

Настройка вычисляемого программного отбора

Примеры настройки программного отбора

В данной инструкции приводятся примеры настройки вычисляемого программного отбора в программе Конструктор БизнесПроцессов®.



www.1bpm.ru
mail@1bpm.ru

Фрагмент справки по настройке сценария:

- **Объект и Объекты** - для выполнения задачи требуется выбрать объект или несколько объектов указанного **вида** по установленному **отбору**.
 - Если в отбор добавить пустое значение, то это значение будет заполняться объектом процесса при совпадении типов значения. Например, если добавлен пустой отбор *Контрагент = ""*, а в качестве объекта процесса будет указан элемент справочника «Контрагенты», то в отбор подставится значение объекта.
 - Если в отбор добавить пустое значение, а в **представлении** отбора указать строку программного кода, то это значение будет заполняться результатом вычисления этого программного кода. Пример №1: если в представлении пустого отбора указать строку « *Процесс.Объект* », то в отбор подставится рассчитанное значение, которое будет соответствовать объекту процесса. Пример №2: если добавлен пустой отбор для справочника «Номенклатура» вида *Ссылка в списке ""*, а в представлении указана строка « *Процесс.Объект. Товары. ВыгрузитьКолонку("Номенклатура")* », то выбор номенклатуры будет ограничен только теми товарами, которые присутствуют в табличной части объекта процесса.
 - Доступные для использования переменные: *_Объект* - объект текущего процесса, *_Процесс* - процесс, к которому относится текущая задача, *_Задача* - текущая задача.

1-ый вариант программного отбора

НАСТРОЙКА

Процесс запускается по объекту-источнику, вид – справочник «Контрагенты».

В настройках выполнения задачи по этому процессу указан выбор **объекта** вида «Соглашения с клиентами». В качестве отбора указан пустой отбор:

Поле	Вид сравнения	Значение
Отбор		
<input checked="" type="checkbox"/>	Контрагент	Равно

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Запускаем процесс и указываем объект процесса.

В **задаче**, при выборе **объекта** задачи, доступный список выбора будет ограничен **только** соглашениями указанного в процессе контрагента. В соответствии с указанным в настройках сценария отбором.

Видеопример
[Выбор соглашения.](#)

Процесс (создание) *

Запустить Карта

Основные Подробно Дополнительно

Сценарий №3

Объект: Видео маркет

Настройка действия

Готово ?

Для завершения действия требуется указать:

☐ Комментарий

☐ Вариант из списка

☐ Чек-лист

✓ **Дополнительно**

☐ Дата

☐ Показатель

✓ ☒ **Объект** [Справочник.СоглашенияСКлиентами](#)

Контрагент Равно ""

Описание...

☐ Объекты

☐ Автоматически завершать задачу по условию

Название кнопки ✓ **"Выполнена"** в задаче:

По умолчанию: "Выполнена"

☐ Открывать следующую задачу ?

Соглашения об условиях продаж

Тип: Все Организация: Менеджер:

Выбрать Создать индивидуальное соглашение

Наименование	Тип соглашения	Состояние	Действует по	Валюта цен	Организация
Видео маркет	Индивидуальное	Действует		EUR	Торговый дом "К...
Видео маркет	Индивидуальное	Действует		EUR	Торговый дом "К...

Объект:

Основные Дополнительно

2-ой вариант программного отбора

НАСТРОЙКА

Процесс запускается по объекту-источнику, вид – документ «Заказ клиента».

В настройках выполнения задачи по этому процессу указан выбор объекта вида «Номенклатура».

При этом, номенклатура в задаче должна выбираться **только** из той, которая указана в заказе клиента.

В качестве отбора указан пустой отбор с дополнительным представлением. Это представление будет использоваться при вычислении значения отбора. В данном примере результатом вычисления будет список товаров. Этот список будет установлен в качестве отбора с видом сравнения «В списке».

Переменная _Процесс – это ссылка на процесс, по которому запущена задача.

Поле	Вид сравнения	Значение	Режим ото...	Представление
Отбор				
<input checked="" type="checkbox"/>	Ссылка	В списке	Быстрый д...	_Процесс.Объект.Товары.ВыгрузитьКолонку("Номенклатура")

Настройка действия

Готово ?

Для завершения действия требуется указать:

- ☐ Комментарий
- ☐ Вариант из списка
- ☐ Чек-лист
- ☒ Дополнительно
 - ☐ Дата
 - ☐ Показатель
 - ☒ Объект [Справочник.Номенклатура](#)

_Процесс.Объект.Товары.ВыгрузитьКолонку ... x

Описание...

☐ Объекты

☐ Автоматически завершать задачу по условию

Название кнопки **"Выполнена"** в задаче:

По умолчанию: "Выполнена"

☐ Открывать следующую задачу ?

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Запускам процесс по заказу клиента.

Табличная часть «Товары» указанного заказа содержит 4 различных товара.

Процесс (создание) *

Запустить Карта ?

Основные Подробно Дополнительно

Сценарий №2

Объект: Заказ клиента ТД00-000019 от 29.04.2017 13:23:48

Ж К Ч

Еще -

Основное		Товары (6)	Доставка	Дополнительно
Добавить		↑ ↓		
N	Номенклатура			
1	Комбайн кухонный BINATONE FP 67			
2	Комбайн кухонный BINATONE FP 67			
3	Кофеварка JACOBS (Австрия)			
4	Миксер SOLAC мод.545			
5	Соковыжималка BINATONE JE 102			
6	Соковыжималка BINATONE JE 102			

В задаче, при выборе **объекта** задачи, доступный список выбора будет ограничен **только** товарами из указанного в процессе заказа клиента.

Видеопримеры:

[Выбор товара из заказа](#)

[Выбор товара из заказа с учетом комментария](#)

☆ Выполнить действие (Заказ клиента ТД00-000019 от 29.04.201...

Закрыть В работе

Номенклатура

Номер: 000000019

Основание: Сценарий №2

Источник события: Заказ клиен

Подробное описание не задан

Код Наименование Артикул

000000057	Комбайн кухонный BINATONE FP 67	KB- 900
000000103	Кофеварка JACOBS (Австрия)	KA-879
000000097	Миксер SOLAC мод.545	M-545
000000090	Соковыжималка BINATONE JE 102	CO-77777

Товар по заказу:

Основные Дополнительно