

# Работа с сериями на ТСД в Mobile SMARTS

Последние изменения: 2024-03-26

В «Склад 15» и «Магазин 15» работу с сериями можно включить в настройках ТСД для следующих товароучетных операций:

- «Приход на склад»/ «Поступление»
- «Подбор заказа»
- «Инвентаризация»
- «Комплектация»
- «Перемещение по складам»
- «Перемещение по ячейкам»
- «Перемещение»
- «Списание»
- «Возврат»
- «Ввод в оборот»
- «Упаковочный лист»

Необходимость серийного учета включается и выключается отдельно для каждого документа в **пункте меню «Настройка товаров»** прямо на ТСД («Настройка товаров» → «Использовать серии» → «Да»).

← Общие настройки	← Настройки товаров
Настройка режимов	Неизвестные ШК разрешены
Настройка товаров	Выбор первого товара Показывать список
Маркировка	Запрет ввода кол-ва Нет
Назад	Ввод номера строки Нет
	Использовать серии Да
	Использовать серийные номера Нет
	Звук ошибки

Чтобы определить серию товара, необходимо:

- отсканировать штрихкод серии;
- отсканировать ШК товара (EAN-128), из которого автоматически определится номер серии.

Рассмотрим как происходит работа с сериями на ТСД на примере основных операций: «Приход на склад» («Поступление») и «Подбор заказа».

## Приход на склад

1. Перед началом работы **выгрузите из учетной системы** (например, «1С: Предприятие») на ТСД справочник серий.

← → Клеверенс: Настройка обмена справочников

Переписывать номенклатуру на ТСД при выгрузке

Разбить номенклатуру для выгрузки по:  позиций (0 - не разбивать)

Использовать шаблоны весового товара

Выгружать	Наименование	Выгрузка	Предпросмотр	Очистка справочника	Настройка
<input checked="" type="checkbox"/>	Номенклатура	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Характеристики номенклатуры	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Контрагенты	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Склады (места хранения)	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Остатки номенклатуры на ск...	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input type="checkbox"/>	Цены номенклатуры	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Серии номенклатуры</b>	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Ячейки	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input type="checkbox"/>	Дополнительные реквизиты	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Остатки по ячейкам	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input type="checkbox"/>	КИЗ	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>

2. После сканирования ШК на экране появится наименование товара и список серий, заведенных для данного товара в учетной системе (одна серия может подходить сразу для нескольких товаров). Выберите из списка соответствующую товару серию (или отсканируйте ШК серии при его наличии).

← Выбор серии 🔍

"22000000000095" - К-8889 Кондиционер Sanyo  
**1 (шт), 22600,00 р.**



---

1252341234 до 18.12.16

---

6546535242 до 18.12.16

---

Если в выгруженном справочнике серий нет подходящих серий для отсканированного товара, данное окно появляться не будет!

3. Серию товара можно выбрать из предоставленного списка, а можно создать новую с помощью кнопки «Ввод новой» (только в операции «Приход на склад» и при включенном у товара признаке «ПоСериям» = Истина).

После этого откроется окно, в котором потребуется ввести номер, дату, имя серии и нажать кнопку «Подтвердить».

<div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 5px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>←</span> <span>Выбор серии</span> <span>🔍</span> </div> <p style="text-align: center;">"2200000000095" - К-8889 Кондиционер Sanyo <b>1 (шт), 22600,00 р.</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>1252341234 до 18.12.16</p> <hr/> <p>6546535242 до 18.12.16</p> <hr/> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 20px;"> <span>Ввод новой</span> </div>	<div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 5px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>←</span> <span>Ввод серии</span> <span>✓</span> </div> <p style="text-align: center;">"2200000000095" - К-8889 Кондиционер Sanyo <b>1 (шт), 22600,00 р.</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Номер серии</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <small>DD/MM/YY</small>        12/03/20 <span style="float: right;">📅</span> </div> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <small>Имя серии</small>        111333666     </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Дополнительно</div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 10px 20px; display: inline-block; border-radius: 5px;">Подтвердить</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <span>Выбор серии</span> <span>Без серии</span> </div>
---	---

Также можно принять товар без указания серии (если это не требуется) с помощью соответствующей кнопки.

