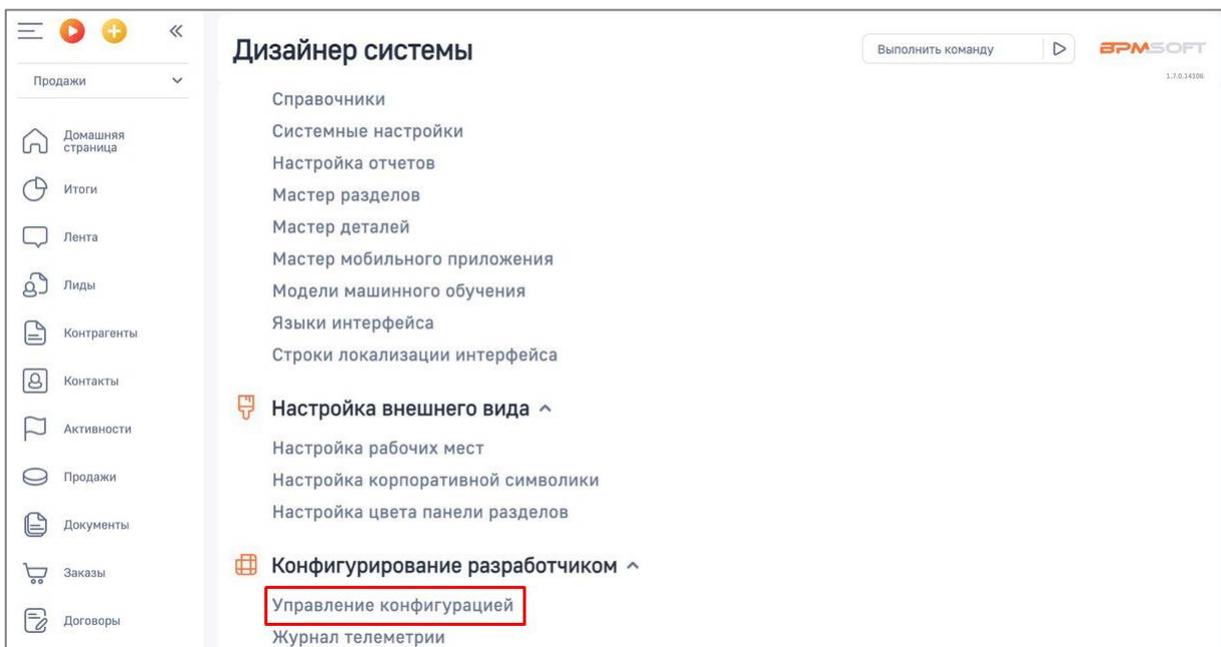
В строке «caption» после двоеточия необходимо указывать заголовок текстового поля, для которого настраиваете множественный выбор. В примере это поле «Вид контакта».

Рис. 8 – Настройка множественного выбора для текстового поля на вкладке [Исходный код]



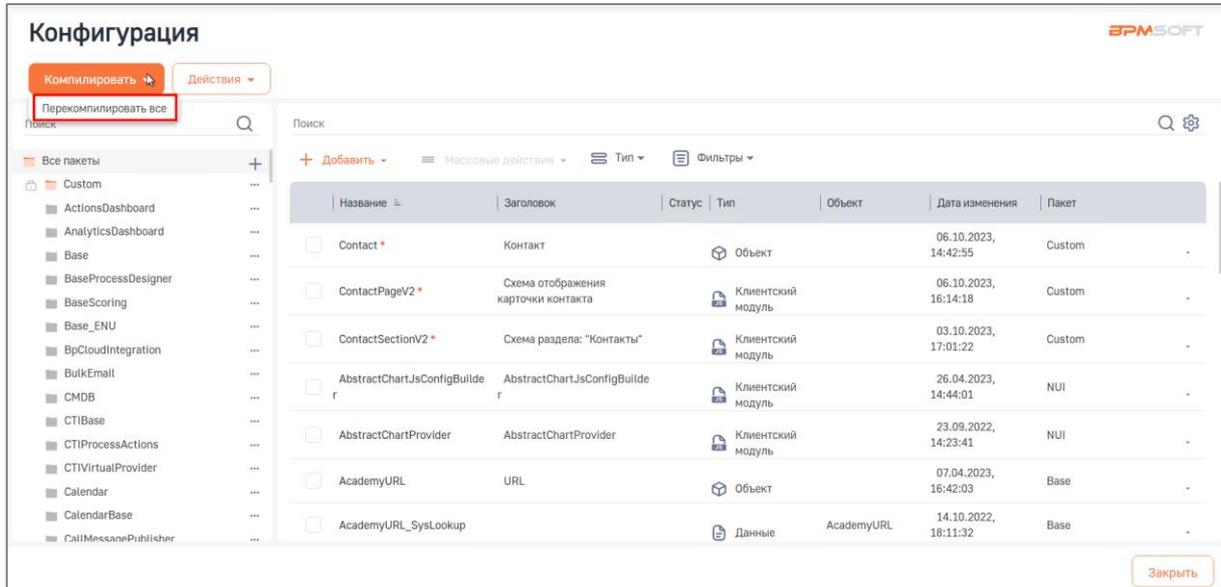
9. Перейдите в раздел [Дизайнер системы] и откройте раздел [Управление конфигурацией] (Рис. 9).

