

Содержание

| | |
|--|---|
| Инструкция по настройке и эксплуатации "Системы оповещения и регистрации переговоров" PVR-4 USB | 2 |
| I. Установка драйвера для COM-порта | 2 |
| II. Настройка устройства по COM-порту через "Terminal" | 3 |
| III. Запуск программы, работа с устройством | 6 |
| IV. Автоматический запуск системы | 7 |

Инструкция по настройке и эксплуатации "Системы оповещения и регистрации переговоров" PVR-4 USB

Данное руководство имеет сжатое представление о первичной настройке PVR-4 USB - «Системы оповещения и регистрации переговоров по телефонным линиям, каналам GSM, CDMA, с отправкой SMS, формированием отчетов об оповещении и записью процесса оповещения».

Ссылка на описание устройства: http://niitomsk.ru/pvr4_mix.html

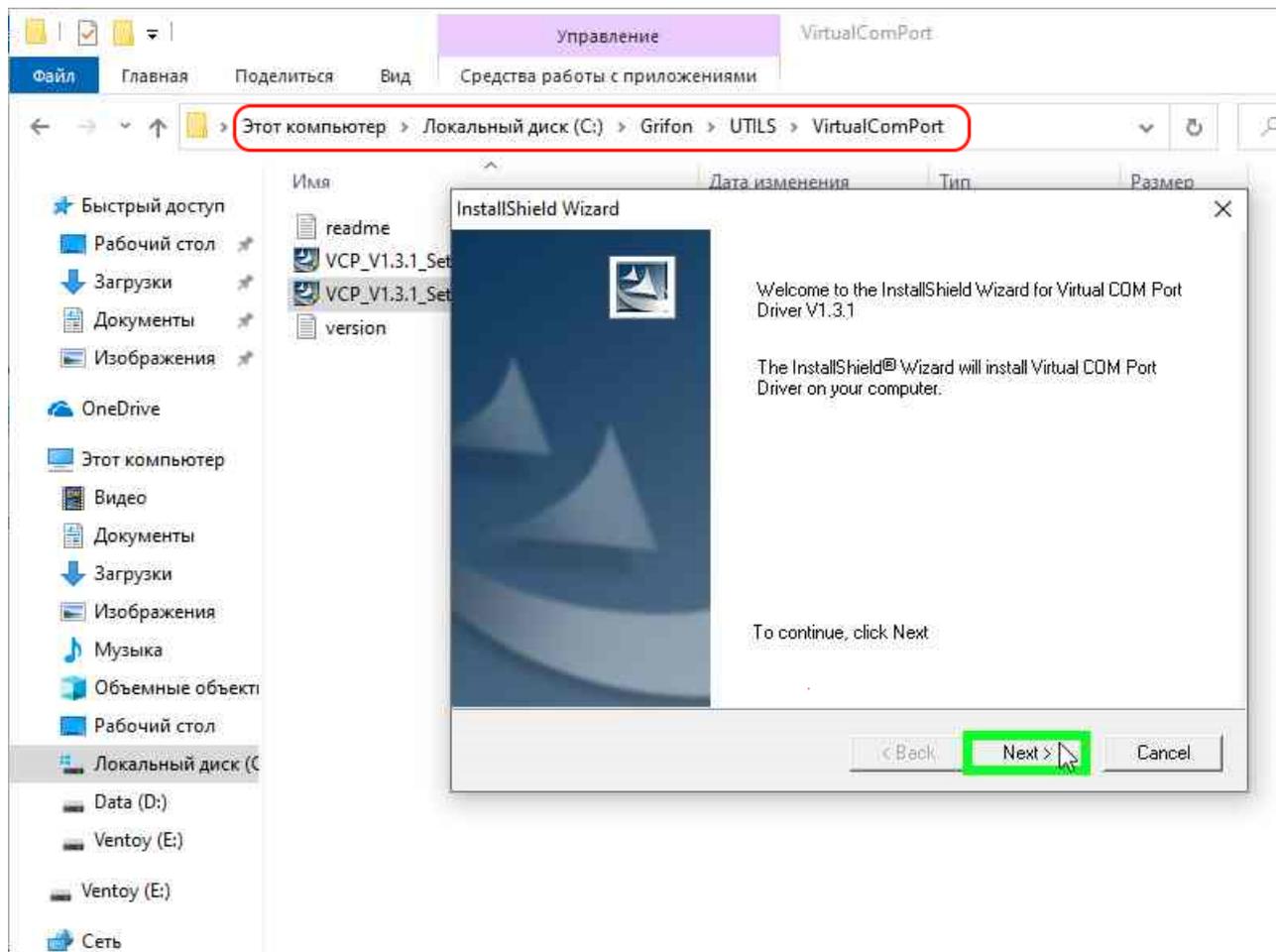
Ссылка на руководство от производителя: http://niitomsk.ru/files/doc/pvr_4_i_211.pdf.pdf



