

Изменения и дополнения к документации

1С:Розница для Казахстана

Версия 2.3.11.2

Изменения механизма работы с временными кодами НКТ.....1

Механизм проверки деактивированных кодов НКТ3

Изменения механизма работы с временными кодами НКТ

Пересмотрен механизм запроса и назначения временных кодов НКТ. В связи с изменившимися требованиями со стороны ИС НКТ к формату запроса временных кодов (XTIN) был изменен подход в работе типовых решений 1С. В настоящий момент введено ограничение на получение кодов XTIN: теперь временные коды могут быть получены только для кодов формата GS1, не являющихся внутренними кодами предприятия.

Генерация временных кодов XTIN перенесена из отдельного шага помощника на этап автоматического заполнения данных регистра сведений «Штрихкоды» и выполняется при включенной настройке «Автоматически запрашивать XTIN».

Помощник заполнения данных из Национального каталога

Каталог товаров

Внимание! Перед выполнением операции рекомендуется создать резервную копию информационной базы.
[Создать резервную копию информационной базы](#)

Автоматическое заполнение данных регистра сведений "Штрихкоды номенклатуры"

На данном этапе выполняется автоматическое заполнение кодов НКТ в регистре сведений "Штрихкоды номенклатуры" путем поиска карточек НКТ по имеющимся в информационной базе штрихкодам (EAN-13, EAN-8). Штрихкод, официально зарегистрированный в системе GS-1, является точным идентификатором товара, поэтому по нему с высокой вероятностью можно подобрать карточку НКТ и определить соответствующий код национального каталога.

Поиск и заполнение

При автоматическом заполнении данных ИБ осуществляется поиск карточек НКТ по зарегистрированным штрихкодам (GTIN) номенклатуры.

- Игнорировать внутренние штрихкоды
Из поиска исключаются штрихкоды, начинающиеся с 2 и являющиеся внутренними кодами предприятия.
- Автоматически заполнять данные НКТ у номенклатуры
При загрузке данных из НКТ в регистр сведений "Штрихкоды номенклатуры" если у номенклатуры, к которой относится данный штрихкод, не заполнены реквизиты "Код НКТ" и "Наименование изд. каталога", данные реквизиты автоматически заполняются по аналогии с карточкой номенклатуры НКТ.
- Автоматически запрашивать XTIN
Если для штрихкода не будет найдена карточка НКТ – то для него будет запрошен временный код XTIN.
- Поиск только товаров в наличии
При заполнении данных из НКТ учитываются данные только тех товаров, которые имеются в наличии.

Обработано 24 записей регистра сведений "Штрихкоды номенклатуры" из 62: 39%

Заполнено 51 элемент справочника "Номенклатура" из 210: 24%

Далее Отмена

Формирование и назначение временных кодов выполняется только для записей регистра «Штрихкоды», штрихкод которых соответствует корректному GTIN, зарегистрированному в системе GS1.

Алгоритм заполнения временных кодов реализован следующим образом: если при автоматическом поиске для штрихкода номенклатуры не найден постоянный код НКТ (NTIN), при включенной настройке «Автоматически запрашивать ХТИН» выполняется запрос временного кода, после чего полученный код автоматически заполняется в регистре сведений «Штрихкоды».

На этапе проверки заполнения временных кодов ХТИН добавлена возможность просмотра списка штрихкодов и номенклатуры, для которых в информационной базе указан временный код.

Просмотр данных реализован на отдельных вкладках этапа проверки заполнения временных кодов:

- Вкладка «Штрихкоды» — отображает список записей регистра сведений «Штрихкоды», для которых указан временный код ХТИН. В списке выводятся: штрихкод, связанная номенклатура, характеристика, упаковка и код НКТ. Это позволяет проанализировать, для каких штрихкодов товаров используется временный код.

Помощник заполнения данных из Национального каталога

Проверка заполнения временных кодов (ХТИН) для элементов справочника "Номенклатура" и регистра сведений "Штрихкоды номенклатуры"

На данном этапе можно просмотреть информацию по элементам справочника Номенклатура для которых указан временный код (ХТИН). А также открыть список записей регистра сведений Штрихкоды для которых указан временный код (ХТИН). Использование временных кодов обеспечивает возможность формирования чеков ККМ и ЭСФ, поскольку они будут передаваться в качестве кода НКТ до тех пор, пока для соответствующих товаров не будут указаны постоянные коды НТИН.

