



Модуль интеграции 1С с ОФД-Я.
Дополнение к 1С: БП 3.0

Инструкция пользователя

ВЕРСИЯ ДОКУМЕНТА 1.0.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1	ВВЕДЕНИЕ.....	3
1.1	НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ДОКУМЕНТА.....	3
1.2	ГЛОССАРИЙ.....	3
2	ОСНОВНОЕ	4
2.1	ЗАПУСК ОБРАБОТКИ	4
2.2	РАБОТА С ОБРАБОТКОЙ	5
2.2.1	СПИСОК ККТ	5
2.2.2	КАССОВЫЕ ЧЕКИ	8
2.2.3	ПОМОЩНИК СОЗДАНИЯ НОМЕНКЛАТУРЫ	9
2.2.4	ЗАГРУЗКА ДОКУМЕНТОВ.....	13

1 ВВЕДЕНИЕ

1.1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ДОКУМЕНТА

Данный документ содержит инструкцию пользователя для применения Модуль интеграции 1С с ОФД-Я. Дополнение к 1С: БП 3.0

Главной целью является ознакомление пользователей с функционалом модуля при выполнении задач по загрузке, обработке данных из ОФД Ярус и вывода аналитики.

1.2 ГЛОССАРИЙ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Термин	Определение
Модуль	Модуль интеграции 1С с ОФД-Я. Дополнение к 1С: БП 3.0
Токен	Электронный ключ полученный в личном кабинете ОФД

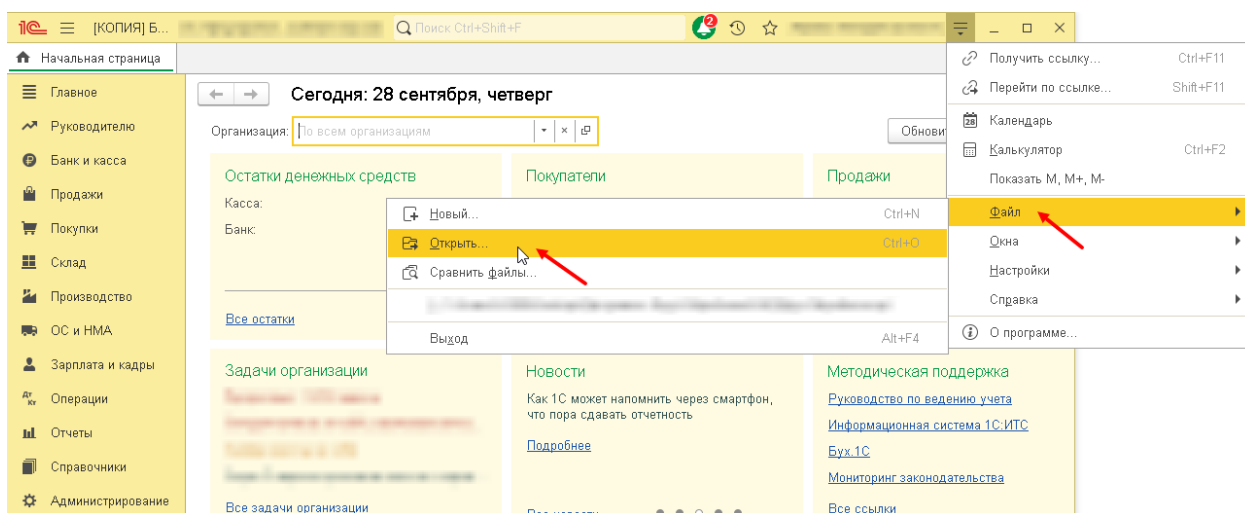
СОКРАЩЕНИЯ

Сокращение	Значение
ОФД	Оператор фискальных данных
БП	1С: Бухгалтерия предприятия
ККТ	Контрольно кассовая техника
ЛК	Личный кабинет
ТЧ	Табличная часть