Рис. 9 – Переход в раздел [Управление конфигурацией]



10. Нажмите на кнопку [Компилировать], выберете команду [Перекompиллировать все] (Рис. 10).

Рис. 10 – Команда [Перекompиллировать все]



11. После завершения процесса компиляции, вернитесь в раздел [Контакты], откройте любую запись реестра (Рис. 11, Рис. 12).

Рис. 11 – Переход в раздел [Контакты]

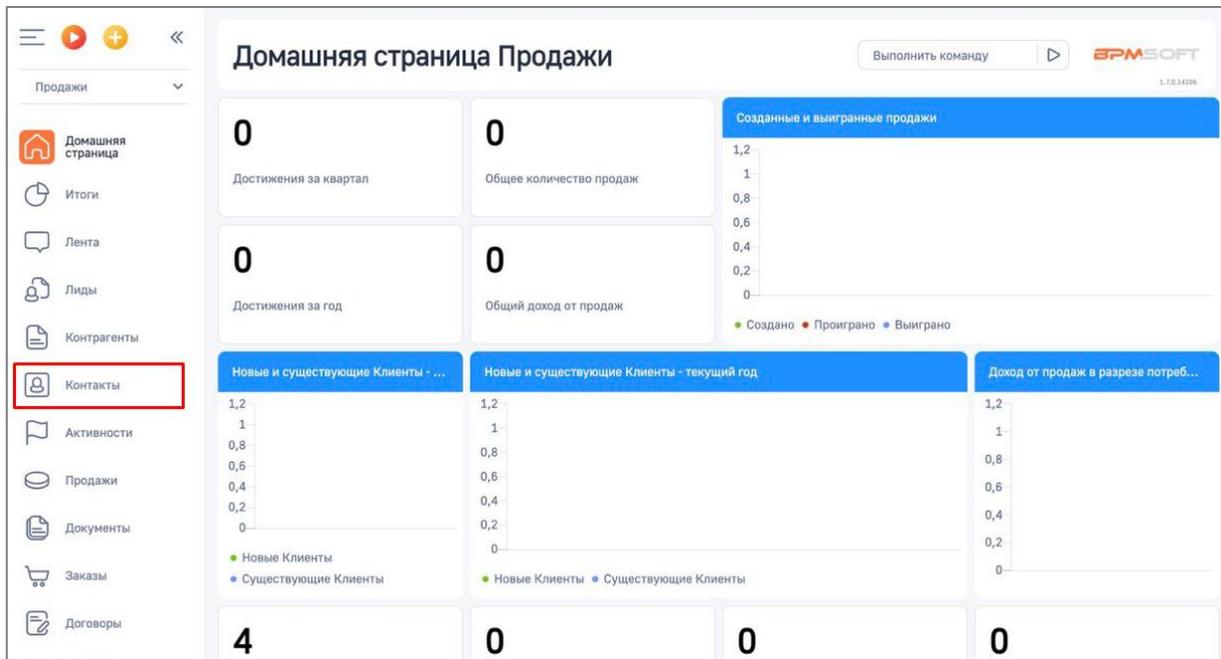
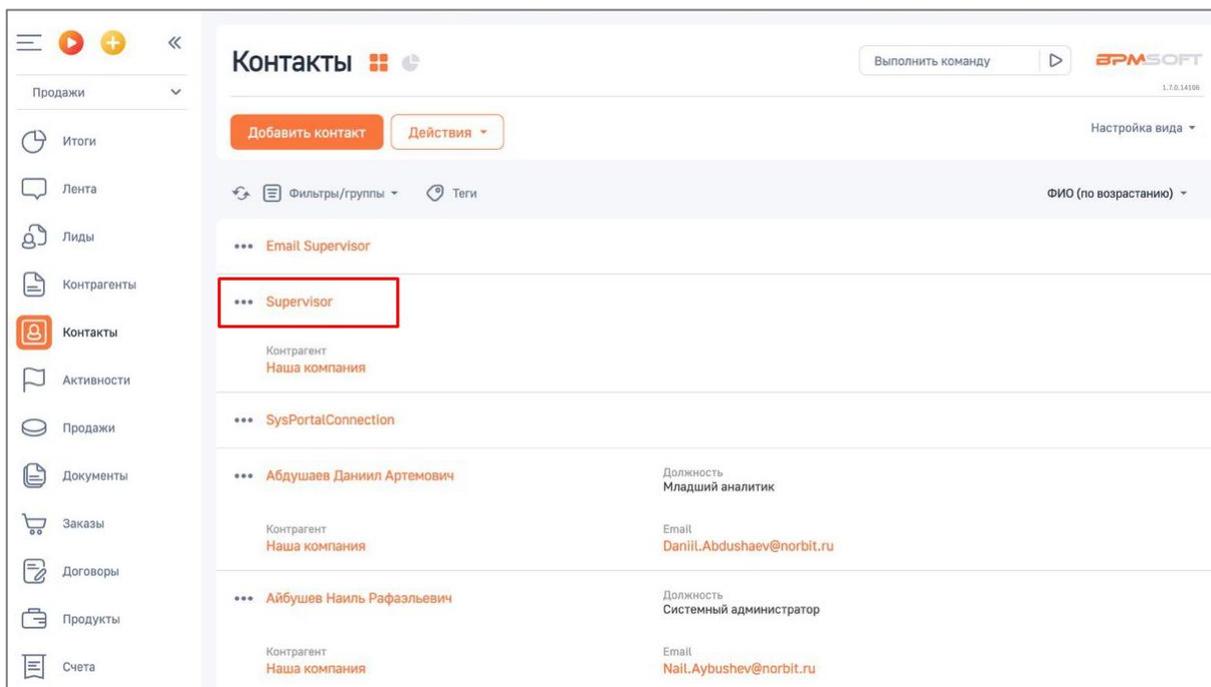
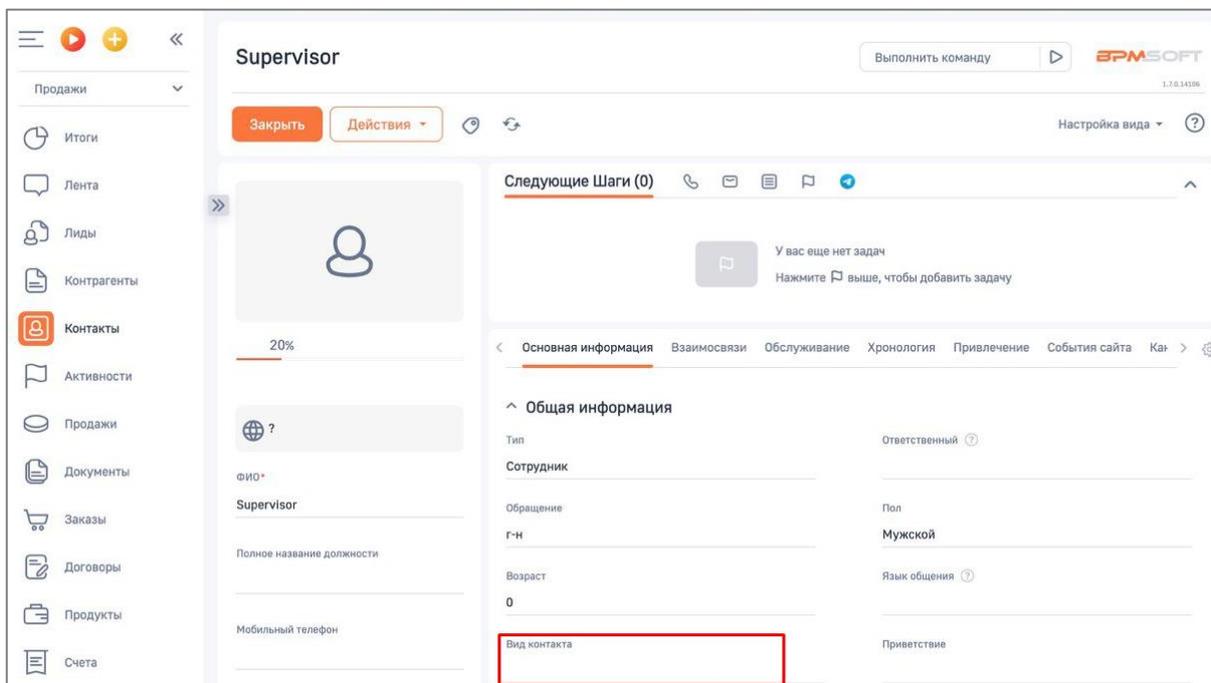