4. После ввода серии укажите количество товара и нажмите кнопку «Далее».

←
Приход на склад
✓

Приход на склад 22.06.21 08:31:33

"2200000000095" - К-8889 Кондиционер Sanyo  
**13 (шт), 1500,00 р.**

**Было: 0 шт**

**Будет: 1 шт**

Количество, шт

1

⊖ ⊕

Далее

**ДЛЯ ВВОДА ПОШТУЧНО  
МОЖНО СКАНИРОВАТЬ ДАЛЬШЕ**

Для того чтобы проверить, ведется ли в «1С: Предприятие» серийный учет для того или иного товара, необходимо в карточке номенклатуры товара проверить параметр «Вид номенклатуры» —> «Серии». Если серийный учет для данного товара не включен, в карточке номенклатуры указано «Серии:

## Не используются».

← → ★ Барбарис (конфеты) (Номенклатура)

Записать и закрыть [Иконки] Печать [Иконки] Отчеты - Перейти - Выгрузить в Mobile SMARTS

Карточка Реквизиты

Номенклатура с аналогичными свойствами

Рабочее наименование: Барбарис (конфеты) [Иконки]

Наименование для печати: Конфеты "Барбарис" [Иконки]

Артикул: Арт-7777 Код: 00000008 [Иконки]

Основные параметры учета

Вид номенклатуры: Продукты [Иконки]

Тип номенклатуры: Товар

Характеристики: Не используются

Серии: Партия товаров

☆ Продукты (Вид номенклатуры)

Записать и закрыть [Иконки] Создать на основании - [Иконки] Перейти -

Основное Тип номенклатуры: Товар ?

Доп. реквизиты

Шаблоны наименований

Фильтр по свойствам

Настройки создания

Значения по умолчанию

Доп. сведения

Группа видов номенклатуры: Торговая деятельность [Иконки] Группа доступа: Продукты

Наименование: Продукты

Описание:

При печати наименования груза в транспортной накладной использовать:

наименование из настроек программы: <не указано>

индивидуальное наименование:

Продажа оформляется: Реализация товаров и услуг

Товарные категории: Настроены для этого вида номенклатуры [Иконки] [Список]

Характеристики: ?

Серии: ? Настроены для этого вида номенклатуры

Серия идентифицирует: Партия товаров (Срок годности с точностью до дней)

Политика учета серий: ? Молочка-тест [Иконки]

Есть индивидуальные настройки политики учета серий

Средства индивидуальной защиты, расходные материалы

## Подбор заказа

1. После того как загрузились все данные в учетной системе и появились новые серии, обновите данные на ТСД и выгрузите новые справочники, для этого нажмите на кнопку «Выгрузить справочники» (см. рис.ниже).

← → Клеверенс: Склад 15, Расширенный

Торговый объект: [ ] [x] [?]

ИНФОРМАЦИЯ

Подключенная база Mobile SMARTS:  
Склад 15, Расширенный [УТ 11.4 local], версия: 1.1.3.234

Версия основной обработки:  
1.3.0.57 Core, 17.04.2020

Текущая конфигурация:  
Управление Торговлей, 11.4.11.84

Версия обработки интеграции:  
API: v2, 1.3.0.8 Int, 16.04.2020

Путь к обработке интеграции:  
C:\P\216f-abca-41ba-9be6-c8db98925e30\Обработки 1С\Обра...

Конфигурация:  
КА2

Версия интеграции:  
11.2

Состояние:  
Можно работать! Всё загружено без ошибок!

Внимание  
Выгрузить справочники?  
Да Нет

Информация по работе с обработкой

## Сообщения:

- Таблица [Номенклатура] успешно выгружена. Выгружено:  
- 5 970 строк  
- 201 товаров...
- Таблица [Характеристики] успешно выгружена. Выгружено:  
- 85 строк  
Затраченное время:...
- Таблица [Контрагенты] успешно выгружена. Выгружено:  
- 140 строк  
Затраченное время:...