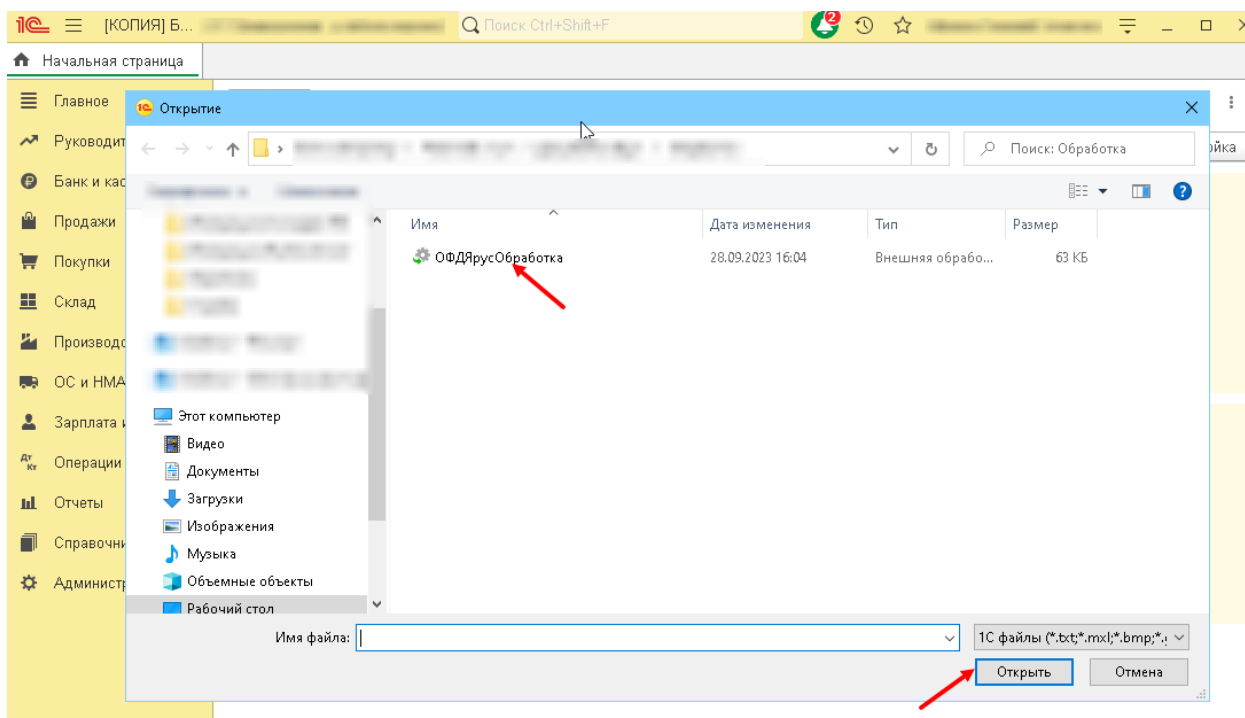
2 ОСНОВНОЕ

2.1 ЗАПУСК ОБРАБОТКИ

1. В Главном меню перейти в раздел – Сервис и настройки.
2. Далее перейти по пункту Файл, далее Открыть.



3. Далее перейти в каталог содержащий внешнюю обработку «ОФДЯрусОбработка.erf». Выбрать файл, открыть.



2.2 РАБОТА С ОБРАБОТКОЙ

Данная инструкция предусматривает вариант работы пользователя, когда все первоначальные настройки обработки были выполнены согласно «Инструкции администратора».

2.2.1 Список ККТ

Для загрузки списка ККТ необходимо в окне обработки во вкладке «Список ККТ» нажать кнопку «Синхронизировать ККТ», при этом в ТЧ загрузится список ККТ привязанной к ЛК ОФД Ярус. ТЧ будет выглядеть примерно так:

← → **Загрузка данных из ОФД "Ярус"**

Период:

Получить данные из ОФД

Список ККТ

N	Имя ККТ	Регистрационный номер ККТ (РНМ)	Наименование торговой точки
<input type="checkbox"/>	1	март 2022 524	СДС
<input type="checkbox"/>	2	Штрих-МОБА .642	TEST
<input type="checkbox"/>	3	0000000000 503	г Москва, ул Ильинка, д
<input type="checkbox"/>	4	0000000001 148	г Москва, ул Ильинка, д
<input type="checkbox"/>	5	ДУБЛЬ 920	г Москва, ул Ильинка, д

При необходимости добавить в список ККТ дополнительную ККТ, необходимо во вкладке «Список ККТ» нажать кнопку «Добавить», при этом в ТЧ появится строка с реквизитами для заполнения. В новой строке необходимо ввести реквизиты: Имя ККТ, Регистрационный номер ККТ, Наименование торговой точки.

← → **Загрузка данных из ОФД "Ярус"**

Период: ...

N	Имя ККТ		Наименование торговой точки
	Регистрационный номер ККТ (РНМ)		
<input type="checkbox"/>	1	0000000002	г Москва, ул Ильинка, д [REDACTED]
		[REDACTED] 438	
<input type="checkbox"/>	2	Новая	Магазин "Ивушка"
		0000088282889879	

Для перемещения строк ТЧ вверх или вниз предусмотрена группа кнопок перемещения в списке

← → **Загрузка данных из ОФД "Ярус"**

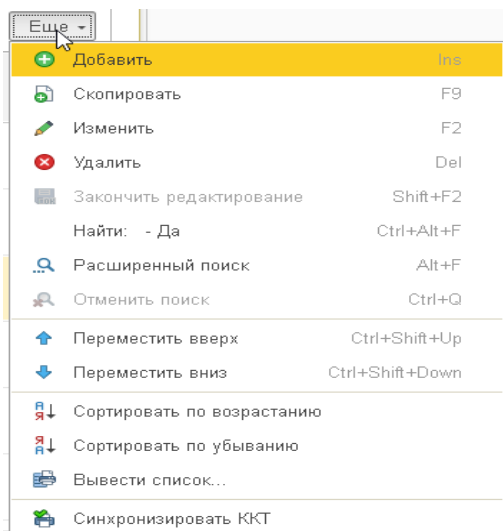
Период: ...

