

## Настройка подключения СОМ/ВСОМ.

Фискальный регистратор (далее ФР) Мещера-01-Ф по умолчанию использует протокол подключения TCP/IP, при этом в Драйвере Мещера-01-Ф есть возможность переключения на канал обмена СОМ/ВСОМ. Для того чтобы выполнить настройку подключения по каналу СОМ/ВСОМ, необходимо на последнем этапе установки драйвера Мещера-01-Ф оставить галочку рядом с параметром «Открыть страницу загрузки эмулятора кабеля com0com» (рис.1) и нажать кнопку закрыть.

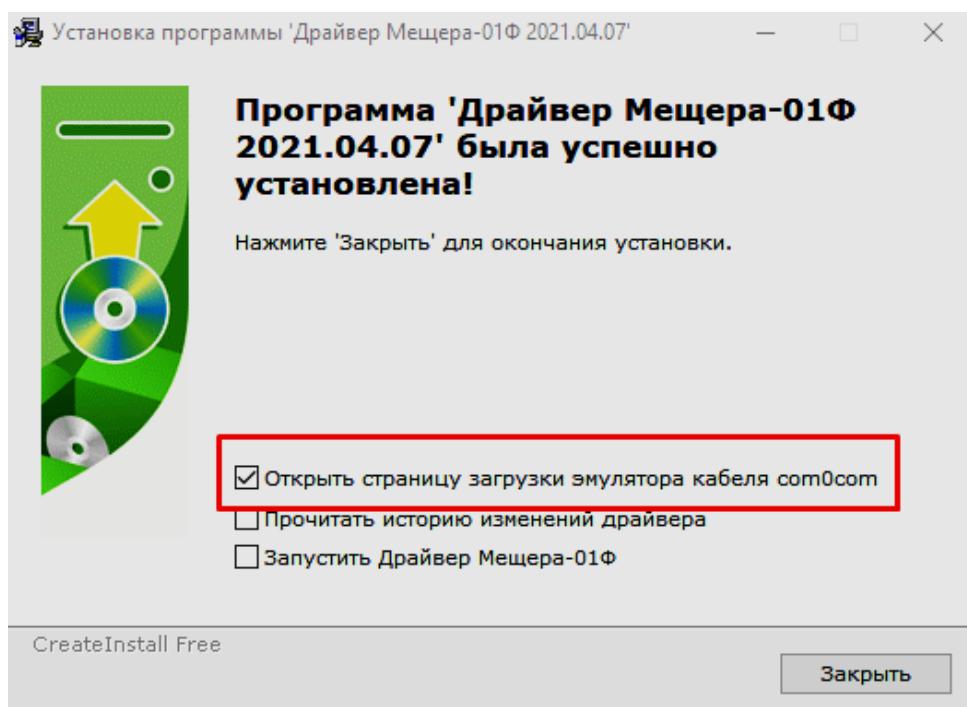


Рис. 1

После чего автоматически запустится браузер по умолчанию и загрузится страница (рис. 2), на которой, можно скачать саму утилиту. Утилита скачивается в виде архива, в котором, будут доступны две версии утилиты, как для 32-х разрядной, так и для 64-разрядной ОС Windows.

### Установка эмулятора com0com.

1. Запустить исполняемый файл **Setup\_com0com\_v3.0.0.0\_W7\_x64\_signed** в соответствии с разрядностью установленной ОС Windows. Нажать кнопку «Next» (рис. 2)