Штрихкоды Номенклатура

Только с ХТИН

Поиск (Ctrl+F)

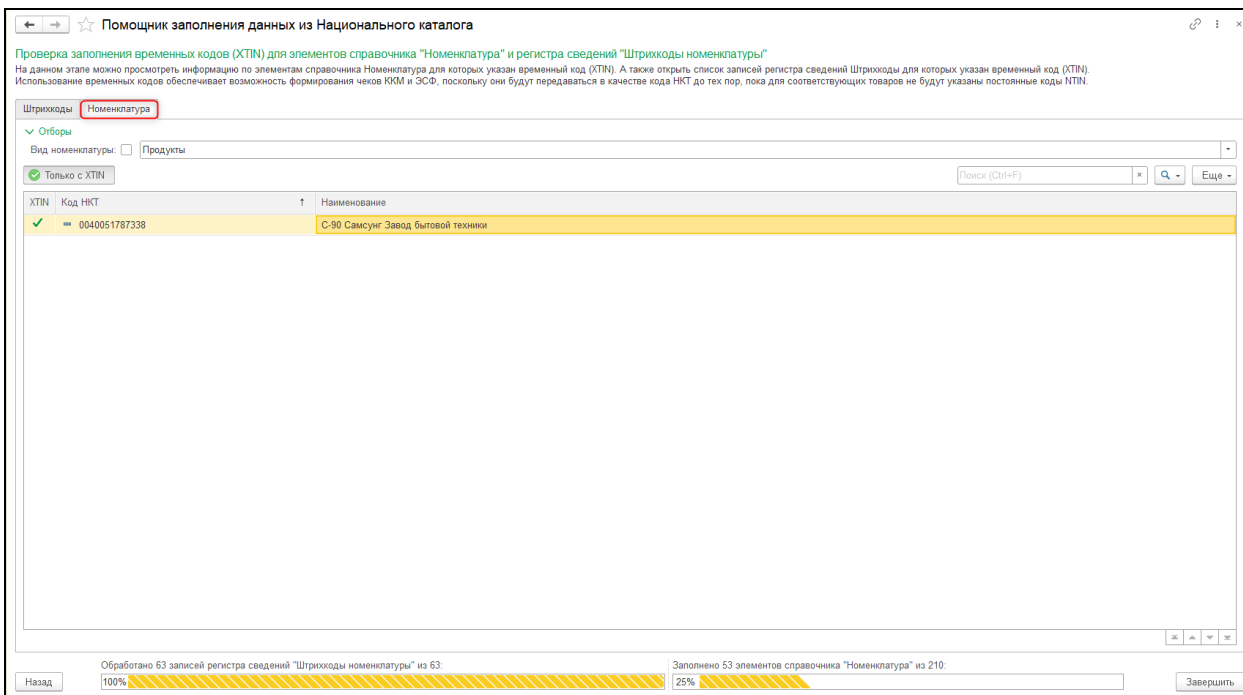
ХТИН	Штрихкод	Номенклатура	Характеристика	Упаковка	Код НКТ
✓	4670020041640	Куртка из меха норки с капюшоном	52 Черный		0040051409254
✓	4670020041671	Куртка из меха норки	42 Белый		0040051409339
✓	4670020041688	Женское пальто из меха норки	52 Черный		0040051409308
✓	4670020041695	Куртка из меха норки с капюшоном	52 Черный		0040051409322
✓	4670020041732	Полупальто из меха норки	52 Черный		0040051409261
✓	4670020041763	Полупальто из меха норки	42 Белый		0040051409278
✓	4670020041794	Куртка из меха норки с поясом	42 Белый		0040051409285
✓	4670020041831	Женское пальто из меха норки	42 Белый		0040051409353
✓	4680019083612	Полупальто мех. женское "ТРОЙКА 1168Н", овчина...	44 Белый		0040051409223
✓	4680019086538	Куртка мех. женская "ХИТ 1160К", овчина, песец	48 Черный		0040051409292
✓	4811281005600	Мука блинная			0040051787291
✓	4820076520099	Масло "Кремлевское"			0040051787383
✓	4870004640757	Крупа "Геркулес"			0040051787192
✓	4870038004259	Масло деревенское			0040051787369
✓	4870200210067	Пылесос Мобиль (Автомат)			0040051787185
✓	4870200210068	Сок апельсиновый 0,5 л			0040051787307
✓	4870200210069	Сок апельсиновый 1 л			0040051787215
✓	4870212670102	Крупа манная			0040051787253
✓	4870213720172	Мука пшеничная			0040051787246
✓	4870214500223	Сыречко (печенье)		упак (20 шт)	0040051787239
✓	8808993939831	C-90 Самсунг Завод бытовой техники			0040051787338

