

Программное обеспечение TransCOM для систем АСУДД

Инструкция по установке и настройке

Ниже приведен раздел 5 документа

RU.РЦГЕ.00012-11 13 01 Программное обеспечение TransCOM для систем АСУДД. Описание программы.

ПО TransCOM устанавливается на операционную систему ОСПВ «QNX Neutrino 6.5 SP1».

Операционная система QNX устанавливается в соответствии с документацией на ОС QNX.

Для установки рассматриваемого программного обеспечения необходимо выполнить следующие шаги:

1. В соответствии с инструкцией пользователя ОСПВ «QNX Neutrino 6.5 SP1» настроить IP адрес сетевых адаптеров в соответствии с паспортом КПТС (комплекс программно-технических средств).

2. В соответствии с инструкцией пользователя ОСПВ «QNX Neutrino 6.5 SP1» включить следующие компоненты операционной системы (далее ОС):

- ftp;
- telnet;
- phrelay (поддержка удаленного подключения клиентов phindows).

3. Скопировать файлы с носителя ПО в корневой каталог.

4. Для автозагрузки сервисов ОС в файл настройки ОС /etc/rslocal включить следующие команды:

- inetd;
- qconn;
- /usr/photon/bin/Photon -I /usr/photon/bin/phlogin -O -Uroot:XXXX*.

Примечание:

- * - XXXX – пароль пользователя root.

5. Для автоматического запуска ПО TransView добавить в файл автозагрузки графической оболочки /root/.ph/phapps строки

```
shelf -e  
pterm /pis/start
```

6. В соответствии с инструкцией пользователя ОСПВ «QNX Neutrino 6.5 SP1» настроить сенсорный экран, вызвав из командной строки ОС команду calib.

7. В соответствии с инструкцией пользователя ОСПВ «QNX Neutrino 6.5 SP1» установить текущее время и дату.

8. В соответствии с данными из паспорта КПТС заполнить конфигурационные файлы.

9. Перезагрузить контроллер ДС.

Примечание:

ДС поставляется со сконфигурированным ПО (т.е. файлы конфигурации уже заполнены для своих сечений).