

# Работа с сериями

Как драйвер работает с сериями

[Подробнее >>](#)

Включение в 1С режима работы с сериями

[Подробнее >>](#)

Ввод серий на ТСД

[Подробнее >>](#)

Заведение новых серий на ТСД

[Подробнее >>](#)

Загрузка серий в 1С

[Подробнее >>](#)

Если возникли ошибки, связанные с неправильной работой драйвера, клиента на терминале или терминал не подключается и т.п., необходимо читать соответствующий раздел документации установленного драйвера. После установки программы на сервер (компьютер) документация будет доступна: Пуск -> Все программы -> Cleverence Soft -> Драйвер (название установленного драйвера) -> Документация.

# Как драйвер работает с сериями

Начиная с версии **2.6.7.15** изменена работа с сериями на терминале.

В драйвере учтены индивидуальные особенности различных складских операций при работе с сериями номенклатурных единиц.

## Приемка (поступление товара)

Позволяет сканировать или вводить вручную серии для принимаемых номенклатурных позиций и заводить новые.

После загрузки документа в 1С новые серии автоматически **будут заведены в базу 1С**.

В **драйвере ПРОФ** после заведения новой серии на ТСД она сразу автоматически будет заведена в 1С и станет доступна для других терминалов.

## Отгрузка (подбор заказа)

**Заставляет** сканировать или вводить вручную серии отгружаемых позиций.

После загрузки в 1С, отгруженные серии будут зафиксированы в документе 1С.

## Инвентаризация

**Заставляет** сканировать или вводить вручную серии товарных единиц.

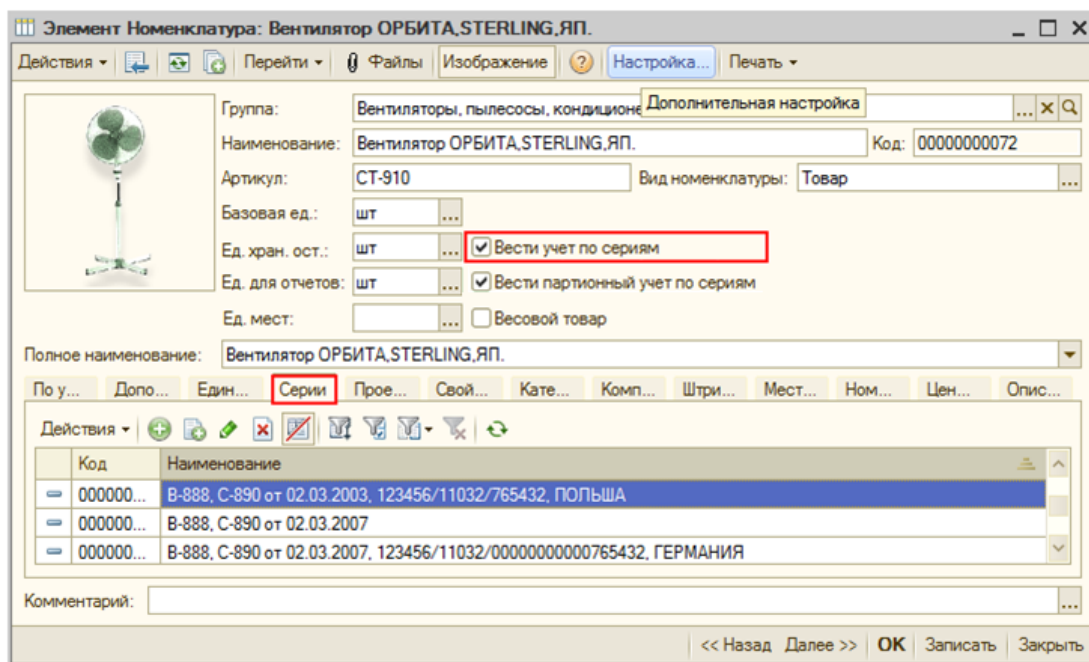
После загрузки в 1С, отгруженные серии будут зафиксированы в документе 1С.