N	Имя ККТ		Наименование торговой точки
	Регистрационный номер ККТ (РНМ)		
<input type="checkbox"/>	1	Новая	Магазин "Ивушка"
		0000088282889879	
<input type="checkbox"/>	2	0000000002	г Москва, ул Ильинка, д [REDACTED]
		[REDACTED] 438	


Для поиска элементов ТЧ предусмотрено окно поиска

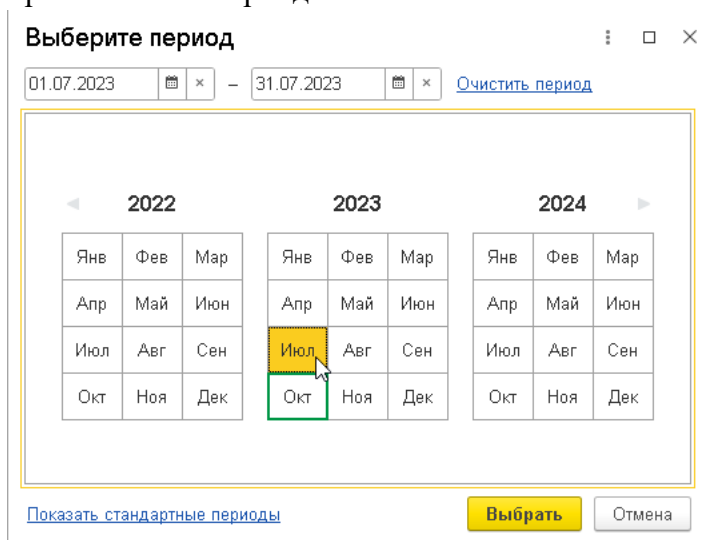
Поиск (Ctrl+F) ×

Для использования стандартных функций платформы 1С предусмотрена кнопка «Ещё»



Для того чтобы загрузить данные из ОФД за определенный период и по выбранным ККТ необходимо:

1. Установить период, для этого в верхней части основного окна обработки, в реквизите «Период» установить значение периода в поле ввода вручную или нажав на кнопку , при этом в окне выбора установить стандартный или произвольный период.



- Во вкладке «Список ККТ», в ТЧ установить флаг в строках ККТ, по которым требуется загрузка. Далее в основном окне нажать кнопку «Получить данные из ОФД».

← → **Загрузка данных из ОФД "Ярус"**

Период: 01.07.2023 - 31.07.2023

Получить данные из ОФД ⚙️ Настройки обработки 📄 Загрузить из внешнего файла

Список ККТ Кассовые чеки Помощник создания номенклатуры Загрузка документов

Добавить ↑ ↓ Синхронизировать ККТ

	N	Имя ККТ Регистрационный номер ККТ (PHM)	Наименование торговой точки
<input checked="" type="checkbox"/>	1	Штрих-НАНО 0000000002025932	TEST
<input checked="" type="checkbox"/>	2	Атол 1.2 0000000005056917	TEST

2.2.2 Кассовые чеки

Для получения списка фискальных чеков по кассовым сменам, в пределах выбранного периода необходимо в основном окне обработки перейти во вкладку «Кассовые чеки».

← → **Загрузка данных из ОФД "Ярус"**

Период: 01.07.2023 - 31.07.2023

Получить данные из ОФД ⚙️ Настройки обработки 📄 Загрузить из внешнего файла

Список ККТ **Кассовые чеки** Помощник создания номенклатуры Загрузка документов

Добавить ↑ ↓

Номенклатура (ОФД)	Номенклатура (1С)	Количество
+ Смена № 14		
- Смена № 15		
- Чек № 2 от 27.07.2023 14:03:00		
Проводные наушники Sennheiser CX 200 черный		1
+ Чек № 3 от 27.07.2023 14:05:00		
+ Чек № 5 от 27.07.2023 14:39:00		
- Смена № 15		
- Чек № 1 от 27.07.2023 12:03:00		
Джинсы (2код)	Джинсы (2код)	1
Куртка (3код)	Куртка (3код)	1
Обувь (1 код)	Обувь (1код)	1
Шнурки	Шнурки	1
Почтово-курьерские услуги	Почтово-курьерские услуги	1
+ Чек № 4 от 27.07.2023 14:37:00		

Нет номенклатуры 1С, значит не сопоставлено

При этом ТЧ содержит иерархический список кассовых смен, в котором красным цветом отображаются смены в которых есть чеки с не сопоставленной номенклатурой, зеленым цветом отображаются смены в которых есть чеки с сопоставленной номенклатурой. Для перехода к чеку необходимо нажать на + в левой части списка смен, для перехода к номенклатуре необходимо нажать на + в левой части списка чеков.