2. Далее для создания подбора заказа (отгрузка) нажмите «Открыть окно обмена документами», выберите нужный заказ клиента и выгрузите на ТСД:

← → Клеверенс: Склад 15, Расширенный

Торговый объект: [ ] [x] [?]

ИНФОРМАЦИЯ

Подключенная база Mobile SMARTS:  
Склад 15, Расширенный [УТ 11.4 local], версия: 1.1.3.234

Версия основной обработки:  
1.3.0.57 Core, 17.04.2020

Текущая конфигурация:  
Управление Торговлей, 11.4.11.84

Версия обработки интеграции:  
API: v2, 1.3.0.8 Int, 16.04.2020

Путь к обработке интеграции:  
Путь к обработке интеграции:

Выгрузить справочники

Открыть окно обмена справочников

Открыть окно обмена документами

Показать настройки

Информация по работе

Клеверенс: Обмен документами

Документы 1С

Обновить Отбор документов Выгрузить из 1С Колонки для показа

Ссылка	Склад	Поме...	Конт...	ВидО...	Количест...	СуммаД...
<input type="checkbox"/>	Пересчет товар...	Ларек "Розница"			2	
<input checked="" type="checkbox"/>	Заказ клиента ...	Продуктовая база	Альфа		1	6 712

Документы Mobile SMARTS

Обновить Загрузить в 1С Удалить документ(ы)

Загружать	Дата создания	Наименование	Строки План	Строки Факт
<input type="checkbox"/>	30.04.2020 17.0...	Заказ клиента Т...		1

