

Настройка работы приборов “Цербер 04” в качестве эмуляции передатчика RS-202TD.

Работа приборов “Цербер 04” в качестве эмуляции передатчика RS-202TD позволяет выводить события из сторонних систем охранно-пожарного мониторинга в КПО “Кобра 8”.

Системы поддерживающие передачу событий на передатчик RS-202TD:

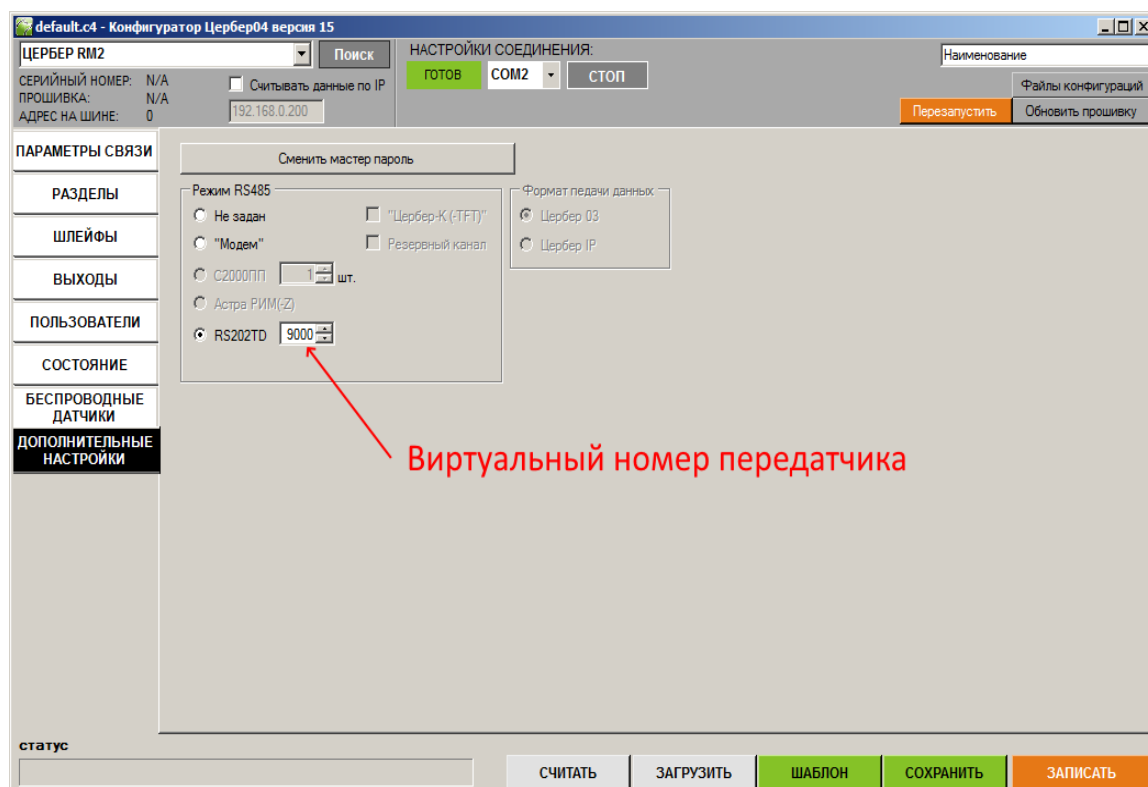
- Система охранно-пожарного мониторинга “Болид”;
- Адресная система “Рубеж”;
- Другие.

Для вывода извещений из сторонних систем используются преобразователи протоколов:

- Система охранно-пожарного мониторинга “Болид” - преобразователь интерфейса “С2000-ПП”
- Адресная система “Рубеж” - преобразователь интерфейса “МС-3”.

#### Настройка приборов Цербер для работы в качестве передатчика “RS-202TD”.

В качестве передатчиков “RS-202TD” могут работать приборы RP-4, GP-4, LP-4, RM-2, GM-2 любых версий. Программное обеспечение прибора должно быть не ниже 14той версии.



Для того чтобы переключить прибор Цербер в режим эмуляции передатчика “RS-202TD” на закладке “Дополнительные настройки” необходимо включить параметр “RS-202TD” и указать 4-х значный виртуальный номер передатчика “RS-202TD”.