Обработано 63 записей регистра сведений "Штрихкоды номенклатуры" из 63: 100%

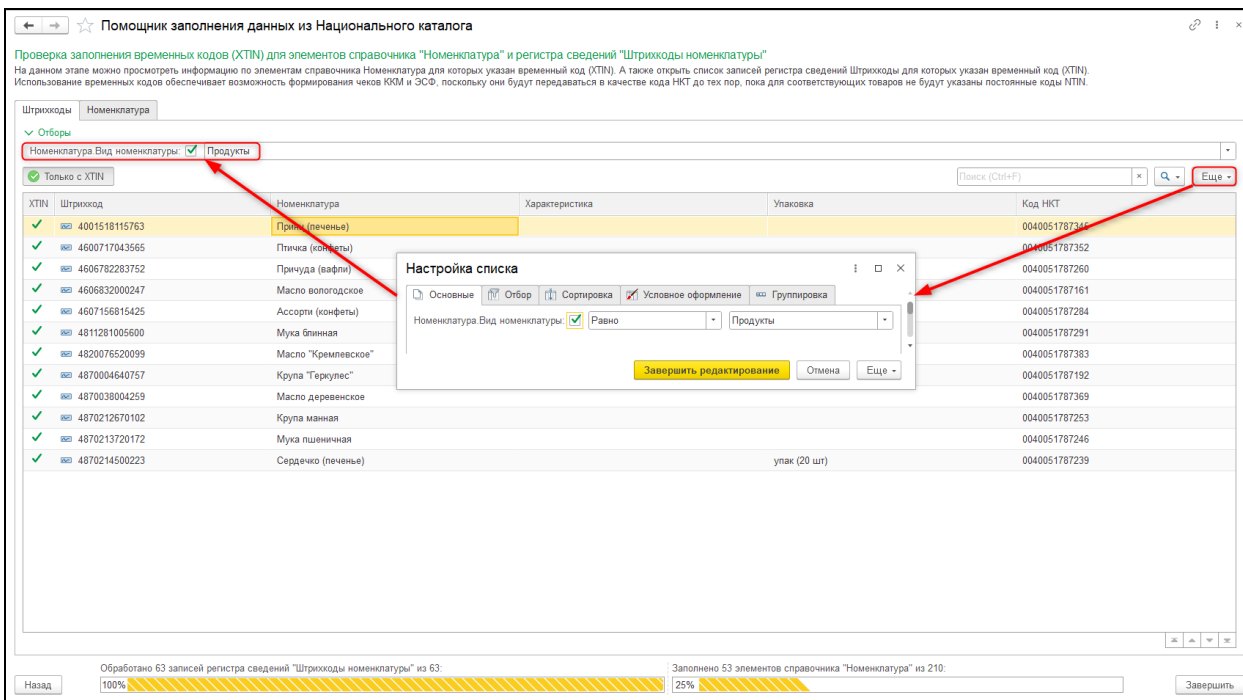
Заполнено 53 элементов справочника "Номенклатура" из 210: 25%

Назад Завершить

- Вкладка «Номенклатура» — отображает элементы справочника «Номенклатура», для которых в информационной базе ранее был указан временный код ХТИН. В списке выводятся код НКТ и наименование номенклатуры.