При установке SIM карты нужно отключать прибор от сети.
Также должны быть подключены телефонные линии и кабель Ethernet для полноценной работы устройства

I. Установка драйвера для COM-порта

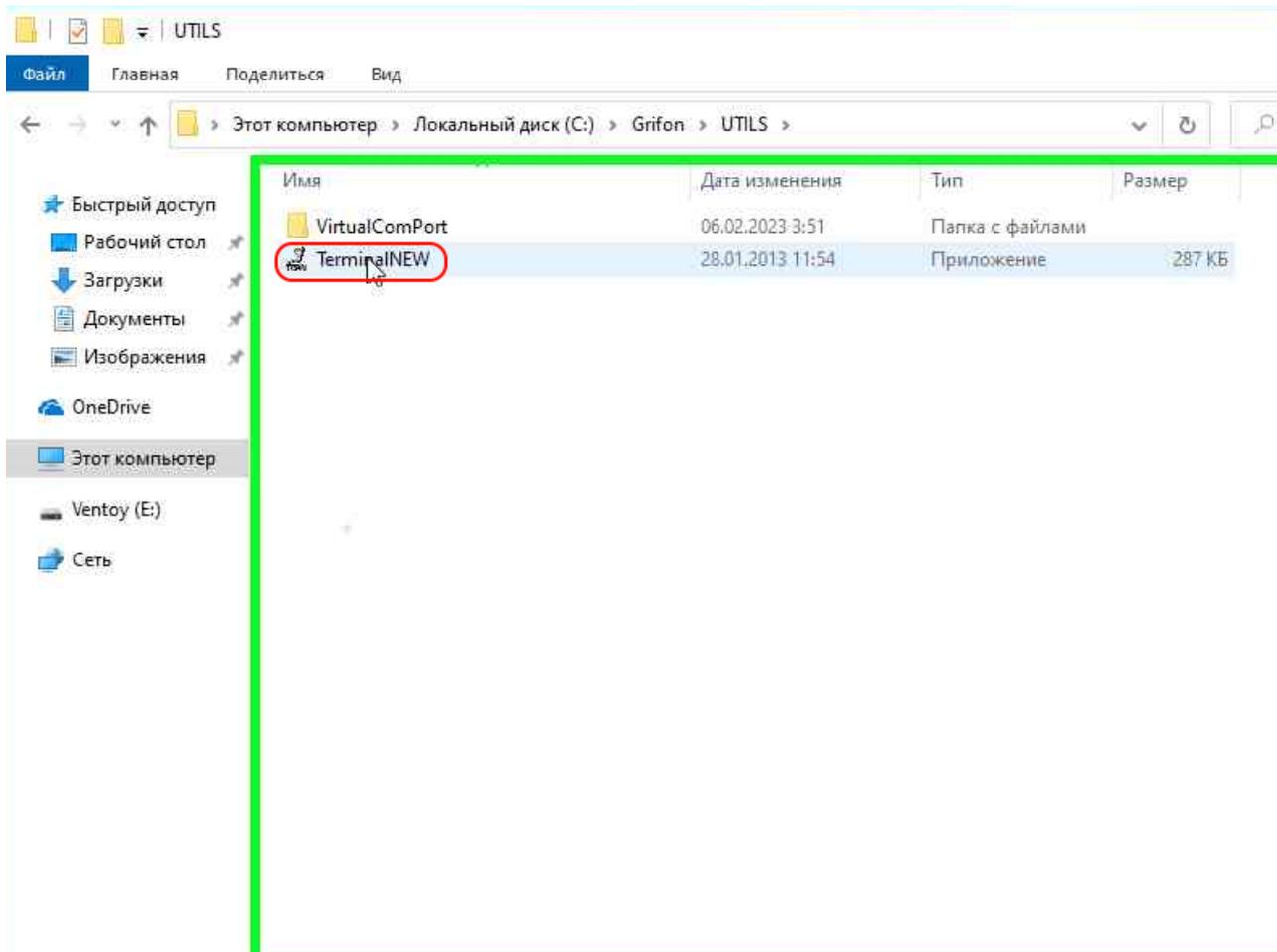
1. Распаковать архив GrifonSCV2.14.zip из папки ...\\PVR_V_2.14\\Soft PVR, расположить на диск с операционной системой. (Например в папку C:\\Grifon, выделен красным)