Виртуальный номер передатчика будет соответствовать нулевому разделу выводимой системы. Для вывода сообщений с остальных разделов системы в файле настроек драйвера цербер “drvcerber03.ini” в блоке [Razdels] необходимо прописать строку:

Номер виртуального передатчика=1

Например:

[Razdels]

9000=1 , где

9000 – виртуальный номер передатчика “RS-202TD”

1 – параметр включения сдвига разделов.

После того как вы пропишите сдвиг разделов в драйвере цербер, события, с разделов выводимой системы, будут поступать на свои номера.

Например:

В драйвере прописываем

[Razdels]

9000=1

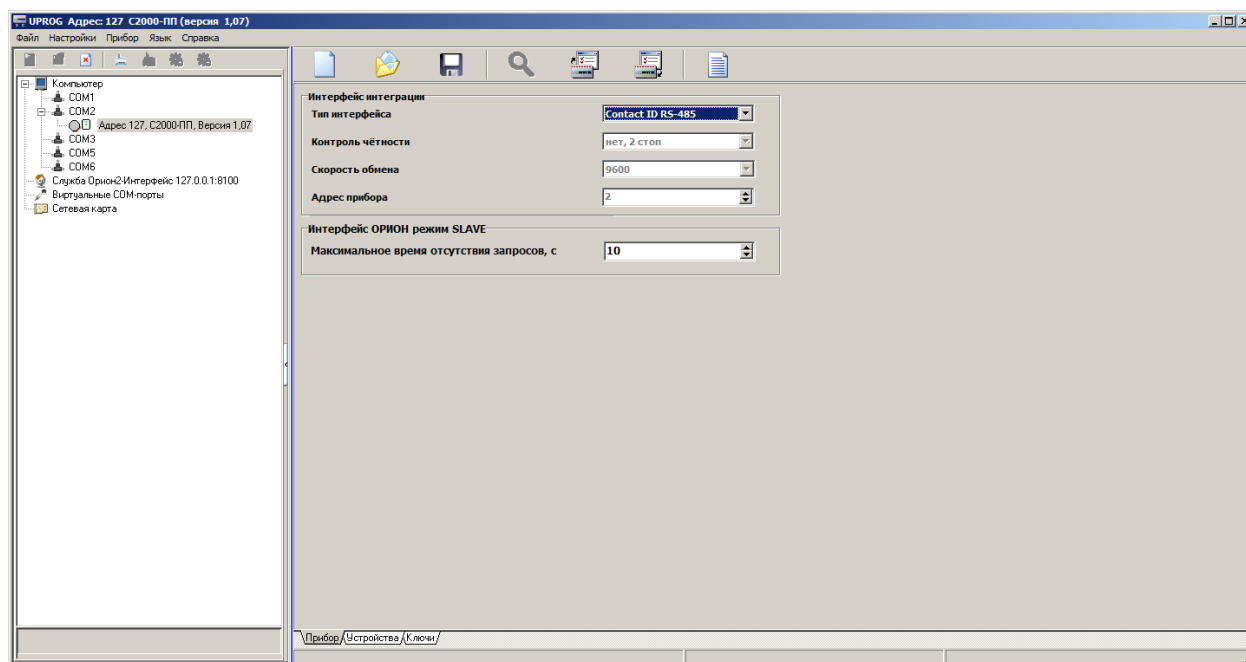
Тогда события от первого раздела будут приходить на номер 9001, от второго на 9002, и т.д.

К одному прибору цербер работающему в режиме эмуляции “RS-202TD” можно подключить только один преобразователь интерфейсов.

Выводимые события будут соответствовать формату Contact ID. Т.е при заведении карточек объектов указываем шаблон событий “Ademco Contact”.

Список кодов представленный в КПО “Кобра 8” по умолчанию, может незначительно отличаться от кодов используемых передатчиком “RS-202TD”. Полный список кодов и их значение можно посмотреть в руководстве пользователя передатчика “RS-202TD”.

**Настройка преобразователя протоколов C2000-ПП для передачи событий на передатчик Цербер в режиме “RS-202TD”.**



На вкладке “Прибор” установить тип интерфейса “Contact ID RS-485”.

Если С2000-ПП работает в режиме master со стороны системы Орион, то понадобится программирование вкладок “устройства” и “ключи”.

Если в системе Орион присутствует пульт управления С2000, то таблицы “устройств” и “ключей” будут передаваться от пульта С2000, и в настройках С2000-ПП их заполнять не надо, но понадобится настроить трансляцию событий от пульта С2000 на преобразователь С2000-ПП.