Рис. 12 – Открытие записи в разделе [Контакты]



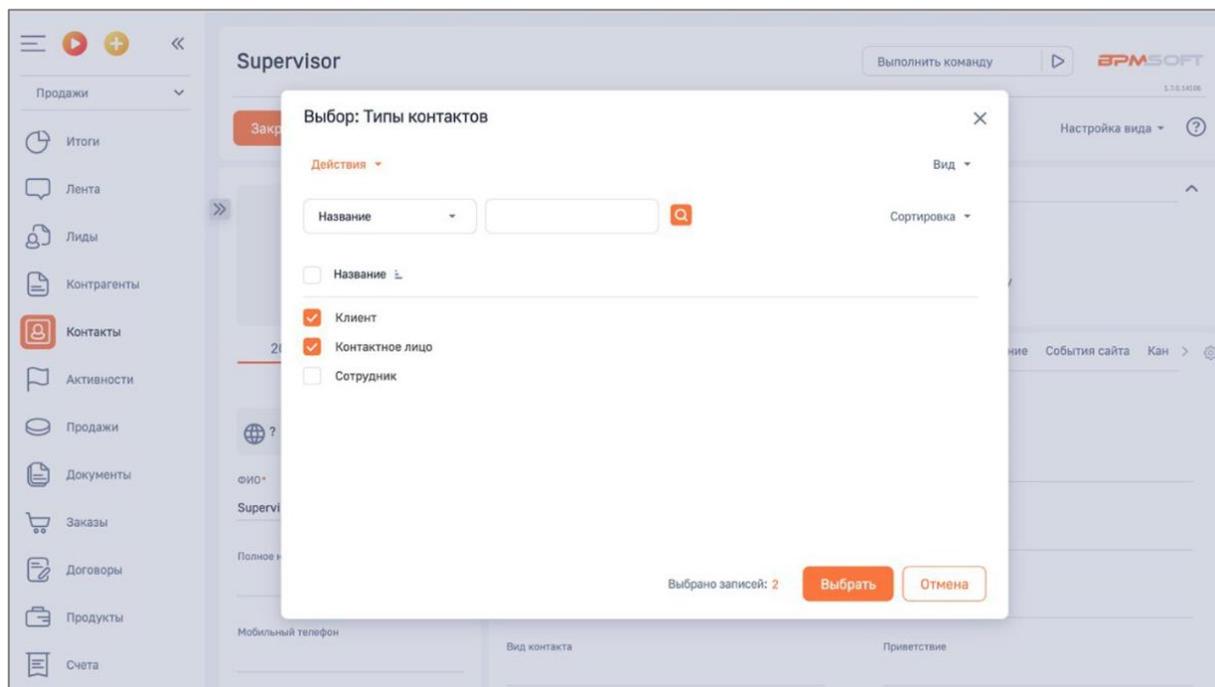
12. На открывшейся странице записи найдите текстовое поле [Вид контакта], для которого настраивали множественный выбор. Нажмите на иконку [Лупа] для добавления значений в поле [Вид контакта] (Рис. 13).

