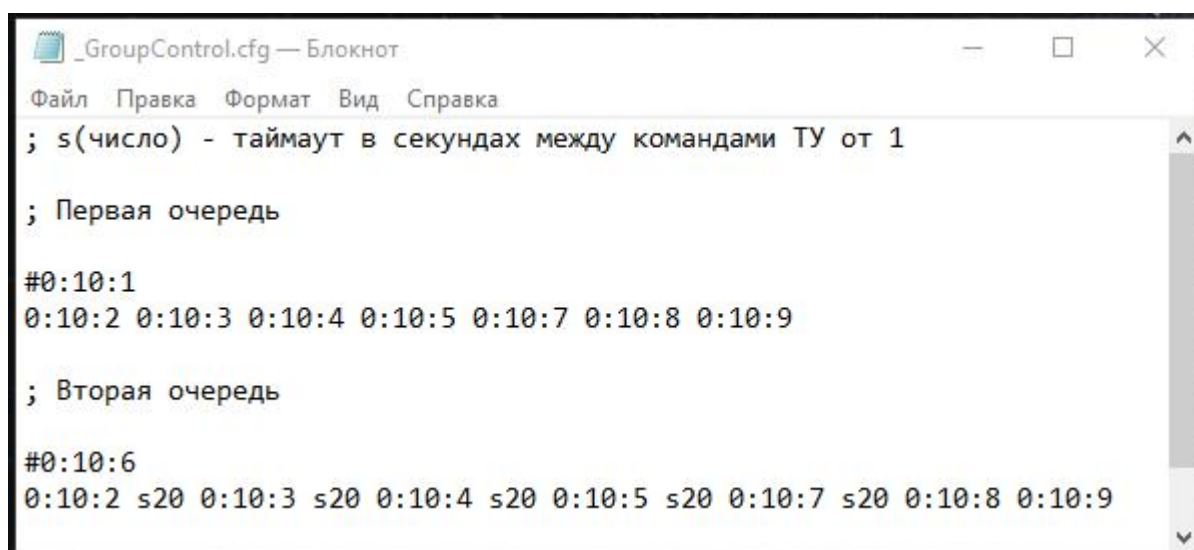


Установка, настройка и запуск утилиты пакетного включения/отключения КА GroupControl.exe

Утилита GroupControl.exe предназначена для осуществления пакетного включения/отключения объектов ТУ. Запуская включение одного объекта ТУ, утилита размножает поданную команду ТУ на несколько других КА.

Утилита настраивается в ПО Сервер ОИК Диспетчер НТ, в качестве внешней задачи. Настройка работы утилиты производится в конфигурационном файле _GroupControl.cfg

Пример содержания конфигурационного файла:



```
_GroupControl.cfg — Блокнот
Файл  Правка  Формат  Вид  Справка
; s(число) - таймаут в секундах между командами ТУ от 1

; Первая очередь

#0:10:1
0:10:2 0:10:3 0:10:4 0:10:5 0:10:7 0:10:8 0:10:9

; Вторая очередь

#0:10:6
0:10:2 s20 0:10:3 s20 0:10:4 s20 0:10:5 s20 0:10:7 s20 0:10:8 0:10:9
```