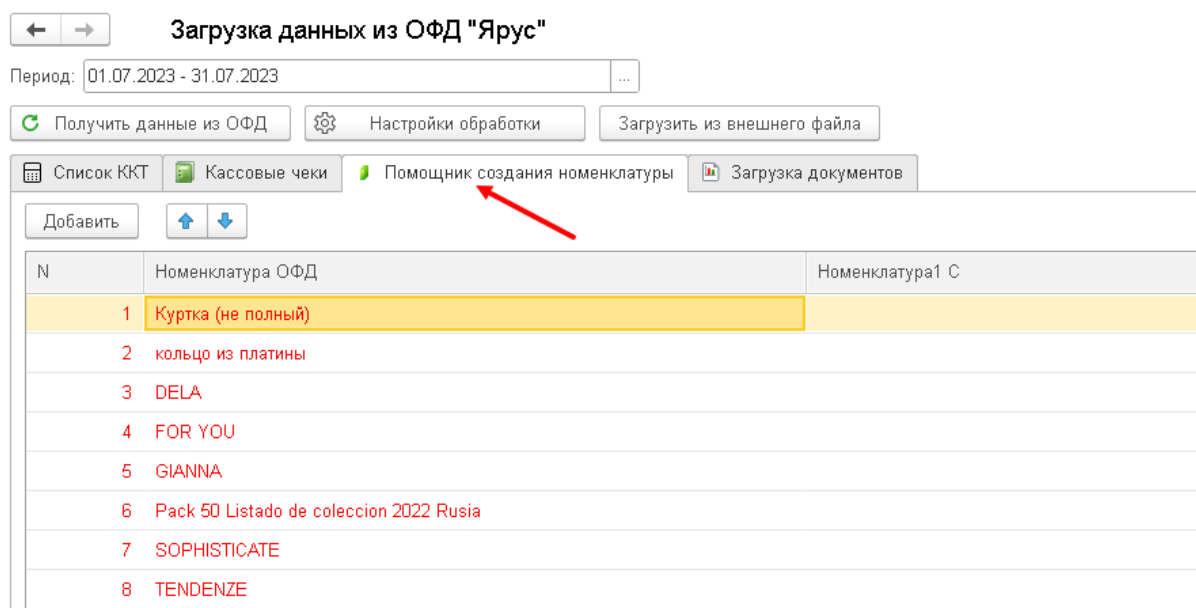
ТЧ содержит реквизиты: Номенклатура (ОФД), Номенклатура (1С), Количество, Цена, Сумма.

Для добавления и перемещения строк ТЧ вверх или вниз предусмотрена группа кнопок работы со списком.



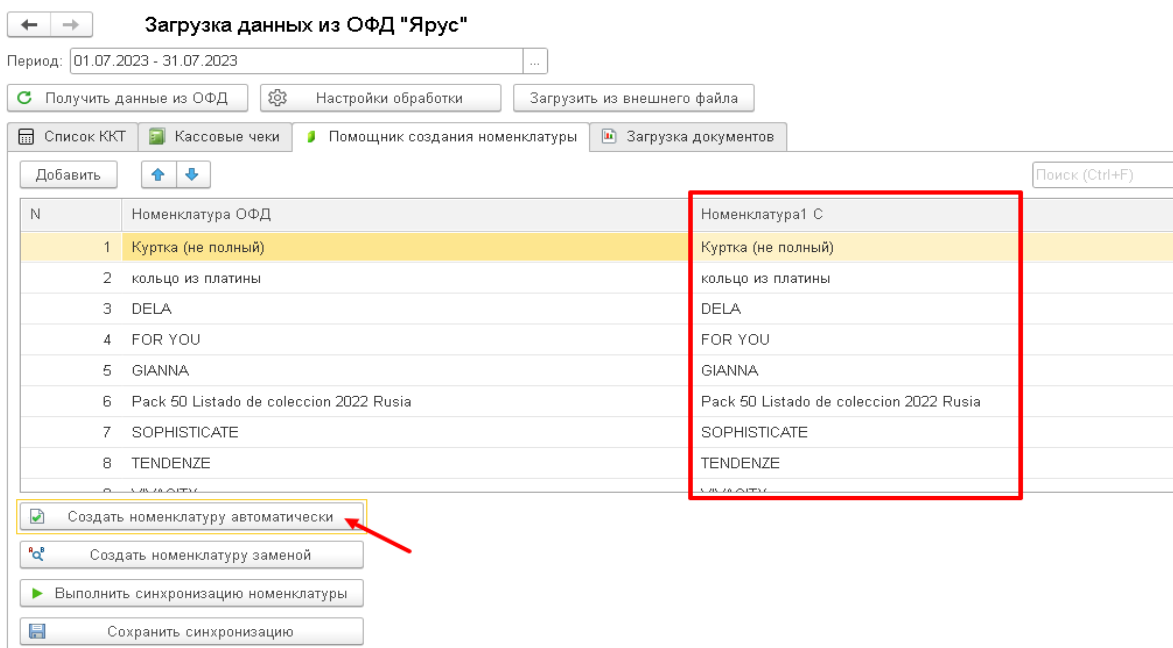
2.2.3 Помощник создания номенклатуры

Для ручного сопоставления номенклатуры 1С с номенклатурой ОФД предусмотрено специальное рабочее место «Помощник создания номенклатуры», для перехода в него необходимо в основном окне обработки перейти во вкладку «Помощник создания номенклатуры». При этом ТЧ автоматически заполняется номенклатурой (отображается красным цветом) которая содержится в чеках, отображенных красным цветом, т.е. не сопоставленных (см. рис. п. 2.2.2).