Рис. 13 – Настроенное текстовое поле [Вид контакта] с множественным выбором



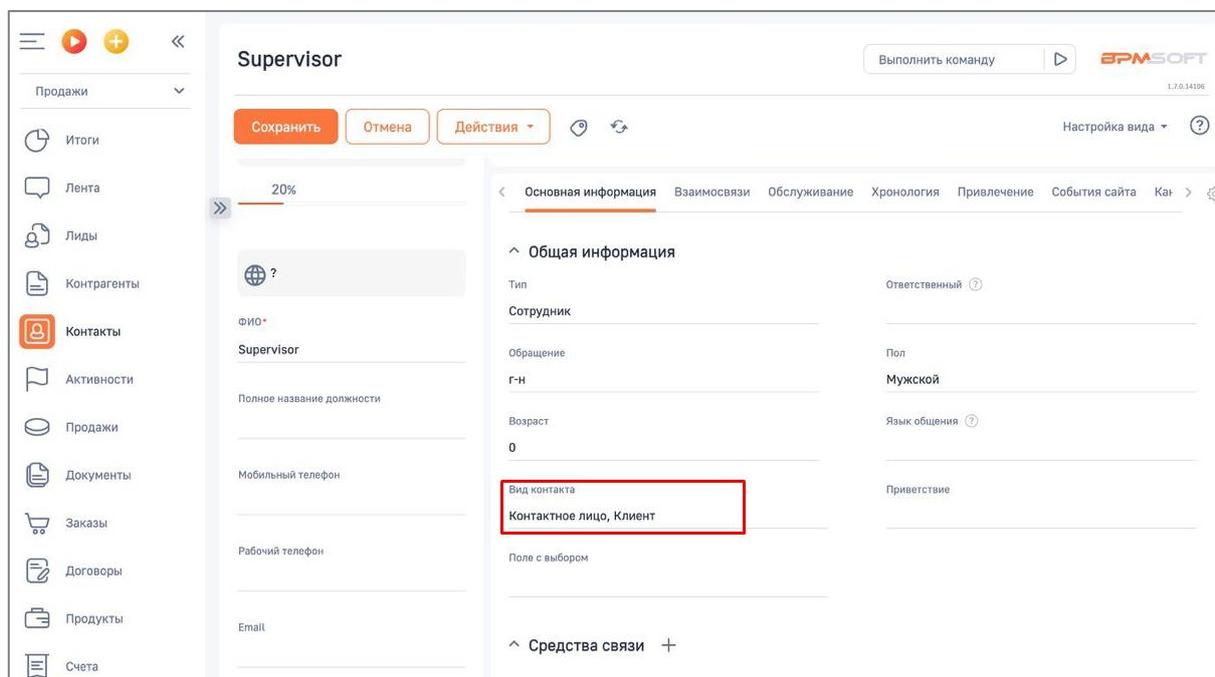
13. В открывшемся модальном окне с помощью чекбоксов выберите необходимые значения и нажмите кнопку [Выбрать] (Рис. 14).

Рис. 14 – Выбор значений для текстового поля [Вид контакта] с множественным выбором



14. В поле [Вид контакта] через запятую отображены выбранные на предыдущем шаге значения (Рис. 15).

Рис. 15 – Отображение значений текстового поля [Вид контакта] с множественным выбором



2.4 Примечания и ограничения

Перед тем как приступить к настройке текстового поля с множественным выбором, в системе должен быть настроен справочник, на который будет ссылаться это поле для выбора значений.

При добавлении поля с типом [Строка] на страницу редактирования в поле [Код] указывается префикс в соответствии со значением системной настройки «Префикс названия объекта».