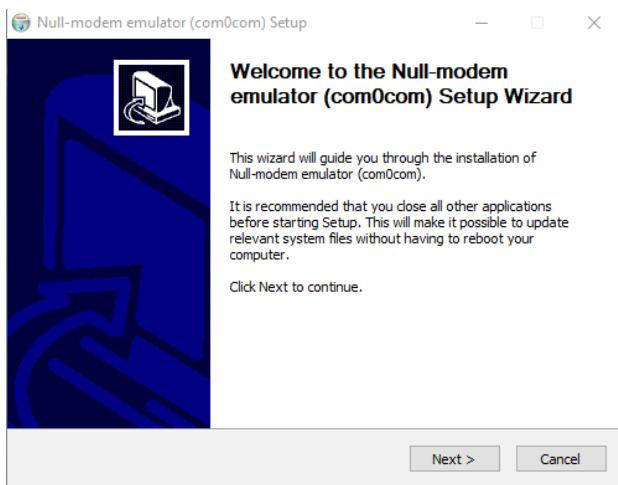


Рис. 2

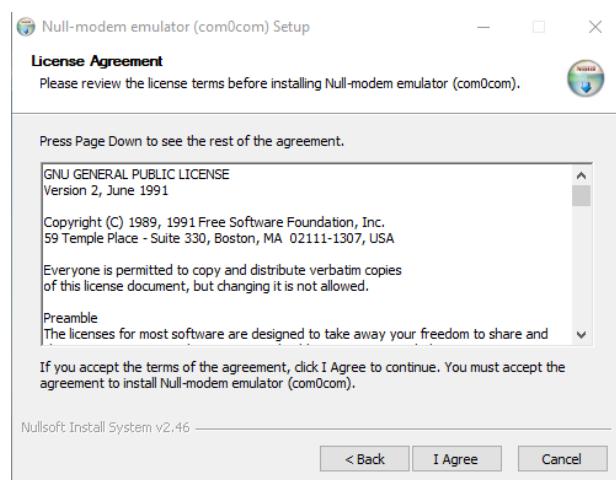


Рис. 3

2. В следующем окне нажать кнопку «I Agree» (рис. 3).

3. Оставляем все настройки по умолчанию и нажимаем кнопку «Next» (рис. 4).

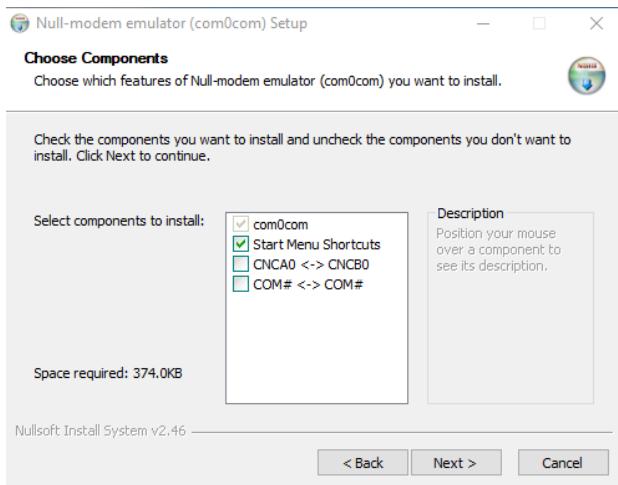


Рис. 4

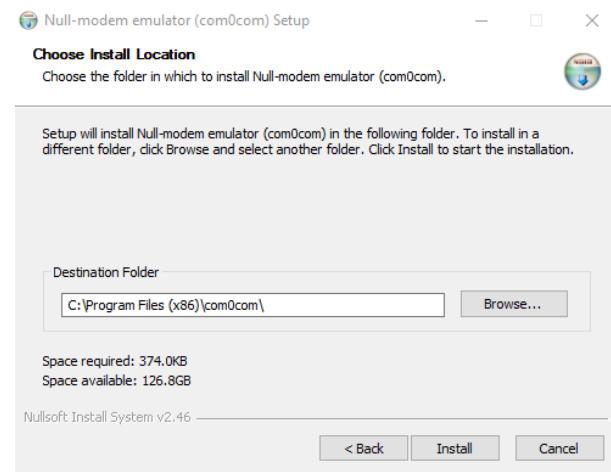


Рис. 5

4. Далее необходимо нажать на кнопку «Install», также на этом этапе можно изменить директорию установки эмулятора кабеля «com0com» (рис. 5).

5. Теперь необходимо нажать кнопку «Next», а следом «Finish» (рис. 6, 7).

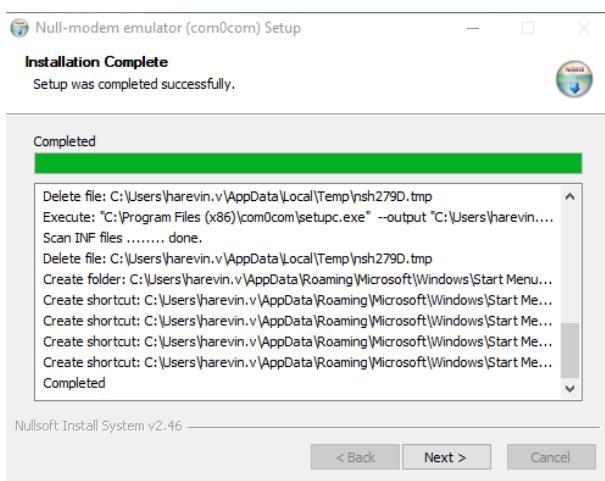


Рис. 6

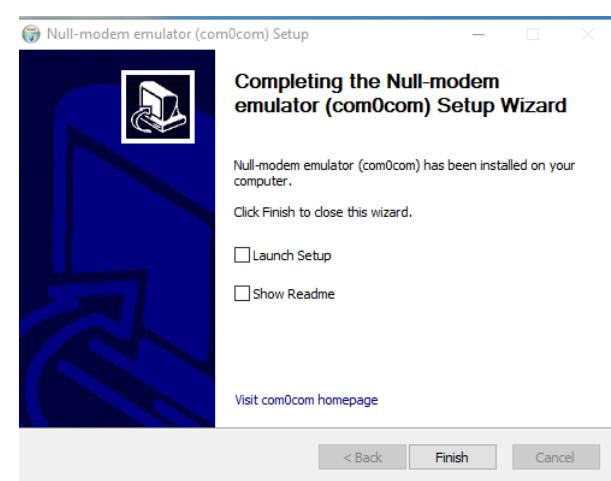


Рис. 7

Чтобы убедится в корректности установки эмулятора, необходимо запустить диспетчер устройств и проверить наличие созданных утилитой эмуляторов COM-порта.