# Включение в 1С режима работы с сериями

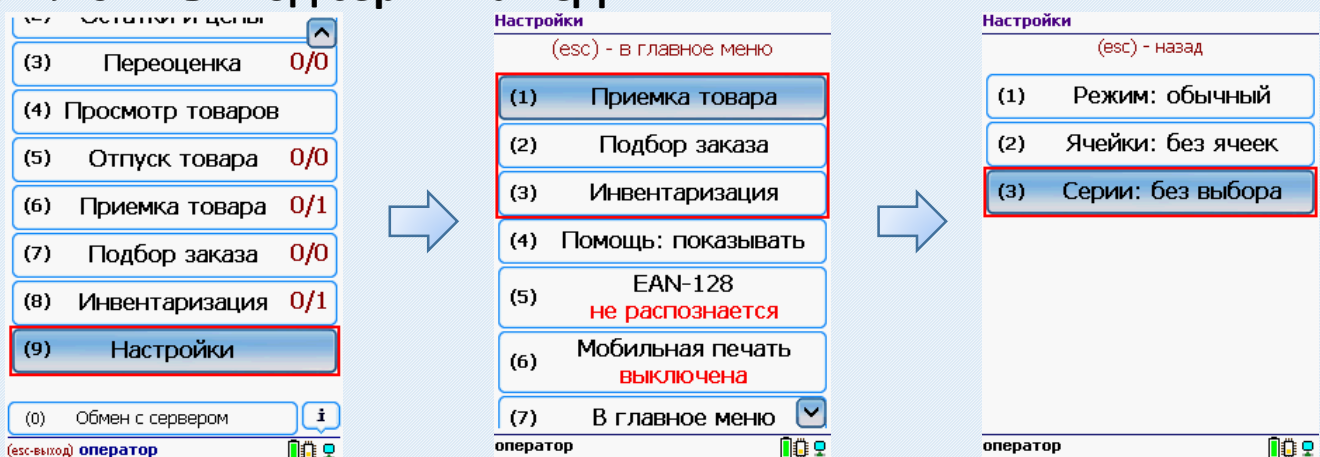
Чтобы работа с позицией номенклатуры велась с учетом серий нужно для нее включить соответствующий режим.

Для этого необходимо проставить галочку «Вести учет по сериям» у номенклатуры.

Сами серии заполнять не обязательно, они могут быть заполнены позже прямо на ТСД, при приемке товара и загружены в 1С.



Начиная с версии 2.7.1 для операций «Приемка товара», «Подбор заказа», «Инвентаризация», «Перемещение по ячейкам» можно отключить ввод серий на ТСД.



Для привязки существующей серии к конкретному штрихкоду номенклатуры необходимо выбрать серию на закладке «Штрихкоды».

Полное наименование: Вентилятор ОРБИТА, STERLING, ЯП.

По умолч... Дополни... Единицы Серии Проекты Свойства Категории Комплек... Штрихкоды Места хр... Номенкл... Цены но... Описание

Тип штрихкода	Штрихкод	Представление штрихкода	Единица	Серия	Качество
EAN13	2000019037965		шт	В-888, С-890 от 02.03.2003	Новый

Чтобы инвентаризация велась с учетом серий необходимо дополнительно у выгружаемого документа заполнить вкладку «Серия номенклатуры». Вкладка отображается, когда проставлена галочка «Учитывать серии».

Инвентаризация товаров на складе: Записан \*

Номер: ТК000000002 от: 22.02.2007 12:00:02

Организация: Торговый дом "Комплексный" Склад: Главный склад

**Условия проведения инвентаризации**

Номенклатура: В группе из списка Кухонные электроприборы

Номенклатурная группа: Равно

**Учитывать серии**

**Товары**

№	Номенклатура	Серия номенклатуры	Отклоне...	Количество	Ед.	К.
1	Комбайн кухонный BINAT...	11234/11020/7654321, ЮГОСЛАВИЯ	-1	1	шт	1,
2	Кофеварка BRAUN KF22R	11234/11020/7654321, ГЕРМАНИЯ	1	7	шт	1,

Сумма, USD : 17 559,14

Сумма по учету, USD : 17 081,29

Ответственный: Федоров Борис Михайлович

Комментарий:

Инвентаризация товаров на складе Печать OK Записать Закрыть

Серии номенклатуры

Код	Наименование	Серийный номер	Номер и дата серти...
000000078	11234/11020/7654321, ГЕРМ...		
000000060	К-9990, С-555 от 07.03.2003, ...	К-9990	С-555 от 07.03.2007
000000002	К-9990, С-555 от 07.03.2003, ...	К-9990	С-555 от 07.03.2007
000000056	К-9990, С-555 от 07.03.2003, ...	К-9990	С-555 от 07.03.2007
000000022	К-9990, С-555 от 07.03.2003, ...	К-9990	С-555 от 07.03.2007
000000088	К-9999, С-555 от 07.03.2007	К-9999	С-555 от 07.03.2007

Если серии не заполнены, то при инвентаризации у номенклатуры они учитываться не будут.

# Ввод серий на ТСД

После выбора номенклатуры будет предложено ввести серию. Номенклатура может быть без серии или у нее может быть заведено несколько серий.

В **ПРОФ драйвере** можно выбрать серию из списка или самостоятельно ввести серию.

(esc) или 01 - меню | 00 - товары 1С |  
02 - просмотр строк | 03 - смена  
режима | 04 - товары документа

2000019577966

Режим: авто ввод кол-ва  
оператор

(esc) - отмена  
2000019577966 - Э-999,  
Пылесос "Энергия-SANYO"

Введите серию:

890 от 09.03.2003

[Без серии]

Э-990, С-890 от 09.03.2003  
С-100 от 09.03.2014

Режим: авто ввод кол-ва  
оператор

(esc) или 01 - меню | 00 - товары 1С |  
02 - просмотр строк | 03 - смена  
режима | 04 - товары документа

2000019577966 - Э-999,  
Пылесос "Энергия-SANYO" -  
Э-990, С-890 от 09.03.2003  
Сканировано 1 шт  
Цена: 0.00, На складе: 0

Режим: авто ввод кол-ва  
оператор

В **Wi-Fi и батч драйверах** список серий не отображается, необходимо самостоятельно ввести серию или оставить поле пустым, для выбора без серии.

Приход на склад от 29/07/14 в 09:55

(esc) - отмена

Учет по сериям

Введите серию или оставьте поле  
пустым, для выбора без серии!

В-789, Вентилятор BINATONE  
ALPINE 160вт, напольный ,

Серия:

Режим: авто ввод кол-ва  
оператор

Приход на склад от 29/07/14 в 09:55

(esc) - отмена

Учет по сериям

Введите серию или оставьте поле  
пустым, для выбора без серии!

В-789, Вентилятор BINATONE  
ALPINE 160вт, напольный ,

Серия:

Режим: авто ввод кол-ва  
оператор

Приход на склад от 29/07/14 в 09:55

(esc) или 01 - меню | 0 - все товары |  
02 - просмотр строк | 03 - смена  
режима | 04 - товары документа

В-789, Вентилятор BINATONE  
ALPINE 160вт, напольный , -900  
№2563

Сканировано 1 шт

Цена: 0.00, На складе: 151

Режим: авто ввод кол-ва  
оператор

Если серия привязана к конкретному штрихкоду номенклатуры, то вводить серии нет необходимости, после сканирования штрихкода она выбирается автоматически.

Полное наименование: Вентилятор BINATONE ALPINE 160вт, напольный , оконный

По у... Доло... Един... Серии Про... Свой... Катег... Комп... Штри... Мест... Номе... Цены... Опис...