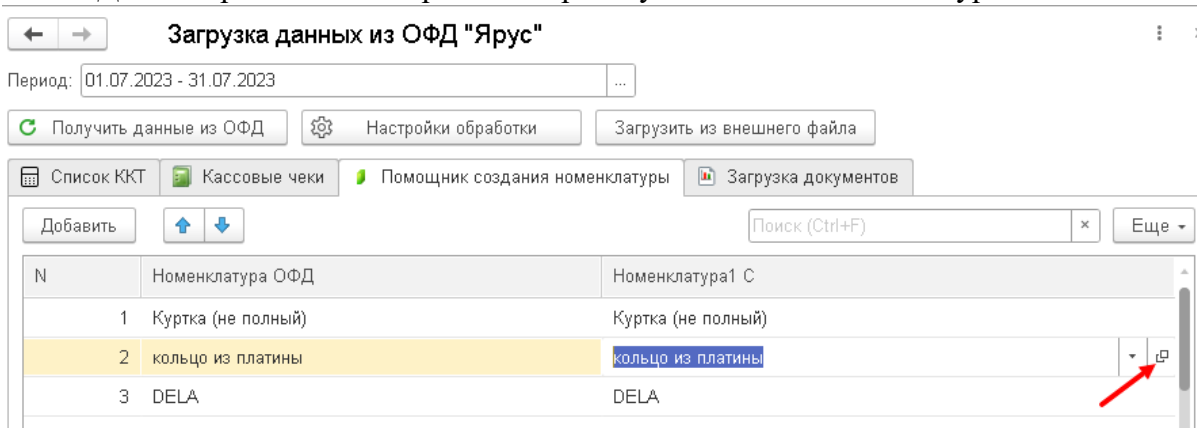


Для ручного сопоставления номенклатуры ОФД с номенклатурой 1С предусмотрено два варианта:

1. Создание номенклатуры 1С автоматически по наименованию номенклатуры ОФД, для этого во вкладке «Помощник создания номенклатуры» необходимо нажать кнопку «Создать номенклатуру автоматически». При этом поле «Номенклатура 1С» заполняется автоматически. Данная номенклатура в дальнейшем будет подставляться в ОРП при загрузке из ОФД сопоставленной номенклатуры по данному варианту.



Для контроля можно перейти в карточку созданной номенклатуры



2. Создание номенклатуры 1С заменой на номенклатуру которая указана в настройках обработки,

[Настройка создания номенклатуры](#)

Вариант создания номенклатуры: Не создавать Создавать Заменять

Группа для новых:

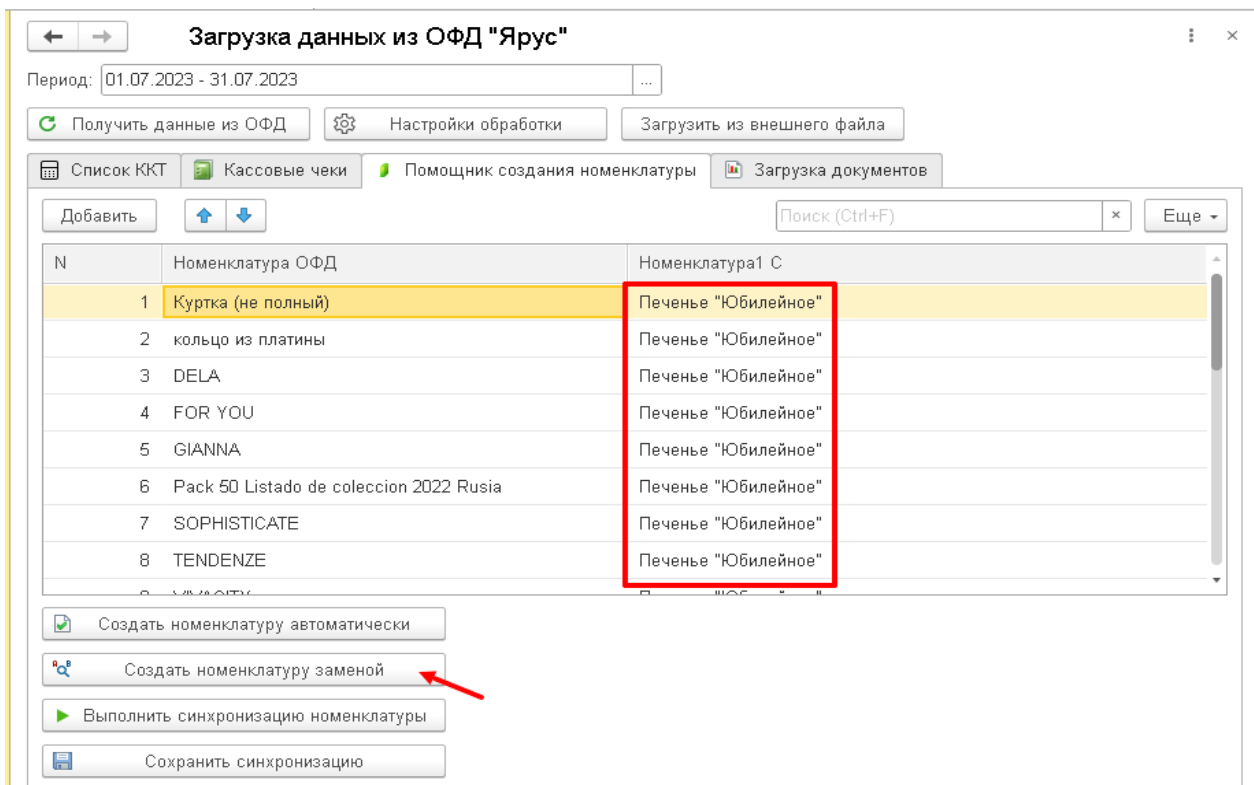
Вид номенклатуры товар:

Вид номенклатуры услуга:

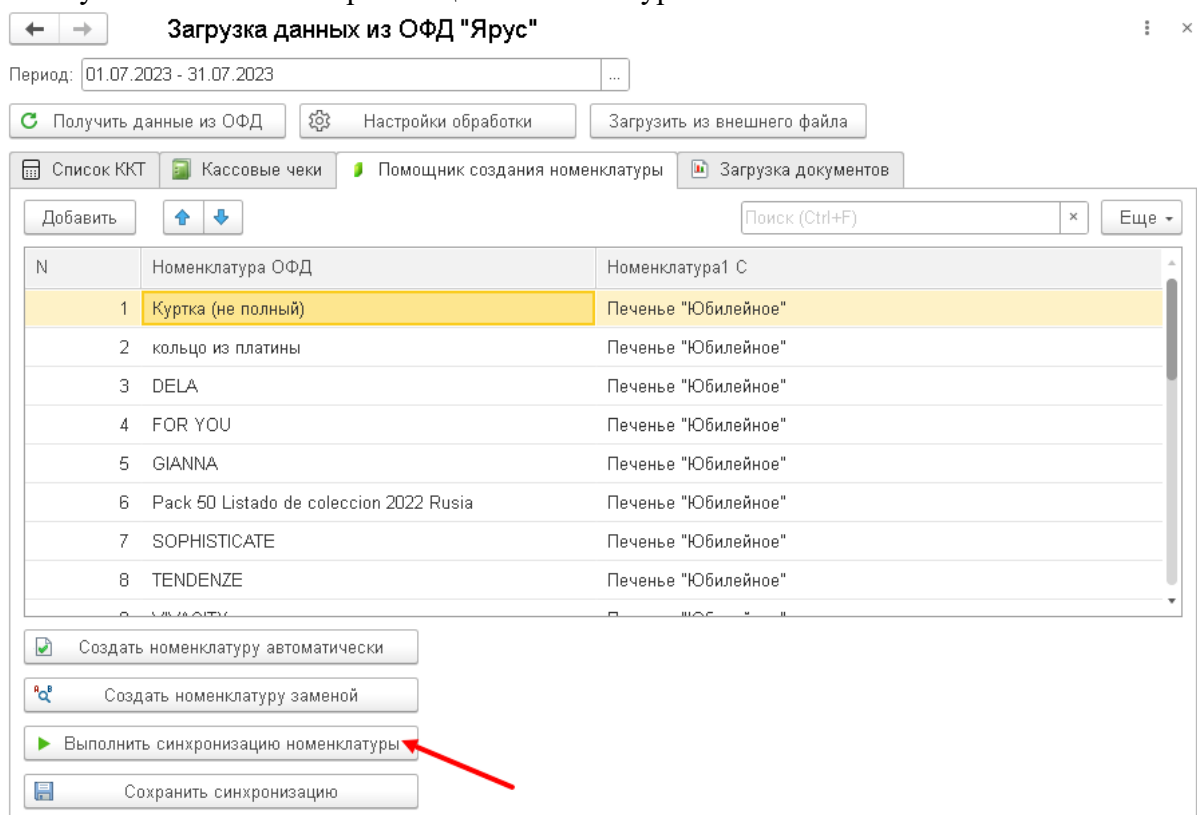
Номенклатурная группа:

Заменять на:

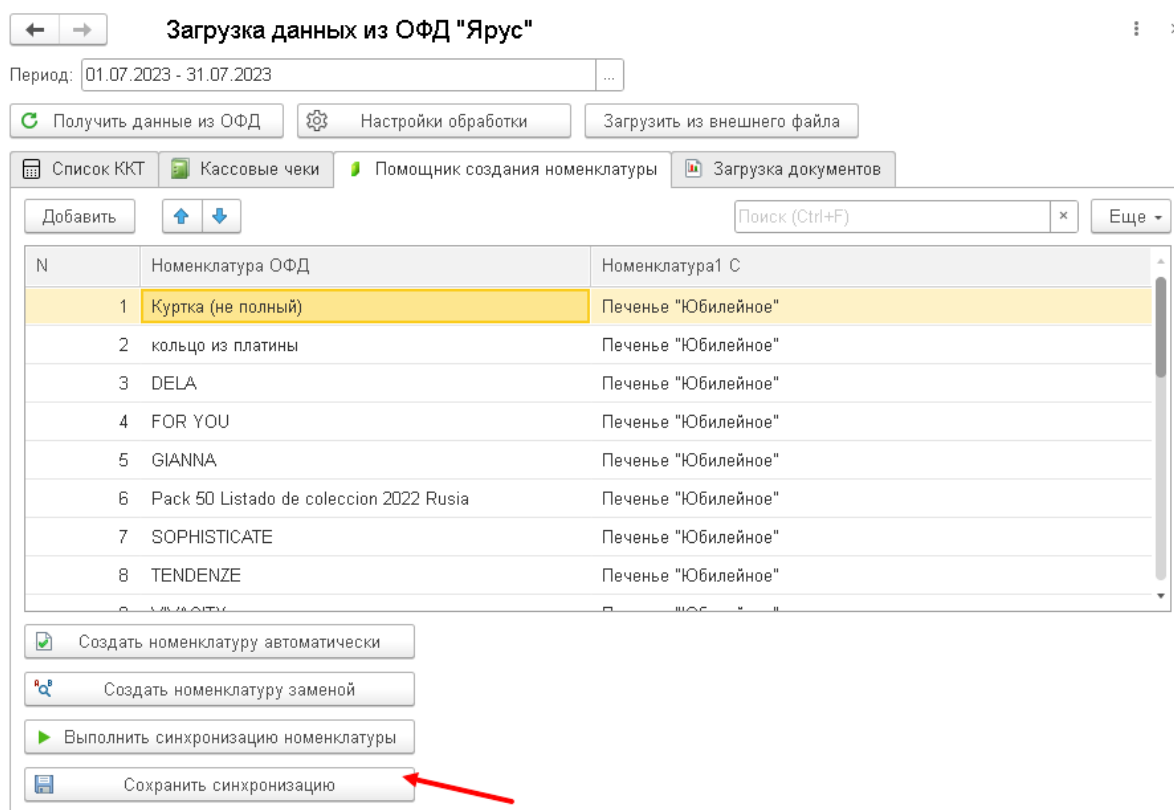
для этого во вкладке «Помощник создания номенклатуры» необходимо нажать кнопку «Создать номенклатуру заменой». При этом поле «Номенклатура 1С» заполняется автоматически. Данная номенклатура в дальнейшем будет подставляться в ОРП при загрузке из ОФД сопоставленной номенклатуры по данному варианту.



После выполнения первого или второго варианта необходимо синхронизировать номенклатуру, для этого во вкладке «Помощник создания номенклатуры» нажать кнопку «Выполнить синхронизация номенклатуры».



Далее для сохранения варианта необходимо нажать на кнопку «Сохранить синхронизацию»



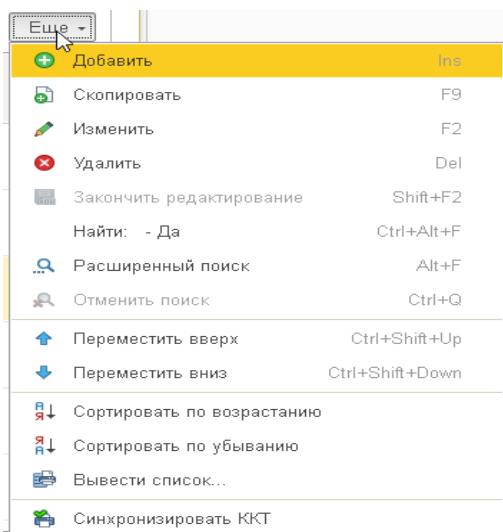
Для добавления и перемещения строк ТЧ вверх или вниз предусмотрена группа кнопок работы со списком.



Для поиска элементов ТЧ предусмотрено окно поиска



Для использования стандартных функций платформы 1С предусмотрена кнопка «Ещё»



2.2.4 Загрузка документов

После сопоставления номенклатуры (может не быть, когда вся номенклатура была сопоставлена ранее) есть необходимость формирования ОРП в 1С по загруженным сменам и чекам. При этом ОРП в 1С формируется не за сутки, а строго по закрытым сменам в ОФД в пределах выбранного периода. Для формирования ОРП необходимо в основном окне обработки перейти во вкладку «Загрузка документов». При этом ТЧ автоматически заполнится списком по загруженным из ОФД закрытым сменам.