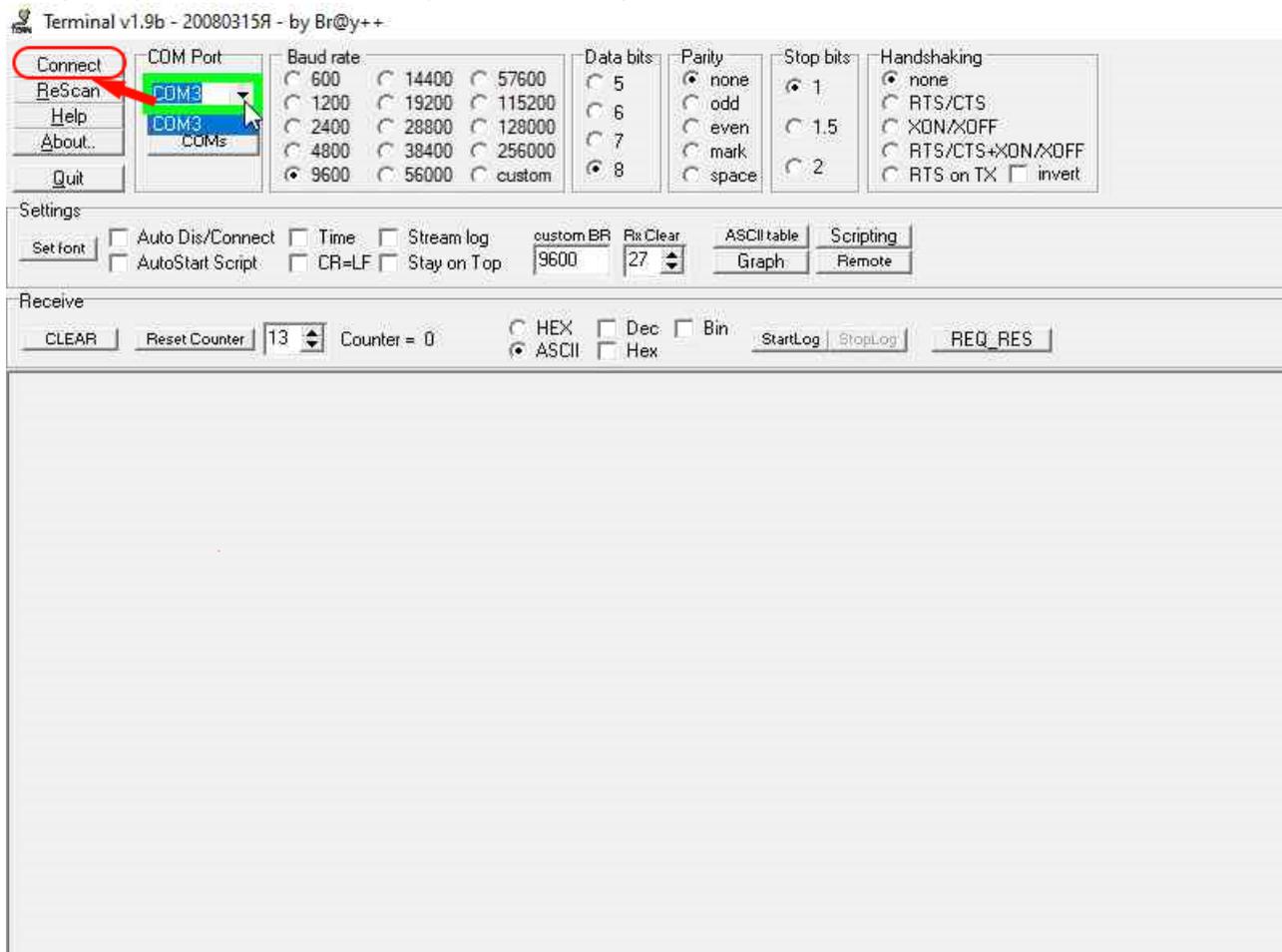
2. Установить соответствующий разрядности операционной системы драйвер COM-порта из ...\\UTILS\\VirtualComPort
3. Проверить подключился ли данный COM-порт в Диспетчере устройств (по умолчанию должен быть COM3, но может быть другим в случае наличия множества других подобных)