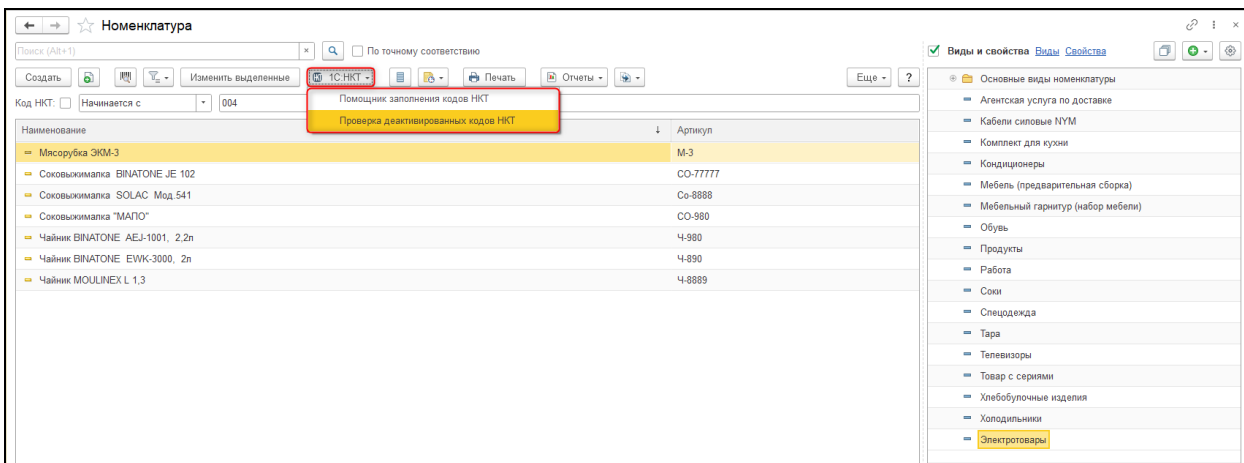
Также реализована возможность настройки пользовательского отбора для отображаемых данных. Настройка выполняется с помощью команды «Еще – Настроить список», где пользователь может задать необходимые условия отбора.



При отсутствии настроенных условий отбора в настройках списка, группа отборов в форме помощника не выводится.

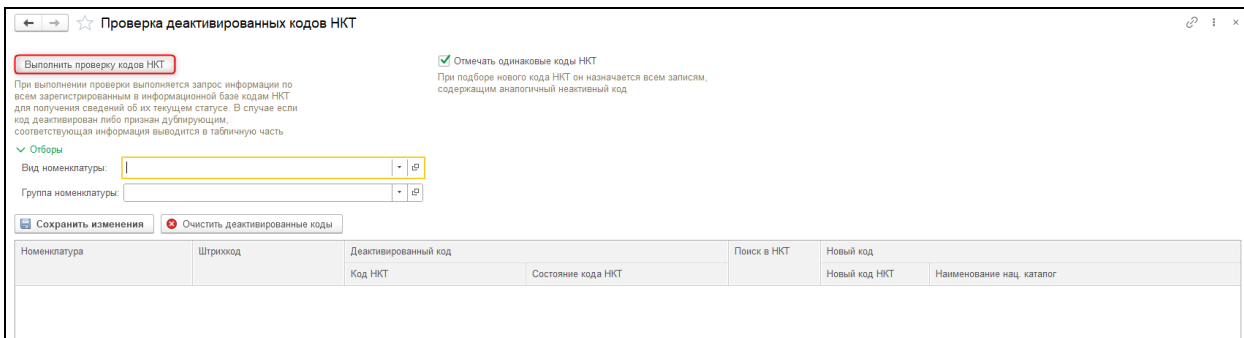
Механизм проверки деактивированных кодов НКТ

В форме списка справочника «Номенклатура» добавлена группа команд «1С: НКТ», позволяющая открыть помощник заполнения кодов НКТ и обработку проверки деактивированных кодов НКТ.



Обработка «Проверка деактивированных кодов НКТ» выполняет проверку кодов НКТ, зарегистрированных в информационной базе (в регистре сведений «Штрихкоды» и справочнике «Номенклатура»), и определяет их текущее состояние.

Поиск деактивированных кодов НКТ осуществляется с помощью команды «Выполнить проверку кодов НКТ».



В случае если код был удален, не найден или деактивирован в Национальном каталоге товаров, соответствующая информация выводится в табличной части с указанием номенклатуры, штрихкода, ранее используемого кода и его текущего статуса.