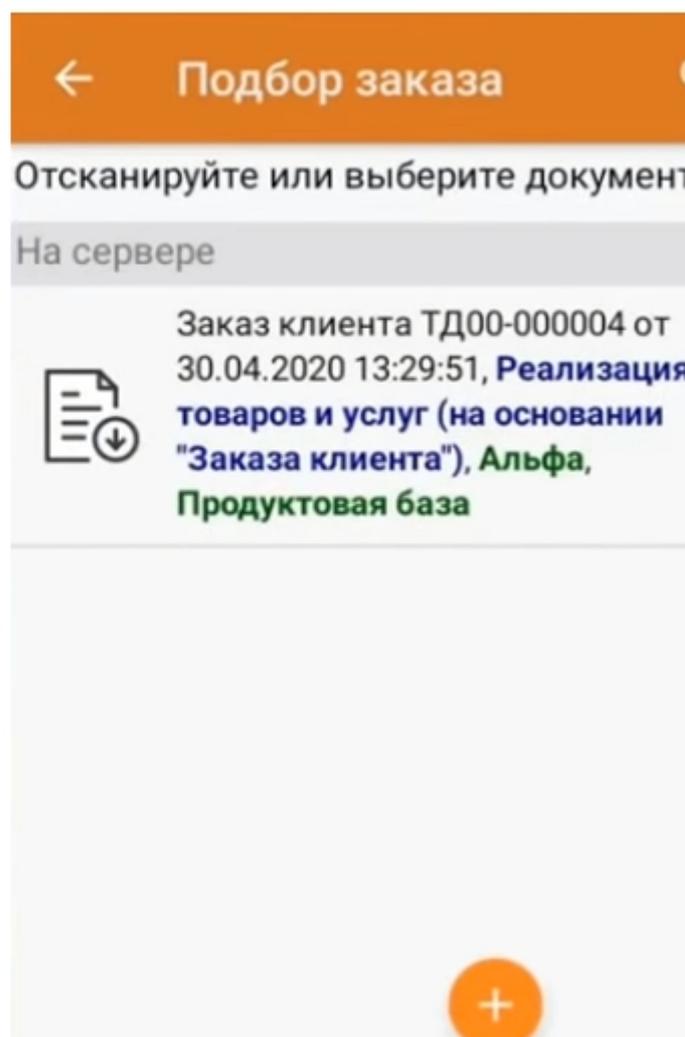
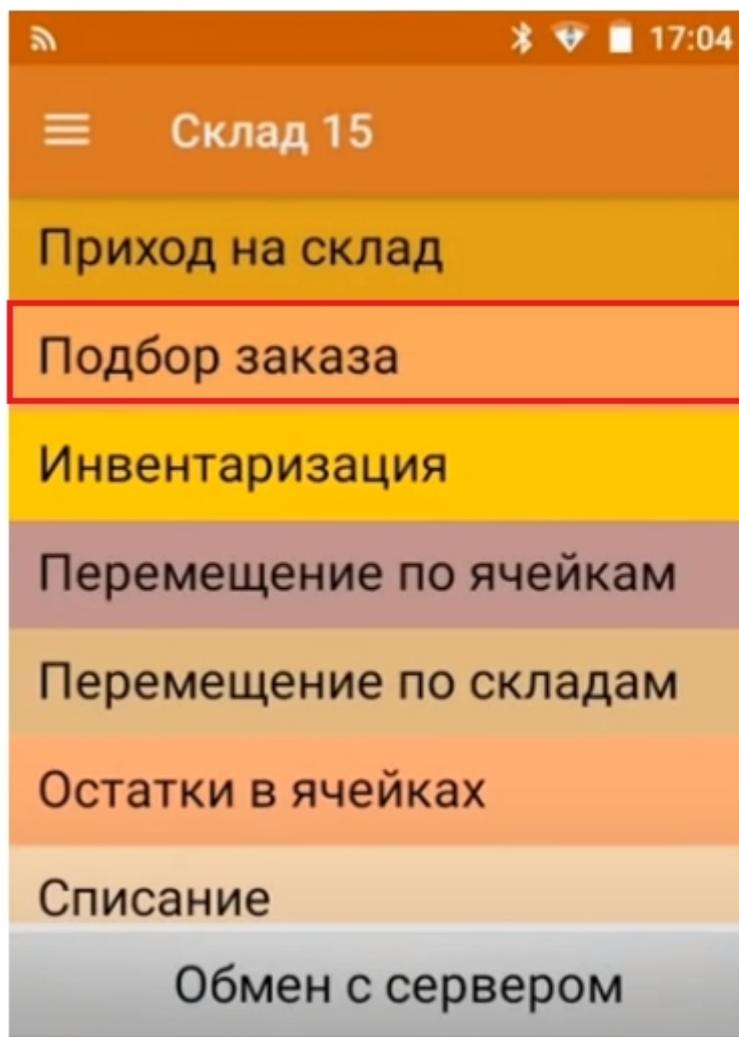
Клеверенс: Выбор бизнес-процесса

Выбрать

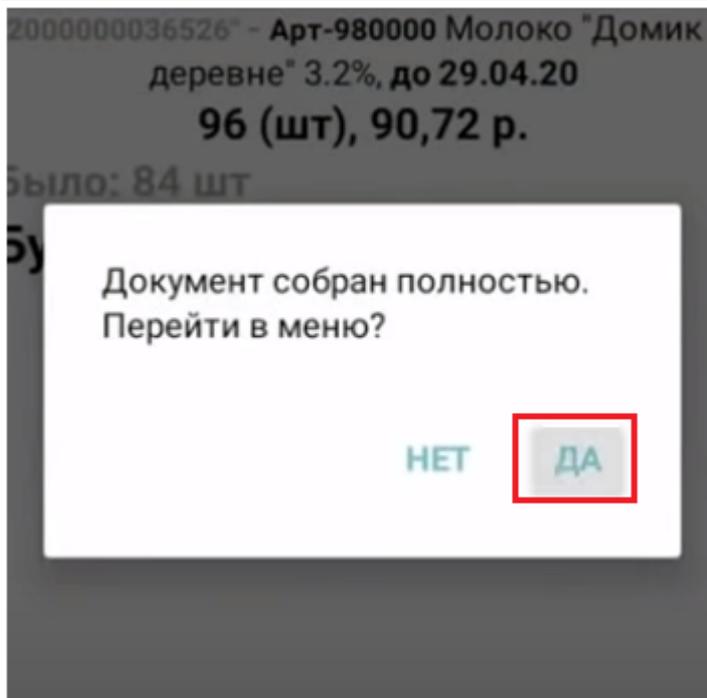
Название	Имя исходного документа 1С
Реализация товаров и услуг (на основании "Заказа кли...	Заказ клиента
Расходный ордер на товары (на основании "Заказа кли...	Заказ клиента