II. Настройка устройства по COM-порту через "Terminal"

- Подключить устройство к ПК через USB и кабель Ethernet.
- Открыть терминал настройки (приложение TerminalNEW в папке UTILS).



- Выбрать установленный в 1 пункте COM-порт и подключиться.

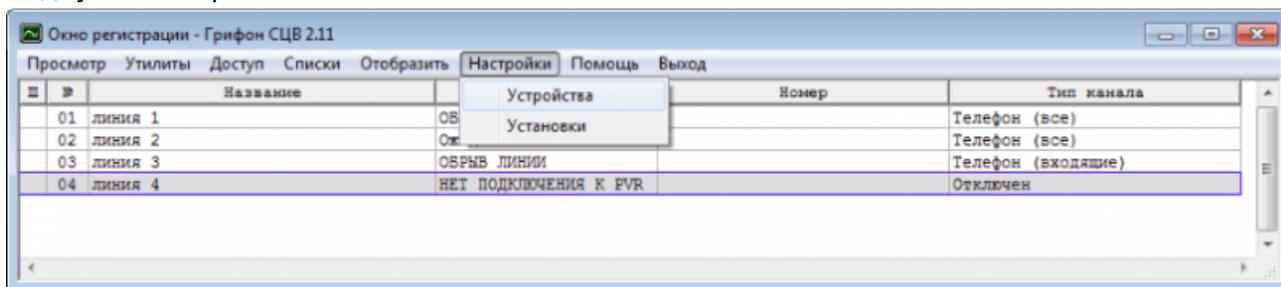


настройки.

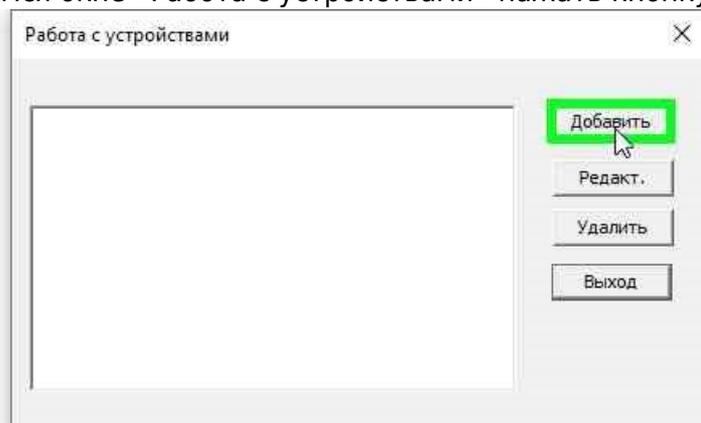
- После сохранения введенных настроек (командой save) в памяти устройства для того чтобы они вступили в силу устройство следует перезагрузить (командой «reboot» или выключив/включив питание устройства).