Неактивные коды НКТ, зарегистрированные в информационной базе, могут иметь различные состояния в соответствии с данными Национального каталога товаров. По результатам проверки для кода НКТ может быть определено одно из следующих состояний:

- Карточка товара была удалена из НКТ — карточка товара исключена из Национального каталога товаров и больше не является действующей.
- Карточка товара НКТ признана дублем по причине (...) — карточка товара в Национальном каталоге товаров отмечена как дублирующая другую запись. Как правило, в таком случае в поле «Новый код НКТ» автоматически заполняется актуальным кодом из НКТ.
- Карточка товара НКТ деактивирована по причине (...) — карточка товара переведена в неактивное состояние по определенной причине и не рекомендуется для дальнейшего использования.
- Карточка товара не найдена в НКТ — указанный код отсутствует в Национальном каталоге товаров и не может быть сопоставлен с существующей карточкой товара.

При выявлении таких состояний рекомендуется для неактивных кодов подобрать и назначить актуальные коды НКТ по данным Национального каталога товаров.

При значительном объеме данных в информационной базе процесс проверки может занимать продолжительное время. Для ускорения проверки по данным Национального каталога товаров и упрощения обработки деактивированных кодов в форме добавлены отборы по виду или группе номенклатуры. Для повышения производительности рекомендуется выполнять проверку по частям, применяя отборы.

← → ☆ Проверка деактивированных кодов НКТ

Выполнить проверку кодов НКТ

Отмечать одинаковые коды НКТ

При выполнении проверки выполняется запрос информации по всем зарегистрированным в информационной базе кодам НКТ для получения сведений об их текущем статусе. В случае если код деактивирован либо признан дублирующим, соответствующая информация выводится в табличную часть.

При подборе нового кода НКТ он назначается всем записям, содержащим аналогичный неактивный код.

Отборы

Вид номенклатуры: |

Группа номенклатуры:

Номенклатура	Штрихкод	Деактивированный код		Поиск в НКТ	Новый код	
		Код НКТ	Состояние кода НКТ		Новый код НКТ	Наименование нац. каталог
Принц (печенье)		0200004163156	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Ассорти (конфеты)		0200011915137	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Ассорти (конфеты)	4607156815425			Поиск в НКТ		
Крупа "Геркулес"				Поиск в НКТ		
Крупа "Геркулес"	4870004640757			Поиск в НКТ		
Крупа манная				Поиск в НКТ		
Крупа манная	4870212670102			Поиск в НКТ		
Масло "Кремлевское"		0200019447166	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Масло "Кремлевское"	4820076520099	0200019447166	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Масло вологодское		0200008905530	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Масло вологодское	4606832000247	0200008905530	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Масло деревенское		0200020878874	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Масло деревенское	4870038004259	0200020878874	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Мука блинная		0200018917998	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Мука блинная	4811281005600	0200018917998	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Мука пшеничная		0200022024484	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		

Сообщения:

Процесс поиска деактивированных кодов НКТ завершен.

Если в информационной базе для нескольких позиций номенклатуры используются неуникальные штрихкоды, то при выполнении поиска кодов НКТ, требующих обновления, в форму проверки деактивированных кодов НКТ будут включены только те позиции, для которых код НКТ заполнен.

← → ☆ Штрихкоды

Штрихкоды:

Владелец:

Владелец	Характеристика	Упаковка	Штрихкод	Тип штрихкода	Код НКТ	Наименование НКТ
Номенклатура 1	1		8901111084953	EAN13		
Номенклатура 2	1		8901111084953	EAN13		
Номенклатура 2	2		8901111084953	EAN13	0200005674331	
Номенклатура 3	1		8901111012116	EAN13		
Номенклатура 3	2		8901111012116	EAN13	0200009302310	
Номенклатура 4	1		4603988010373	EAN13	0200261556319	Чехол-накладка Samsung Silicone Case Galaxy A56 5G, чер...
Номенклатура 5	1		4603988010373	EAN13	0200261556319	Чехол-накладка Samsung Silicone Case Galaxy A56 5G, чер...

☆☆ Проверка деактивированных кодов НКТ

Выполнить проверку кодов НКТ

Отмечать одинаковые коды НКТ

При выполнении проверки выполняется запрос информации по всем зарегистрированным в информационной базе кодам НКТ для получения сведений об их текущем статусе. В случае если код деактивирован либо признан дублирующим, соответствующая информация выводится в табличную часть.

При подборе нового кода НКТ он назначается всем записям, содержащим аналогичный неактивный код.

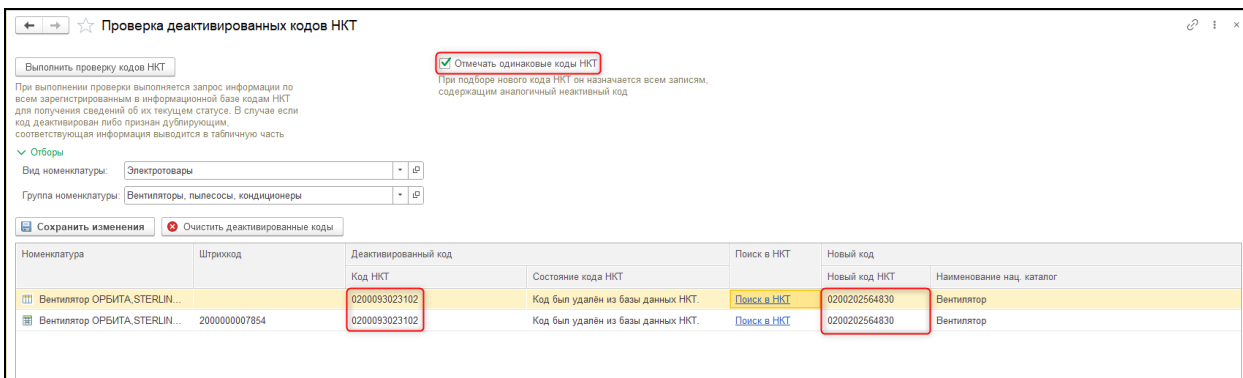
Отборы

Вид номенклатуры: |

Группа номенклатуры:

Номенклатура	Штрихкод	Деактивированный код		Поиск в НКТ	Новый код	
		Код НКТ	Состояние кода НКТ		Новый код НКТ	Наименование нац. каталог
Номенклатура 2	8901111084953	0200005674331	Карточка товара не найдена в НКТ	Поиск в НКТ		
Номенклатура 3	8901111012116	0200009302310	Карточка товара не найдена в НКТ	Поиск в НКТ		
Номенклатура 4	4603988010373	0200261556319	Карточка товаров НКТ признана дублем по прич...	Поиск в НКТ	0200272426014	
Номенклатура 5	4603988010373	0200261556319	Карточка товаров НКТ признана дублем по прич...	Поиск в НКТ	0200272426014	

Если один и тот же код НКТ указан для нескольких позиций номенклатуры, при подборе нового кода НКТ его можно назначить всем записям с аналогичным неактивным кодом. Для этого необходимо установить флаг «Отмечать одинаковые коды НКТ».



Если в форме проверки деактивированных кодов НКТ не установлен флаг «Отмечать одинаковые коды НКТ», у пользователя отсутствует возможность указать разные новые коды НКТ для товарных позиций, в том числе с неуникальными штрихкодами.