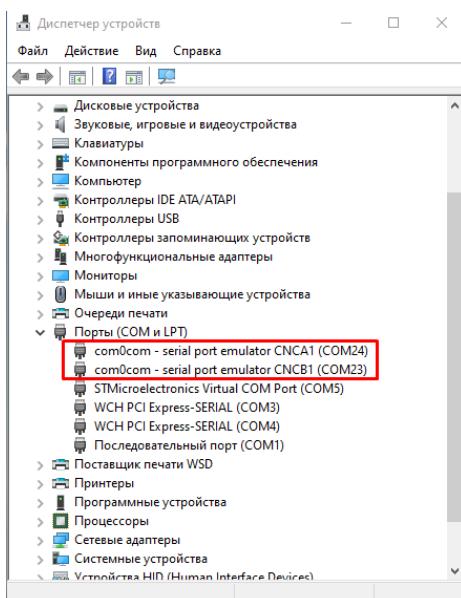


Рис. 8

Установка завершена.

## Настройка подключения COM/VCOM в драйвере Мещера-01-Ф.

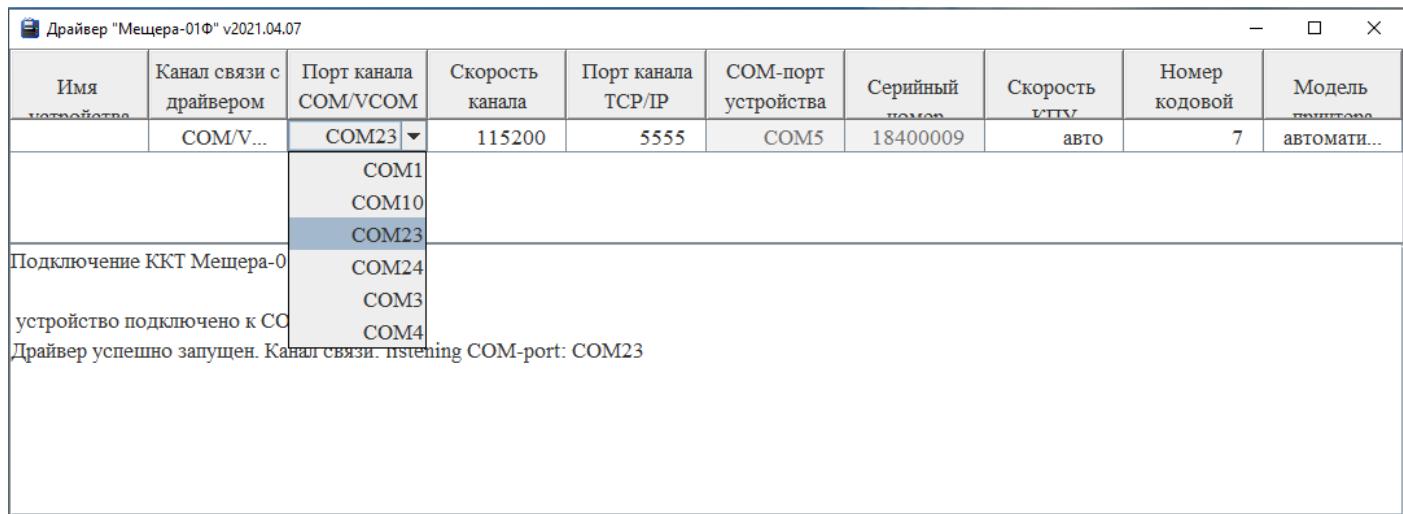
1. Выставить канал связи с драйвером COM/VCOM (рис. 9). На данном примере эмулятор создал два COM-порта под номерами 23 и 24. К COM-порту номер 23 будет подключаться драйвер Мещера-01-Ф, а по COM-порту номер 24 можно будет подключаться к ФР из верхне-уровневое ПО (Фронтол 6, 1С: Предприятие, Микроинвест, IIKO, Rkeeper и т. д.).

