



Инструкция по установке экземпляра программного обеспечения «УПК» - Диспетчер опроса состояния датчиков»



Для целей ознакомления с возможностями и внутренним устройством ПО может быть предоставлен доступ к уже установленному и настроенному экземпляру программного обеспечения, находящемуся в эксплуатации.

Установочный пакет системы выложен в виде зашифрованного архива:

<https://disk.yandex.ru/d/ON5TxTF7q0bixA/OSM-Install/UPK>

Пароль к архиву: dRZfn)lH5pSO]V4

1. Требования к установке

- ОС Windows 10 и новее или Linux ALT Workstation 10.*
- Процессор Core i5 лучше
- Не менее 4Гб ОЗУ
- Не менее 1Тб свободного места на накопителе ПЗУ (для хранения данных)

УПК должен иметь возможность установления соединения с Сервером ОАИСКГН по протоколу TCP/IP.

2. Установка

Далее описывается процесс установки ПО на сервер заказчика на примере ОС Windows Server:

1. Распаковать архив на диске C, при необходимости заменить существующие файлы
2. Убедиться, что дистрибутив находится в папке C:\OAISKN_UPK\distr
3. В файле MakeWinService.bat проверить IP-адрес в строке
nssm set OAISKN_UPK AppParameters "192.168.1.94 7681"
При необходимости изменить на действительный адрес компьютера УПК
4. Запустить cmd от имени Администратора
5. Ввести команду "cd C:\OAISKN_UPK\distr"
6. Ввести команду "MakeWinService.bat"
7. Проверить наличие службы "ОАИСКГН. ПО УПК" в диспетчере локальных служб ОС Windows
8. Перезагрузить компьютер

При отсутствии аппаратной составляющей комплекса установить эмулятор УПК, ОС АльтЛинукс:

1. Распаковать архив на диске C, при необходимости заменить существующие файлы
2. Убедиться, что дистрибутив находится в папке /home/piu/MY/emu
3. Скопировать файл UPK_dummy.service в папку /etc/systemd/system
4. Выполнить следующие команды:
 - sudo systemctl daemon-reload
 - sudo systemctl enable UPK_dummy.service
 - sudo systemctl start UPK_dummy.service
5. Убедиться что сервер запущен командой sudo systemctl status UPK_Dummy.service