Действия ▾ + - ✕ | Новый штрихкод

Тип штрихкода	Штрихкод	Представление штр...	Единица	Серия	Качество
EAN13	2000000000916		шт	B-114, C-900 от 09.03.2...	Новый
EAN13	2000020457967		шт	C-900 от 09.03.2006	Новый

(esc) или 01 - меню | 00 - товары 1С |  
02 - просмотр строк | 03 - смена  
режима | 04 - товары документа

2000020457967

Режим: авто ввод кол-ва  
оператор



(esc) или 01 - меню | 00 - товары 1С |  
02 - просмотр строк | 03 - смена  
режима | 04 - товары документа

2000020457967 - B-789,  
Вентилятор BINATONE ALPINE  
160вт, напольный , - C-900 от  
09.03.2006 **NC-900**  
Сканировано 1 шт  
**Цена: 0.00, На складе: 500**

Режим: авто ввод кол-ва  
оператор

# Заведение новых серий на ТСД

При приемке товара не обязательно вводить уже существующую серию. Можно заводить новые серии прямо на ТСД, по ходу выполнения операции.

The image shows three sequential screenshots of a handheld terminal interface. The first screenshot shows a screen with the text: "(esc) - отмена", "2000019577966 - Э-999, Пылесос 'Энергия-SANYO'", "Введите серию:", a text input field containing "1020", "[Без серии]", "Э-990, С-890 от 09.03.2003", and "С-100 от 09.03.2014". The status bar at the bottom reads "Режим: авто ввод кол-ва оператор". A blue arrow points to the second screenshot, which displays a message: "СЕРИЯ 1020 НЕ НАЙДЕНА В БАЗЕ 1С!", "2000019577966 - Э-999, Пылесос 'Энергия-SANYO'", and a menu with three options: "(1) Добавить серию в 1С", "(2) Продолжить без ввода серии", and "(3) Назад". The first option is highlighted with a red box. A blue arrow points to the third screenshot, which shows: "(esc) или 01 - меню | 00 - товары 1С | 02 - просмотр строк | 03 - смена режима | 04 - товары документа", "2000019577966 - Э-999, Пылесос 'Энергия-SANYO' - 1020", "Сканировано 1 шт", "Цена: 0.00, На складе: 0", and an empty text input field. The status bar at the bottom reads "Режим: авто ввод кол-ва оператор".

В драйвере ПРОФ после заведения новой серии на ТСД она автоматически будет заведена в 1С и сразу станет доступна для других терминалов.

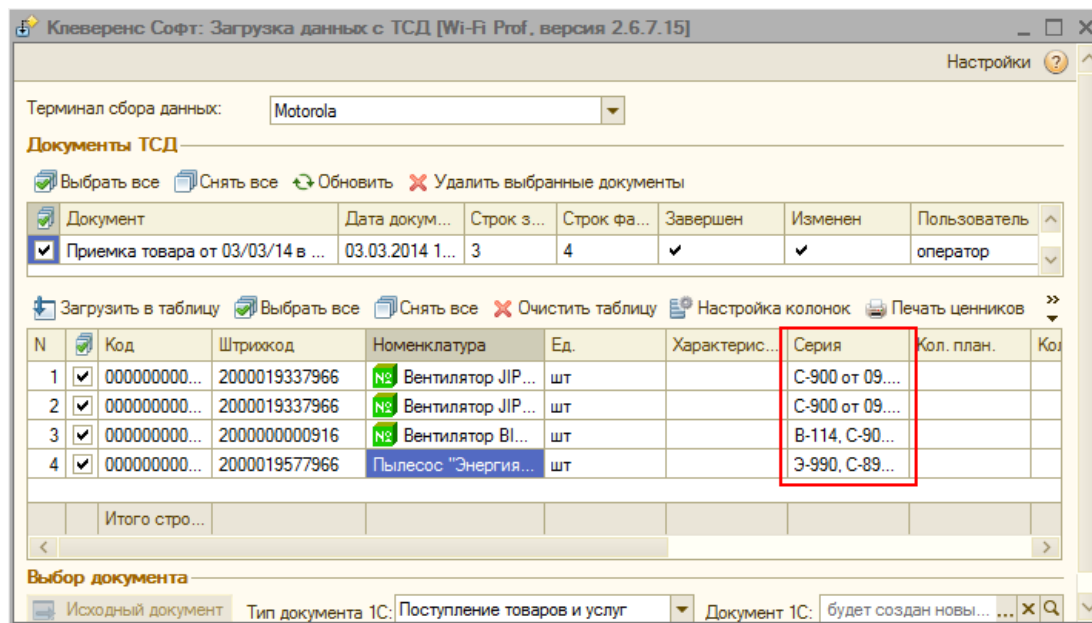
The screenshot shows the 1C software interface for a product card. The title bar reads "Элемент Номенклатура: Пылесос 'Энергия-SANYO'". The main area contains fields for "Группа: Вентиляторы, пылесосы, кондиционеры", "Наименование: Пылесос 'Энергия-SANYO'", "Код: 0000000073", "Артикул: Э-999", "Вид номенклатуры: Товар", "Базовая ед.: шт", "Ед. хран. ост.: шт", "Ед. для отчетов: шт", "Ед. мест:", "Вести учет по сериям" (checked), "Вести партионный учет по сериям" (checked), and "Весовой товар" (unchecked). The "Полное наименование:" field contains "Пылесос 'Энергия-SANYO'". Below these fields is a menu with "Серии" highlighted in a red box. A table below the menu shows a list of serial numbers with their corresponding names. The first row is highlighted in blue and has "1020" in a red box. The other rows are "000000122 С-100 от 09.03.2014" and "000000036 Э-990, С-890 от 09.03.2003". The status bar at the bottom reads "Комментарий:" and navigation buttons: "<< Назад Далее >> OK Записать Закрыть".

**При отгрузке товара и инвентаризации новые серии заводить на ТСД нельзя!**

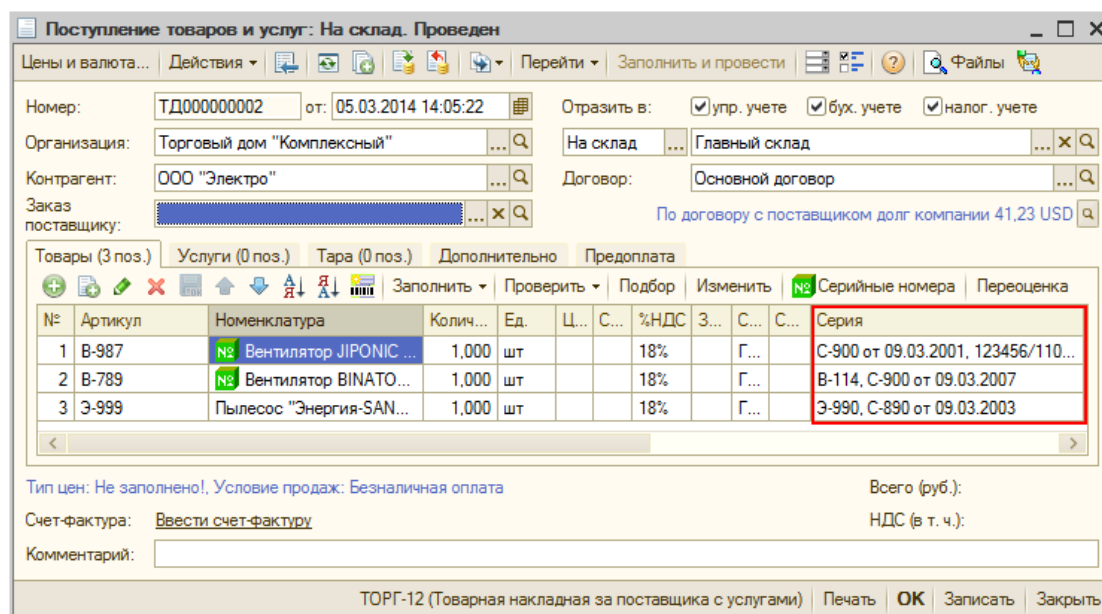


# Загрузка серий в 1С

Завершенные на ТСД документы попадают на сервер терминалов Mobile SMARTS, загрузка документов в 1С выполняется с сервера терминалов. При использовании варианта связи «Прямая связь с ТСД» загрузка выполняется напрямую с ТСД, подключаемого через ActiveSync или Центр мобильных устройств.



При загрузке документа с ТСД серии будут зафиксированы в соответствующем документе 1С.



Новые серии, заведенные на ТСД, будут добавлены в базу 1С у соответствующей номенклатуры.