



**Автоматическое формирование отчета с
использованием планировщика задач
windows и отправка по почте**

Автоматическое формирование отчета с использованием планировщика задач windows + отправка по почте.

Механизм работает следующим образом:

Мы запускаем генератор отчетных форм с определенными параметрами. Формируется отчет и затем сохраняется в указанную нами папку. Далее, используя стороннюю почтовую программу, мы можем отслеживать файлы в данной папке. Соответственно, как только отчет сохранится в указанной директории, почтовая программа автоматически отправляет файл с отчетом на электронный адрес.

Для автоматического формирования того или иного отчета необходимо:

1. создать файл с параметрами (формат файла .txt), которые мы будем передавать в генератор отчетных форм.
2. создать bat-файл, который мы будем запускать, используя планировщик задач
3. настроить планировщик задач windows
4. корректно настроить почтовую программу для отправки отчета по почте

Рассмотрим файл с параметрами (1) на примере:

```
/c"DRIVER=SQL
SERVER;SERVER=akimov\sqlxpress;UID=idleadmin;PWD=itida;DATABASE=demo1002;A
utoTranslate=No" /rc0000000155 /gp[_ТОЧКАЗРЕНИЯ='0000000001';
viewpoint='0000000001';_ОКРУЖЕНИЕ='001'; env='001';_РАБОЧИЙУЧЕТ='001';
workaccount='001';_ГЛАВНОЕОКНОПРИЛОЖЕНИЯ=
198560;_СООБЩЕНИЕ_ПРОСМОТРДОКУМЕНТА=
33024;Учет='001';Учет_Имя='Управленческий';Период_min=ДАТА();Период_max=ДАТА(
);Период=ДАТА();Склад_папки=";Склад="001";Товар_список="";Товар_папки=";Товар="
";Контрагент_список=";Контрагент_папки=";Контрагент="";Подбор_по_коду=";Группиро
вать_по='005';Группировать_по_Имя='товарам';Подробно_по_документам=
0;Отображать_по='001';Отображать_по_Имя='всем
документам';Колонки_список="'З','К','М','Н','О','П';Колонки='З,К,М,Н,О,П;]
/n"C:\TEMP\xx'+ALLTRIM(STR(DAY(ДАТА())))+' .html"
```

Назначение ключей:

/с описывает имя сервера, имя пользователя и пароль, имя базы данных (в примере имя базы demo1002)

/rc описывает код отчета в системе, который мы будем автоматически формировать

/gp описывает несколько параметров. Некоторые из наиболее важных: точка зрения, учет, код склада...

/n описывает имя файла и каталог, где он будет сохранен.

Рассмотрим bat-файл (2) который будет запускаться автоматически, средствами планировщика задач windows

Создаем обычный txt файл со следующим текстом:

```
"C:\Program Files\Itida\q_report.exe" /pfD:\123\parametr.txt
```

Где после ключа /pf указываем путь и имя файла с параметрами, описанными выше.

Далее сохраняем файл и *изменяем его расширение с .txt на .bat*

Далее следует настроить планировщик задач windows, в котором установить запуск вышеуказанного bat-файла по расписанию.