**Примечание: Порты взаимно заменяемы!**

Имя устройства	Канал связи с драйвером	Порт канала COM/VCOM	Скорость канала	Порт канала TCP/IP	COM-порт устройства	Серийный порт	Скорость UART	Номер кодовой страницы	Модель портативного
	COM/VC...	COM23	115200	5555	COM5	18400009	авто	7	автомати...
TCP/IP COM/VCOM									
Подключение ККТ Мещера-01Ф...									
устройство подключено к COM5 Драйвер успешно запущен. Канал связи: listening COM-port: COM23									

Рис. 9

## 2. Указываем порт канала COM/VCOM (рис. 10).



The screenshot shows a software interface titled 'Драйвер "Мещера-01Ф" v2021.04.07'. It displays a table with columns: Имя устройства (Device Name), Канал связи с драйвером (Communication Channel with Driver), Порт канала COM/VCOM (COM Port Channel), Скорость канала (Channel Speed), Порт канала TCP/IP (TCP/IP Port), СОМ-порт устройства (COM Port Device), Серийный номер (Serial Number), Скорость УТТИ (UTTI Speed), Номер кодовой (Code Number), and Модель компьютера (Computer Model). A dropdown menu under 'Порт канала COM/VCOM' is open, showing options: COM23, COM1, COM10, COM23, COM24, COM3, and COM4. The status bar at the bottom indicates: 'Подключение ККТ Мещера-01Ф успешно установлено. Устройство подключено к COM23' (KKT connection successfully established. Device connected to COM23).

Рис. 10

Далее требуется выполнить проверку соединения с ФР Мещера-01-Ф. В данной инструкции для проверки используется 1С: Предприятие. Розница Базовая 2.3. Для проверки соединения запускаем 1С: Предприятие, переходим в «Администрирование», «Подключаемое оборудование», «ККТ с передачей данных», нажимаем кнопку «Настроить». В открывшемся окне заполняем параметры подключения: Порт – СОМ/VCOM, СОМ-порт – СОМ24 (рис. 11). Остальные настройки оставляем по умолчанию. Нажимаем кнопку «Тест подключения». Более подробная инструкция по подключению ФР к 1С доступна в [кабинете партнера](#), [по ссылке](#), а также [на сайте](#).

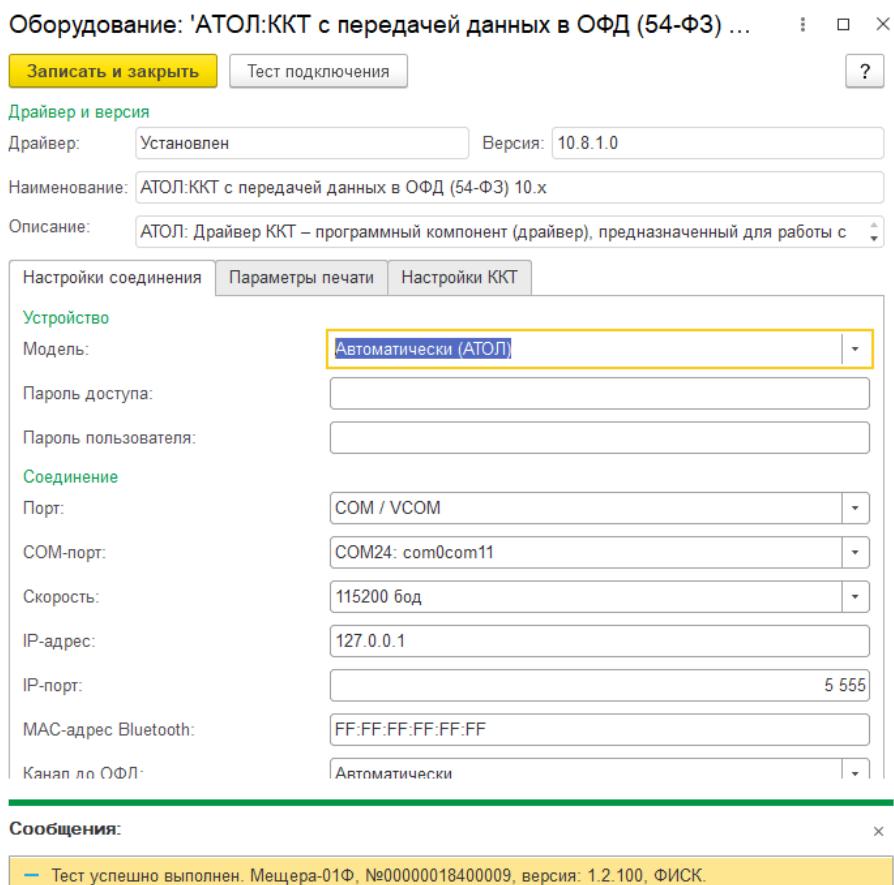


Рис. 11