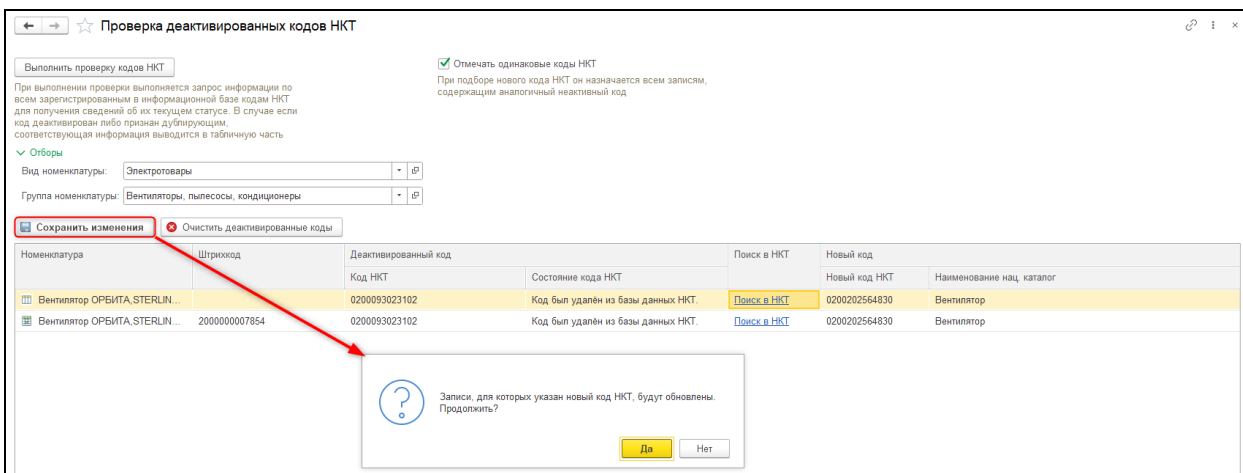
Однако в случае товаров с неуникальными штрихкодами при сохранении данный выбор не будет учитываться, и для всех записей будет установлен один и тот же код НКТ, определяемый системой из списка подобранных.

Для записей с уникальными штрихкодами сохраняется значение, определенное автоматически или уточненное пользователем вручную.

После подбора и назначения новых кодов НКТ необходимо выполнить сохранение внесенных изменений.

При сохранении новых кодов НКТ используется следующий механизм:

- из регистра сведений «Штрихкоды» отбираются все записи с совпадающим штрихкодом, независимо от того, заполнен в них код НКТ или нет;
- для всех отобранных записей выполняется замена кода НКТ на новый, указанный в форме проверки деактивированных кодов НКТ.



Деактивированные коды НКТ могут быть удалены с использованием команды «Очистить деактивированные коды». При этом очистка выполняется как в элементах справочника «Номенклатура», так и в записях регистра сведений «Штрихкоды», в которых указаны неактуальные коды НКТ.

← → ☆ Проверка деактивированных кодов НКТ

Выполнить проверку кодов НКТ

При выполнении проверки выполняется запрос информации по всем зарегистрированным в информационной базе кодам НКТ для получения сведений об их текущем статусе. В случае если код деактивирован либо признан дублирующим, соответствующая информация выводится в табличную часть.

Отмечать одинаковые коды НКТ
При подборе нового кода НКТ он назначается всем записям, содержащим аналогичный неактивный код.

✓ Отбор:

Вид номенклатуры:

Группа номенклатуры:

Номенклатура	Штрихкод	деактивированный код Код НКТ	Состояние кода НКТ	Поиск в НКТ	Новый код Новый код НКТ	Наименование нац. каталог
Принц (печенье)		0200001163156	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Принц (печенье)	4001518115763	020007421576	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Птичка (конфеты)	4600717043565	0200004366179	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Принцуда (вафли)		0200008826699	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Принцуда (вафли)	4606782283752	0200008826699	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Масло вологодское		0200008905530	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Масло вологодское	4606832000247	0200008905530	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Ассорти (конфеты)		0200011915137	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Ассорти (конфеты)	4607156815425	0200011915137	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Мука блинная		0200018917998	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Мука блинная	4811281005600	0200018917998	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Масло "Кремлевское"		0200019447166	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Масло "Кремлевское"	4820076520099	0200019447166	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Крупа "Геркулес"		0200020459684	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Крупа "Геркулес"	4870004640757	0200020459684	Код был удалён из базы данных НКТ.	Поиск в НКТ		
Сок апельсиновый 0.5 л		0200212243046	Карточка НКТ признана дублем по прич...	Поиск в НКТ	0200133616875	"Red Bull® ENERGY DRINK Big Can" ("Ред Булл Большая банка...

У записей, для которых НЕ указан новый код НКТ, будут очищены данные по НКТ. Продолжить?

Сообщения:

— Процесс поиска деактивированных кодов НКТ завершен.

При выполнении данной команды из регистра сведений «Штрихкоды» и элементов справочника «Номенклатура» удаляются деактивированные коды, для которых не указан новый код НКТ.

Для дальнейшей обработки номенклатуры и назначения новых кодов НКТ рекомендуется использовать инструмент «Помощник заполнения кодов НКТ».