3. Как только новый заказ выгружен на ТСД:

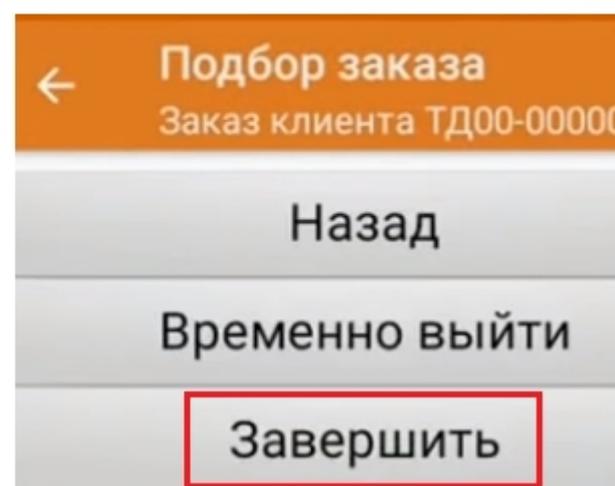
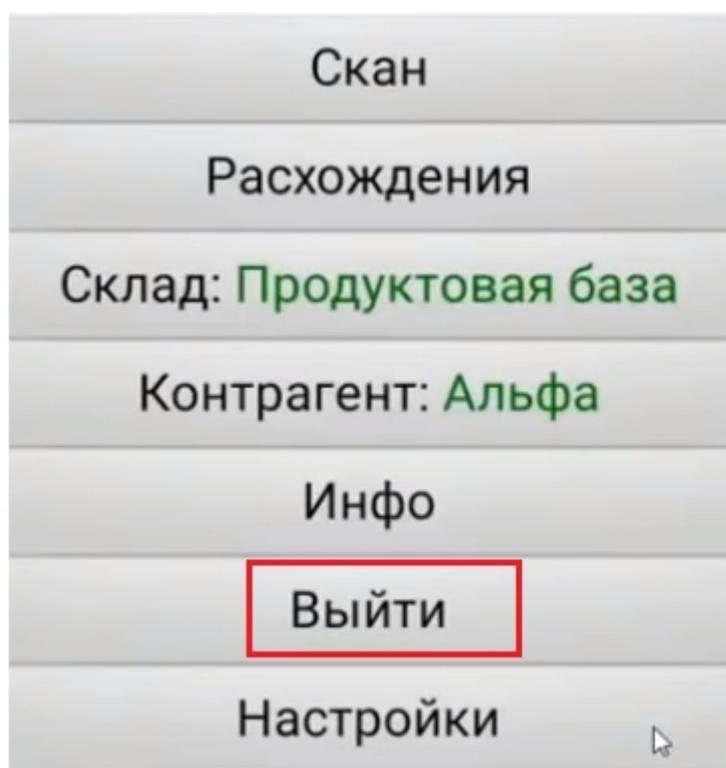
- нажмите на ТСД кнопку «Подбор заказа», на экране ТСД появится нужный заказ клиента;



- выберите заказ на ТСД, далее можно продолжить сканировать штрихкоды товаров, при сканировании ШК упаковок заполнение карточек серий происходит автоматически;
- при завершении операции на экране ТСД появится системное сообщение о том, что документ собран, если нет изменений, то нажмите кнопку «Да»;



- на ТСД войдите в основное меню программы, нажмите кнопку «Выйти» и завершите работу;



4. Документ автоматически загрузится в учетную систему.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку