

# TSP100



Принтер нефискальный, печать чеков на принтере будет проигнорирована программой, возможные к печати документы:

- Слипы
- Билеты

## Документация

- Перевод принтера в Epson Protocol (ESC/p)
- Назначение виртуального COM порта
- Центр загрузок
  - Справочник по командам Epson Protocol (ESC/p)

## Подготовка к работе

Для настройки принтера потребуется утилита [futurePrint](#)

- Перейдите [в центр загрузок](#)
- Скачайте утилиту и установите ее

[Star Micronics Software License Agreement](#)

Product Type

TSP100 futurePRNT

[How do I find my Printer Type?](#)

Printer Family

futurePRNT

[How do I find my Printer Family Name?](#)

Printer Model

-

[How do I find my Printer Model Name?](#)

Interface

-

[How do I identify my interface?](#)

Operating System

-

[How do I identify my Operating System?](#)

Language

-

[Reset](#)

**TSP100 futurePRNT**

The latest version of the JavaPOS Driver V4.8.0 has been released.

JavaPOS Drivers for Windows / Mac Linux has been updated

November 30, 2018  
The JavaPOS Driver for Windows, macOS and Linux V1.13.13 has been released

**Drivers**

**Manuals**

**Other Downloads**

## Star Micronics TSP100 futurePRNT Software Downloads

### Recommended:

The TSP100 futurePRNT Software supports all Star TSP100 Series Printers,  
The futurePRNT includes support for [AllReceipts](#) (digital receipt service), Survey Function, Device management and Engage NOW. (Windows only)

#### ► [futurePRNT V7.6.0 Lite](#) (281MB)

Includes Windows Driver, Linux CUPS Driver, Mac OS X CUPS Driver, Configuration Utility, OPOS and JavaPOS but No Hardware Manuals

Windows 11(64-bit), Windows 10(32/64-bit), Windows 8.1(32/64-bit), Windows 7(32/64-bit)

Red Hat Enterprise Linux 8.0 , openSUSE 15.1 , Fedora 30(32bit) / 31(64bit) (except TSP100IIIIBI) , Fedora 17 , ubuntu 16.04 LTS(32bit) / 18.04 LTS(64bit) , CentOS 8.0  
macOS 11 , macOS 10.15 , macOS 10.14 , macOS 10.13 , macOS 10.12

#### ► [futurePRNT V7.6.0 Full](#) (470MB)

Includes Windows Driver, Linux CUPS Driver, Mac OS X CUPS Driver, Configuration Utility, OPOS, JavaPOS and Manuals

#### ► [Bidirectional Control Tool](#) (465KB)

This software is for enabling bidirectional control of printer queue for Star printers.

Windows 10(32/64-bit), Windows 8.1(32/64-bit), Windows 8(32/64-bit), Windows 7(32/64-bit)

Target OS: Windows 10 Fall Creators Update (1709)

- Распакуйте архив и запустите Autorun

		Управление			
Файл	Главная	Поделиться	Вид	Средства работы с приложениями	
← → ⌂ ⌃ ⌄ ⌅ Загрузки <> tsp100_v760_lite	Поиск: tsp100_v760_lite	⟳	⟳		
Имя		Дата изменения	Тип	Размер	
Быстрый доступ					
Рабочий стол	Linux	05.02.2022 11:04	Папка с файлами		
Загрузки	Mac	05.02.2022 11:04	Папка с файлами		
Документы	TelnetScript	05.02.2022 11:04	Папка с файлами		
Изображения	Windows	05.02.2022 11:04	Папка с файлами		
Видео	Windows Patch	05.02.2022 11:04	Папка с файлами		
Музыка	Autorun	22.10.2012 11:57	Приложение	48 KB	
OneDrive - Personal	Autorun	27.04.2006 10:00	Сведения для уст...	1 KB	
Этот компьютер	Autorun	26.11.2010 16:12	Параметры конф...	1 KB	
Сеть	cdicon	27.04.2006 10:00	Значок	9 KB	
	Readme_Eng	22.10.2021 8:39	Текстовый докум...	32 KB	
	Readme_Jp	20.10.2021 9:02	Текстовый докум...	35 KB	
	SoftwareLicenseAgreement	12.10.2021 9:41	Microsoft Edge P...	145 KB	
	SoftwareLicenseAgreement_jp	12.10.2021 9:40	Microsoft Edge P...	220 KB	
	SoftwareLicenseAgreementAppendix	21.12.2017 9:08	Microsoft Edge P...	248 KB	
	SoftwareLicenseAgreementAppendix_Set...	21.12.2017 9:08	Microsoft Edge P...	200 KB	

- Может потребоваться установка DirectPlay - установите

← Компоненты Windows



Приложению на вашем компьютере требуется следующий компонент Windows:

DirectPlay

Установить этот компонент

→ Пропустить установку

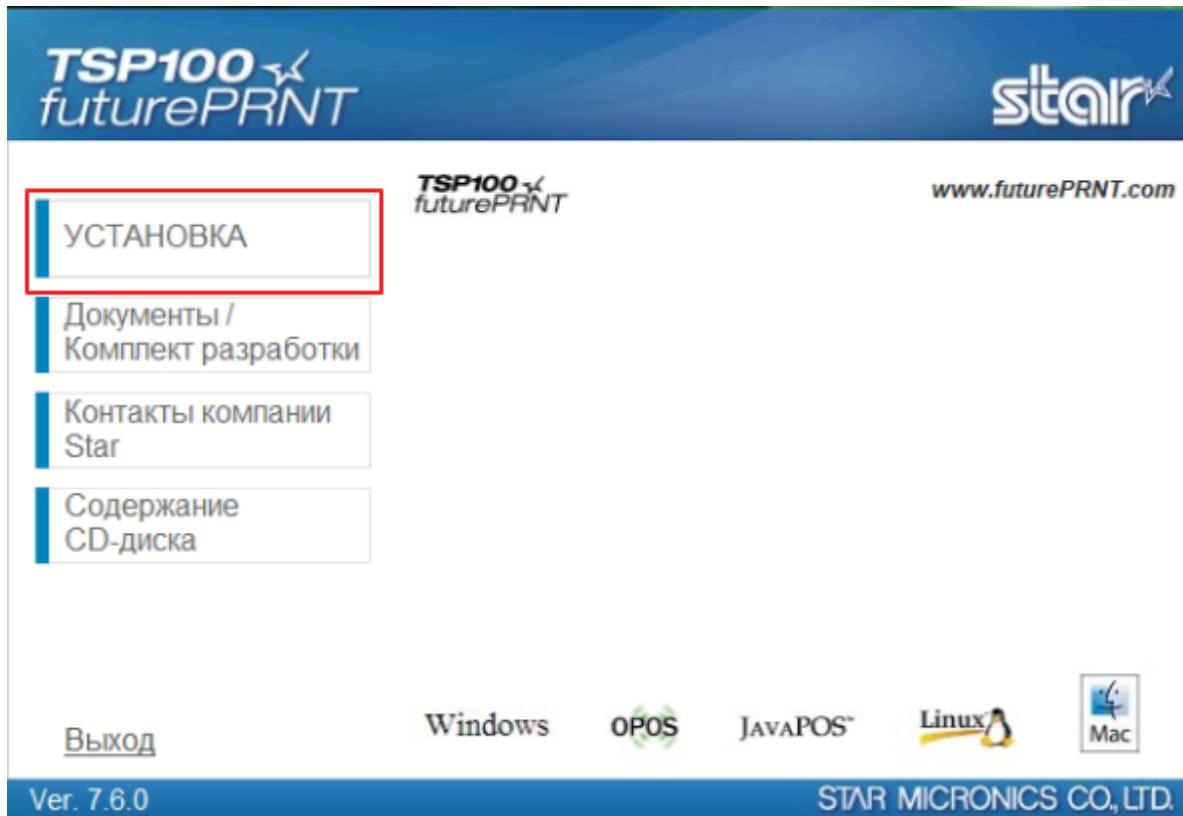
Ваши приложения могут неправильно взаимодействовать с этим компонентом.

Отмена

- Запустите установщик утилиты

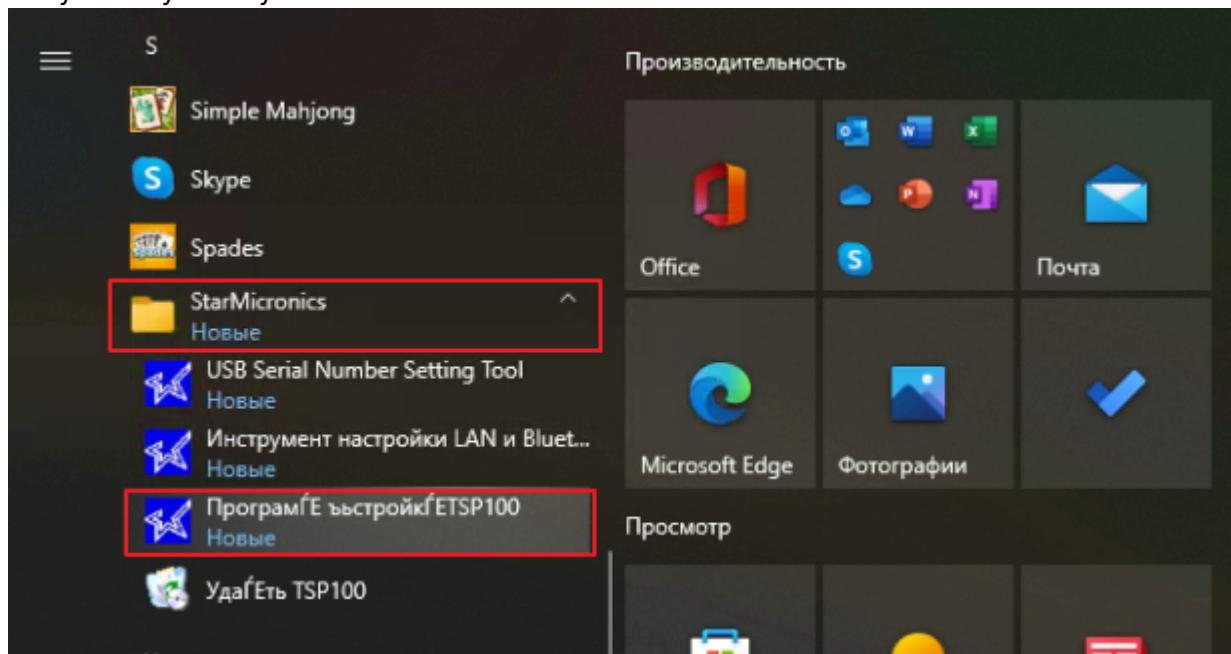


При установке может появиться сообщение об ошибке, просто нажмите OK

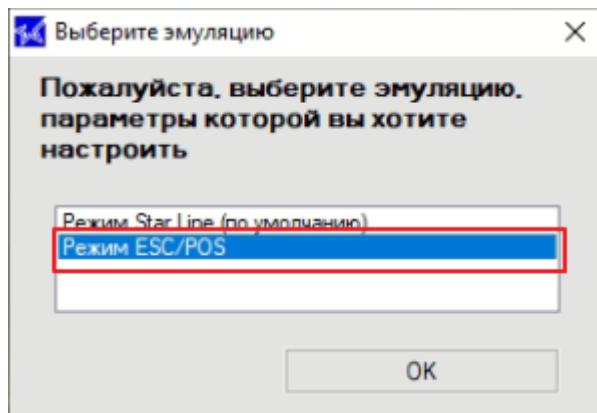


После установки утилиты нужно выполнить следующие настройки:

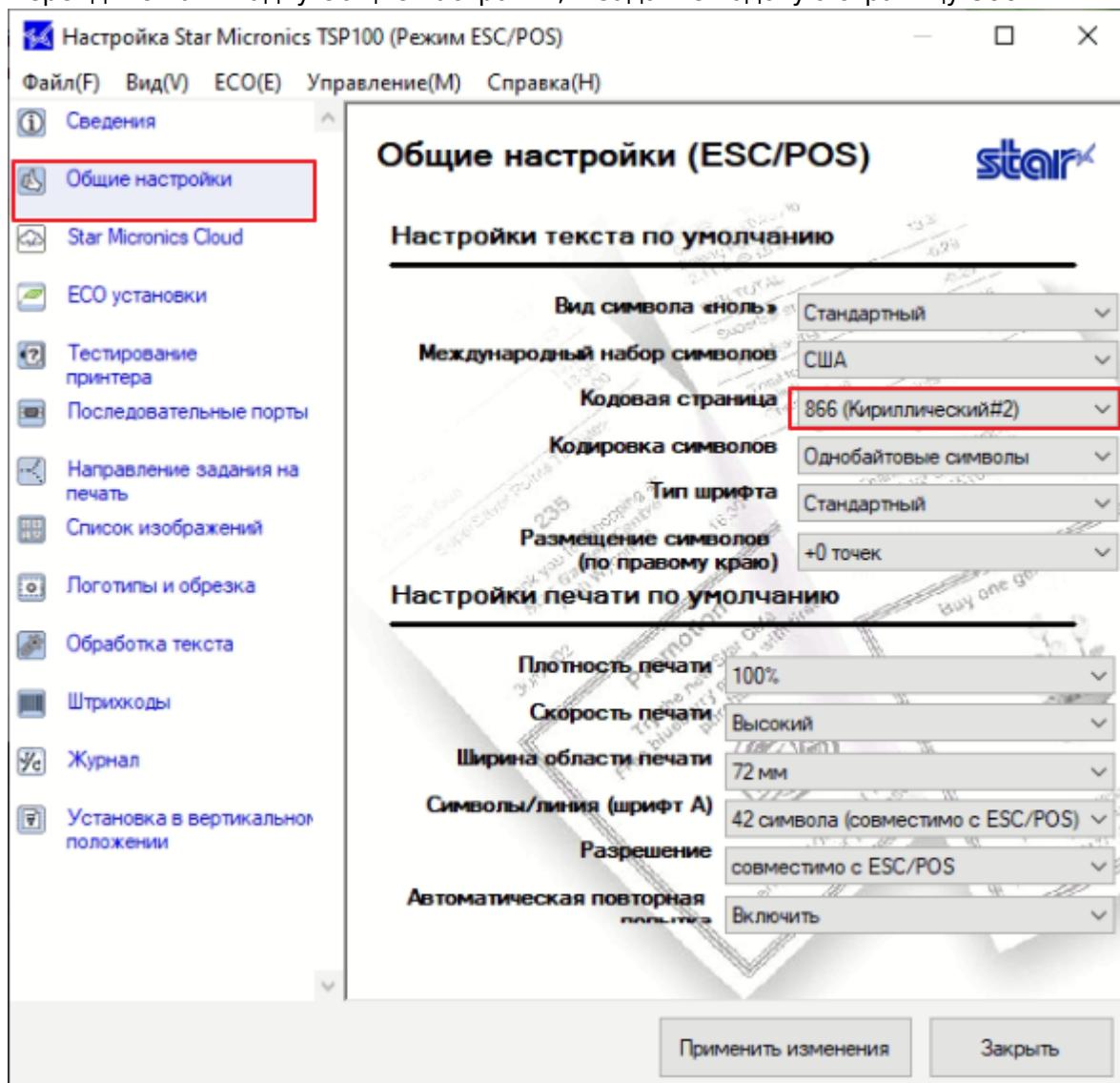
- Запустите Диспетчер устройств
- Запустите утилиту



- Выберите режим ESC/POS



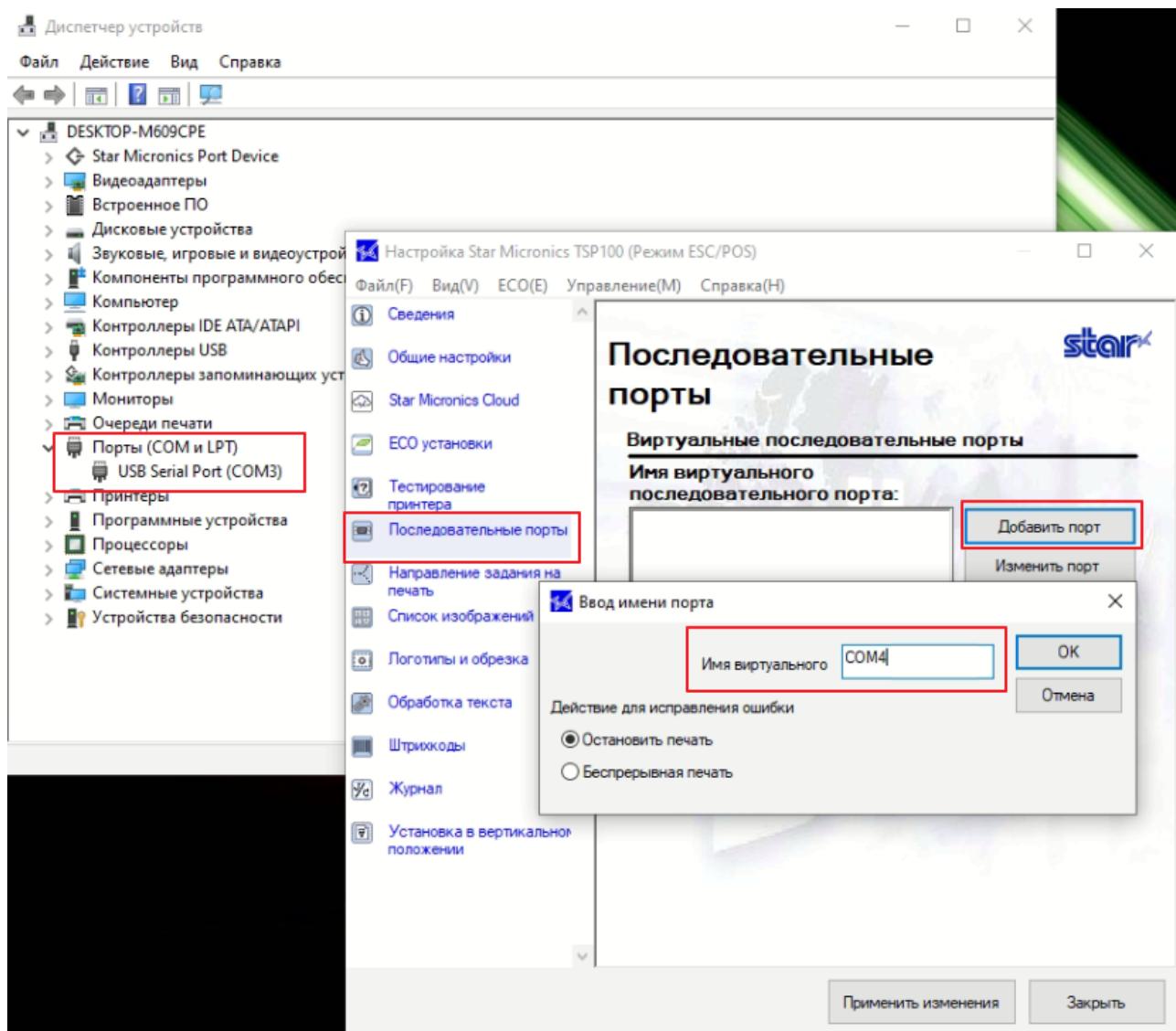
- Перейдите на вкладку Общие настройки, и задайте кодовую страницу 866



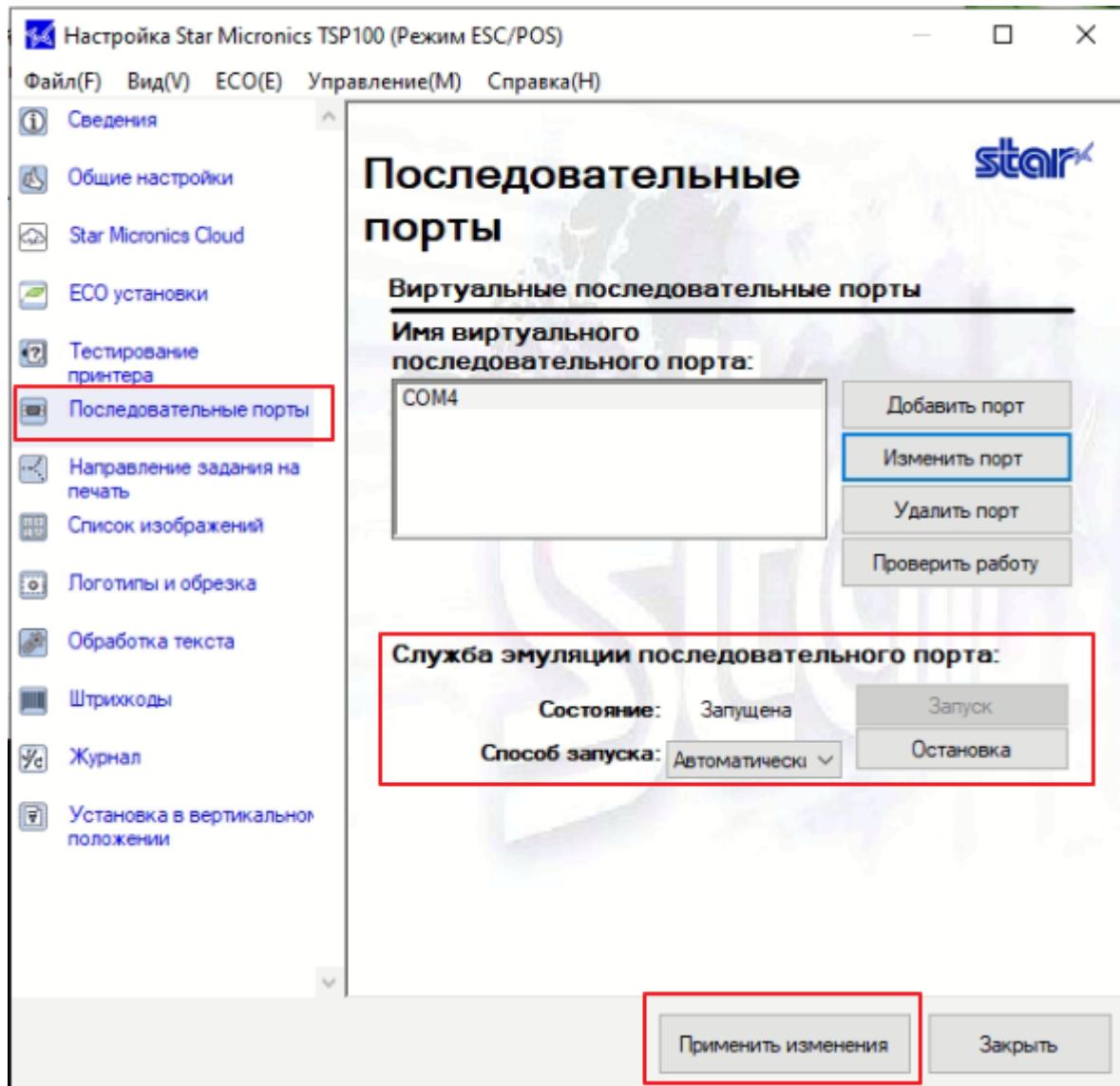
- В Диспетчере устройств посмотрите какие СОМ порты заняты в системе, перейдите в утилиту на вкладку Последовательные порты и добавьте новый виртуальный порт

**Порт должен быть свободен**, т.е. в диспетчере устройств порта с именем добавляемого быть не должно.

Так же после добавления виртуального порта он не появляется в диспетчере устройств... баг это или фича знает только Star



- На той же вкладке настройте автозапуск и запустите службу эмуляции последовательного порта, потом нажмите Применить изменений, затем Проверить работу - должен напечататься маленький квиточек



## Бумага

- Внешний диаметр рулона: до 83мм
- Ширина ленты: 80мм

## Подключение к Лайму

Настройка принтера осуществляется в [панели администратора](#) :

- Драйвер: Билетный без проверки состояния
- Номер кодовой страницы: 866 (если принтер не печатает русские буквы напечатать тестовую страницу и указать **номер** в соответствии с параметром CODE PAGE)
- Способ подключения: COM-порт
  - Номер порта: определить по месту установки
  - Скорость обмена данными: 115200

На кассе:

- Скопировать из архива шаблоны в C:\ProgramData\Lime-Soft\Jade.Cashdesk

## Ссылки

- [Все принтеры](#)
- [Настройка принтера в панели администратора](#)

[public](#), [doc](#), [hw](#), [printer](#)

From:  
<https://wiki.lime-it.ru/> -

Permanent link:  
<https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/hw/printers/tsp100?rev=1644042529>

Last update: **06:28 05/02/2022**