Загрузка данных из ОФД "Ярус"

Период: 01.07.2023 - 31.07.2023

Получить данные из ОФД | Настройки обработки | Загрузить из внешнего файла

Список ККТ | Кассовые чеки | Помощник создания номенклатуры | **Загрузка документов**

Добавить | ↑ ↓ | Отметить все | Снять пометку | Поиск (Ctrl+F) | Еще -

Отчет	Номер ФН	Номер смены	Дата открытия	Общая итоговая сумма в чеках	Сумма наличны...	Сумма электронно	Количество чеков	Дата закрытия
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	50		13 983,30		10 417	8	
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	30		26 619,68		21 150	22	2023-08-12 02:1
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	33		69 134,95		40 041,8	26	2023-08-15 02:1
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	34		22 209,00		9 365	14	2023-08-16 02:1
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	35		25 003,63		17 950,48	13	2023-08-17 02:1
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	36		4 300,00		5 300	12	2023-08-18 02:1
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	37		4 300,00		4 300	2	2023-08-19 02:1
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	41		13 400,00		12 240	39	2023-08-23 02:1
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	20		6 179,60		3 698,9	10	2023-08-02 02:1
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	42		8 387,00		7 387	12	2023-08-24 02:1
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	21		298 634,97		181 767,2	84	2023-08-03 02:1
<input type="checkbox"/>	9999078902011716	43		12 300,00		9 500	11	2023-08-25 02:1

Загрузить документы в 1С

Для формирования ОРП необходимо слева в ТЧ установить флаг для тех смен, по которым требуется создать ОРП и нажать кнопку «Загрузить документы в 1С». При этом автоматически создаются ОРП с заполнением всех ТЧ (Продажи, Возвраты, Безналичные и т.д.).

Загрузка данных из ОФД "Ярус"

Период: 01.07.2023 - 31.07.2023

Получить данные из ОФД | Настройки обработки | Загрузить из внешнего файла

Список ККТ | Кассовые чеки | Помощник создания номенклатуры | **Загрузка документов**

Добавить | ↑ ↓ | Отметить все | Снять пометку

Отчет	Номер ФН	Номер ...	Дата с
<input type="checkbox"/>	99990789020...	50	
<input checked="" type="checkbox"/>	99990789020...	30	
<input checked="" type="checkbox"/>	99990789020...	33	
<input type="checkbox"/>	99990789020...	34	
<input type="checkbox"/>	99990789020...	35	
<input checked="" type="checkbox"/>	99990789020...	36	
<input checked="" type="checkbox"/>	99990789020...	37	
<input type="checkbox"/>	99990789020...	41	
<input type="checkbox"/>	99990789020...	20	
<input type="checkbox"/>	99990789020...	42	
<input type="checkbox"/>	99990789020...	21	
<input type="checkbox"/>	99990789020...	43	

Загрузить документы в 1С

В результате в ТЧ, в отмеченных строках, в поле «Отчет» появляется ссылка на ОРП, строка окрашивается в зеленый цвет. Для контроля можно перейти в созданный документ ОРП.

	Отчет	Ном
<input type="checkbox"/>		999
<input checked="" type="checkbox"/>	Отчет о розничных продажах КПО0-000004 от 12.08.2023	999
<input checked="" type="checkbox"/>	Отчет о розничных продажах КПО0-000005 от 15.08.2023 0:00:00	999
<input type="checkbox"/>		999

В форме поиска ОРП отчеты отображаются так:

← → **Отчеты о розничных продажах**

Вид операции: Организация:

Дата	Номер	Склад	Сумма	Вид операции	Организация	Комментарий
12.08.2023	КПО0-000004	Торговый зал Магазина №23	26 619,68	Розничный магазин	Конфетпром ООО	Создан автоматически Интеграцией с 1С
15.08.2023	КПО0-000005	Торговый зал Магазина №23	69 134,95	Розничный магазин	Конфетпром ООО	Создан автоматически Интеграцией с 1С
18.08.2023	КПО0-000006	Торговый зал Магазина №23	4 300,00	Розничный магазин	Конфетпром ООО	Создан автоматически Интеграцией с 1С
19.08.2023	КПО0-000007	Торговый зал Магазина №23	4 300,00	Розничный магазин	Конфетпром ООО	Создан автоматически Интеграцией с 1С
05.10.2023	КПО0-000002	Основной склад	708,00	Розничный магазин	Конфетпром ООО	Создан автоматически закрытием кассовой смены
05.10.2023	КПО0-000003	Торговый зал Магазина №23	1 100,00	Розничный магазин	Конфетпром ООО	Создан автоматически закрытием кассовой смены
09.10.2023	0000-000001	Торговый зал Магазина №23	1 300,00	Розничный магазин	Абрамов Г. С. ИП	

При этом ОРП не проведены (**требуется ручное проведение**), заполнен комментарий «Создан автоматически Интеграцией с 1С».

Для добавления, перемещения строк, а также групповой установки (снятия) флага со строк ТЧ предусмотрена группа кнопок работы со списком.



Для поиска элементов ТЧ предусмотрено окно поиска

Поиск (Ctrl+F)

Для использования стандартных функций платформы 1С предусмотрена кнопка «Ещё»