III. Запуск программы, работа с устройством

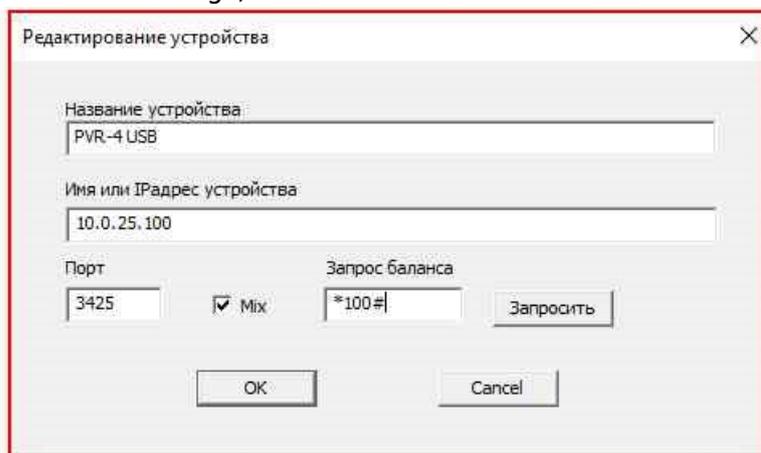
- Запустить приложение «GrifonSCV.exe»
- В открывшемся окне программы «Грифон СЦВ» выбрать пункт меню «Настройки» подпункт «Устройства»



- Во вновь открывшемся окне «Работа с устройствами» нажать кнопку «Добавить»



- В окне «Добавление устройства»: Присвоить имя устройству, например «PVR-4-1». Ввести полученные в программе терминала по команде «settings» данные IP-адреса и порта устройства (раздел Actual Settings).



5. Затем нужно настроить кнопки оповещения в связи нуждами заказчика.

Светодиод «Связь» - мигание с интервалом ~ 5 сек. свидетельствует о регистрации в сети оператора сотовой связи; частое мигание свидетельствует об отсутствии регистрации Sim-карты в сети оператора сотовой связи.

Светодиод «Статус» - непрерывный зелёный цвет – оборудование в рабочем состоянии, соединение с сетью Ethernet и ПО есть; мигание красным цветом – отсутствует подсоединения к сети Ethernet; непрерывный красный цвет – подсоединения к сети Ethernet есть, однако отсутствует соединение с ПО оборудования; мигание красного и зелёного цветом – потеря пакетов в сети ведомственной сети учреждения.

Светодиод «Отбор линии» - включается во время оповещения и свидетельствует срабатывании встроенного блока отбора телефонных линий.