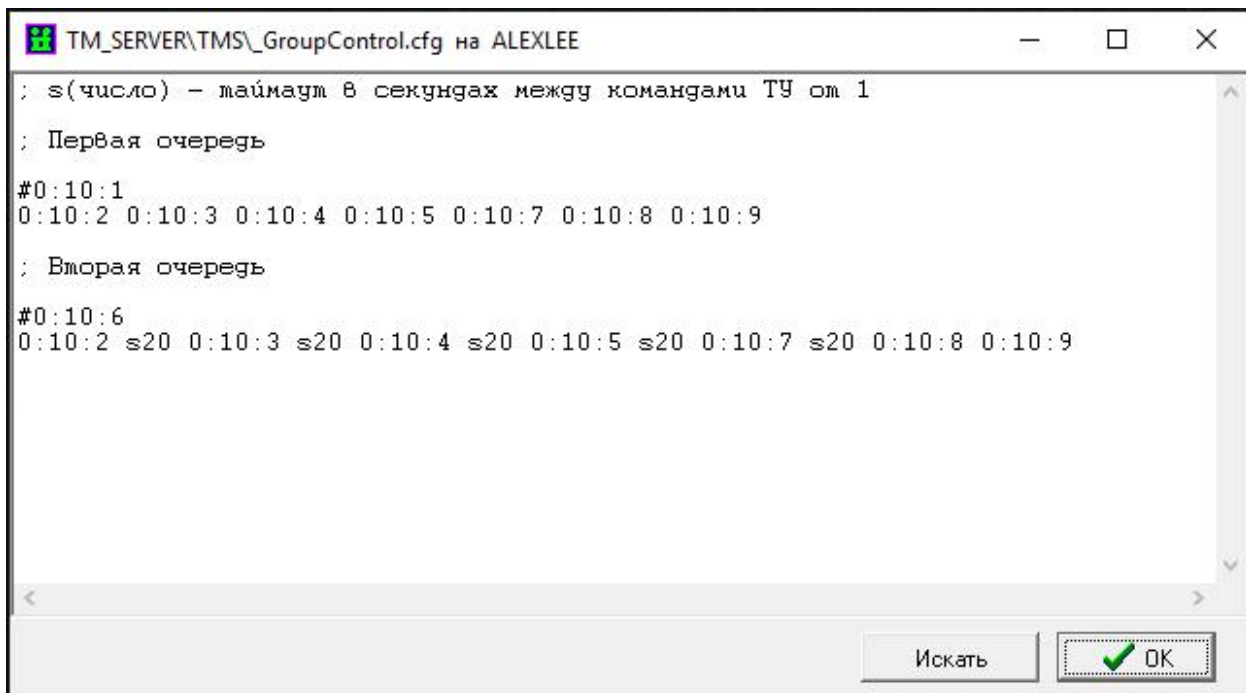
Конфигурирование файла можно производить в ручном режиме используя текстовый редактор «Блокнот», либо используя настройку внешней задачи, ПО Сервер ОИК Диспетчер НТ.

Для работы утилиты GroupControl.exe требуются библиотеки ПО Сервер ОИК Диспетчер НТ:

- cfshare.dll
- tmconn.dll

Для настройки GroupControl.exe необходимо выполнить следующие шаги:

1. Скачать GroupControl.exe с нашего сайта по ссылке: <https://iface.ru/pub/tools/GroupControl.zip>
2. Разместить GroupControl.exe в корневой каталог установки ПО Сервер ОИК Диспетчер НТ
3. В «Настройке серверов» ПО ОИК Диспетчер НТ под TMS-сервером добавить компонент «Внешняя задача»
4. В настройках «Внешняя задача» выбрать программу GroupControl.exe.
5. Запускаем настройку внешней задачи из «Настройки серверов» для настройки конфигурационного файла _GroupControl.cfg



В строке, начинающейся с '#' прописывается адрес исходного ТС, который осуществляет запуск волны пакетного включения. Данный ТС можно задать произвольно, также данный ТС не должен быть описан во вкладке «Оборудование» «Настройки серверов» ПО Сервер ОИК Диспетчер НТ.

В следующей строке через пробел прописываются адреса ТС, на которые требуется перенаправить выданную команду ТУ. Все указанные ТС должны быть описаны во вкладке «Оборудование» ПО Сервер ОИК Диспетчер НТ, в противном случае команда ТУ не будет выдана.

Возможно, задать паузу между командами ТУ в секундах используя функцию 's', как показано на примере выше. После запуска второй очереди включения ТУ между выдачами команды ТУ будет выдержана пауза в течение 20 секунд. В описании первой очереди включения ТУ пауза отсутствует. Время паузы, наличие или отсутствие выбирается исходя из условий работы оборудования ТМ.

Для отладки работы утилиты GroupControl.exe можно воспользоваться «Трассировкой серверов» трассировав задачу GroupControl.exe, как показано на рисунке ниже