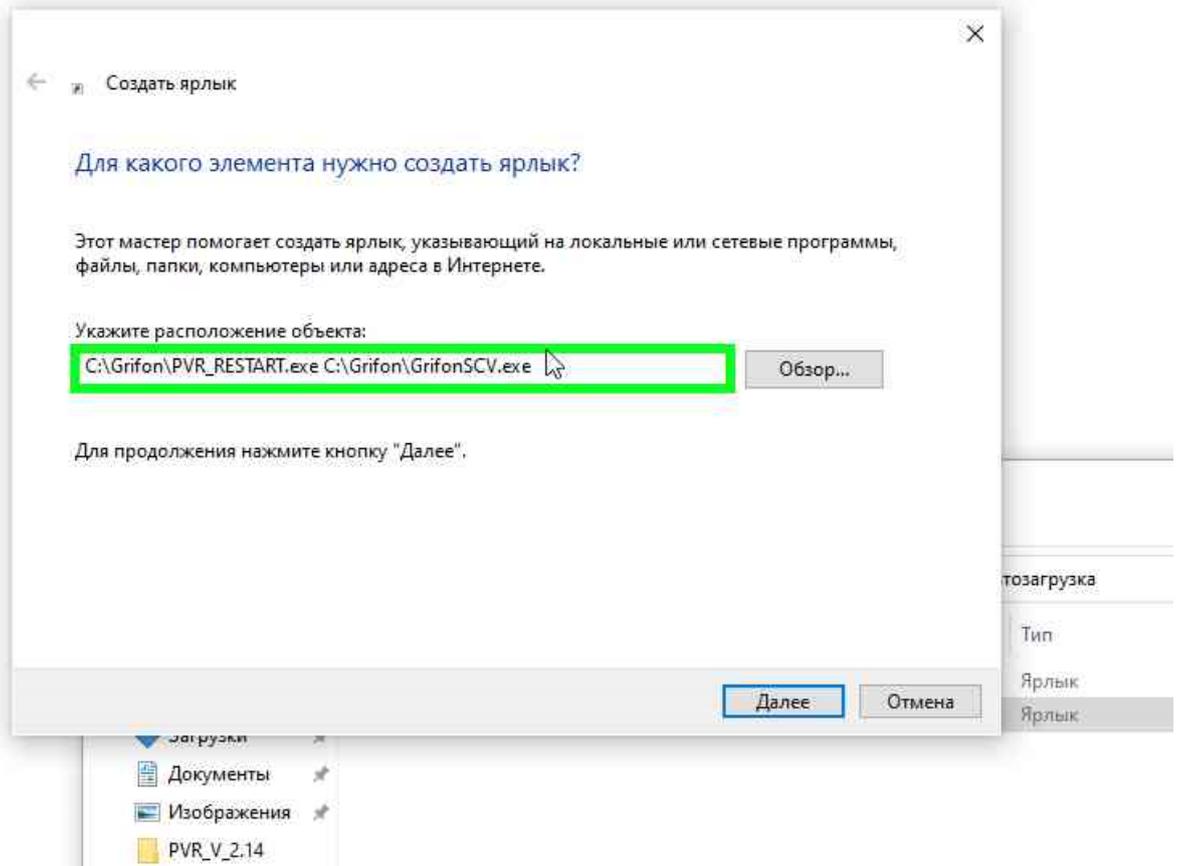
IV. Автоматический запуск системы

PVR_RESTART.exe – программа для автоматического перезапуска приложения для исключения попыток персонала выключить систему регистрации и оповещения.

Для включения автоматического перезапуска приложения GrifonSCV.exe нужно создать ярлык в «Автозагрузке» для данной программы с указанием в качестве аргумента GrifonSCV.exe с указанием полного пути.

Программа запускается в безоконном режиме и следит за активностью приложения. При отсутствии приложения в списке процессов в течение 1 минуты приложение запускается вновь.

1. Для добавления в автозагрузку, нужно перейти к папке с файлом «PVR_RESTART.exe», нажмите клавишу с логотипом Windows + R, напечатайте shell:startup, затем нажмите ОК. Откроется папка Автозагрузка.
2. В данной папке нажать правой кнопкой мыши → Создать → Ярлык. Указать сначала путь к программе для рестарта, затем к исполняемой программе: C:\Grifon\PVR_RESTART.exe C:\Grifon\GrifonSCV.exe



3. Проверить работоспособность перезагрузки приложения. Выключить и ожидать перезагрузки в течение минуты.

From:
<https://kb.nstu.ru/> - База знаний НГТУ НЭТИ

Permanent link:
<https://kb.nstu.ru/it:man:attention-box?rev=1676609713>

Last update: 2023/02/17 11:55

