

# НАСТРОЙКА РАБОТЫ ПО РАСПИСАНИЮ

Чтобы регулярно скачивать и обновлять справочники, добавьте задачи в крон.



## Если у вас версия 21.7 или раньше

Обновляйте справочники только последовательно, по одному за раз. Никогда не запускайте одновременно индексацию двух и более справочников. Для этого можно использовать паузы в скрипте, например:

```
./updater update suggestions_eas  
sleep 30m ./updater update suggestions_ip  
sleep 5m ./updater update suggestions_fio
```

В версиях 21.8+ можно запускать обновление одновременно — «Подсказки» все равно будут индексировать справочники последовательно.



## Обратите внимание

Если при запуске утилиты через cron файлам справочников выдаются недостаточные права (-rw-r--r- вместо -rw-rw-r--), то необходимо выполнить следующую инструкцию

1. Отредактировать юнит файл крона /usr/lib/systemd/system/crond.service

### crond.service

```
[Service]  
UMask=0002
```

2. Перезагрузить список доступных сервисов, чтобы systemd мог управлять новым сервисом:

```
systemctl daemon-reload
```

3. Перезагрузить сервис crond

```
service crond restart
```

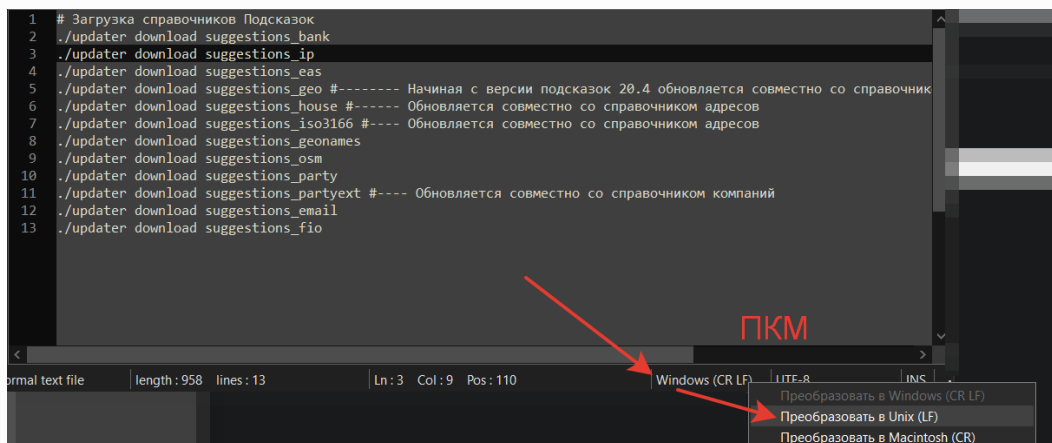
### **i Обратите внимание**

Если при запуске утилиты через .sh скрипты получаете ошибку вида:

```
ERROR err preparing to download: err invalid dictionary name
```

Вероятно .sh скрипт составляли на Windows и он сохранился со своими символами переноса строки.

Проверить можно с помощью Notepad++, если в правом нижнем углу значение не Unix (LF), то необходимо преобразовать его (на скриншоте ниже)



## ***Апдейтер установлен на сервере приложений***

Пример для запуска обновления справочников «Подсказок», если утилита установлена на сервере приложений, а полный путь к утилите /opt/updater  
Расписание:

```
00 20 * * 4 cd /opt/updater && ./download-dictionaries-suggestions.sh
```

Скрипты:

**/opt/updater/download-dictionaries-suggestions.sh**

```
# Загрузка справочников Подсказок
./updater download suggestions_bank
./updater download suggestions_email
./updater download suggestions_fio
./updater download suggestions_ip

./updater download suggestions_eas
./updater download suggestions_geo #----- Начиная с версии подсказок 20.4 обновляется совместно со
справочником адресов
./updater download suggestions_house #----- Обновляется совместно со справочником адресов
./updater download suggestions_iso3166 #---- Обновляется совместно со справочником адресов
./updater download suggestions_geonames
./updater download suggestions_osm

./updater download suggestions_party
./updater download suggestions_partyext #---- Обновляется совместно со справочником компаний


# Обновление справочников Подсказок
./updater update suggestions_bank
./updater update suggestions_email
./updater update suggestions_fio
./updater update suggestions_ip

./updater update suggestions_eas
./updater update suggestions_flat #----- Сам справочник загружается вместе со справочником адресов,
отдельно грузить не нужно
./updater update suggestions_stead #----- Сам справочник загружается вместе со справочником адресов,
отдельно грузить не нужно
./updater update suggestions_geonames
./updater update suggestions_osm

./updater update suggestions_party
```

Для «Фактора» и «Единого клиента» аналогично добавить задачи в крон и создать скрипты:

Расписание:

```
00 20 * * 5 cd /opt/updater && ./download-dictionaries-factor.sh
```

Скрипты:

**/opt/updater/download-dictionaries-factor.sh**

```
# Загрузка справочников Фактора
./updater download factor_dispemail
./updater download factor_fias
./updater download factor_flatarea
./updater download factor_flatprice
./updater download factor_geocode
./updater download factor_inpassport
./updater download factor_oktmo
./updater download factor_rossvyaz
./updater download factor_tld
./updater download factor_transphone
```

```
# Обновление справочников Фактора
./updater update factor_dispemail
./updater update factor_fias
./updater update factor_flatarea
./updater update factor_flatprice
./updater update factor_geocode
./updater update factor_inpassport
./updater update factor_oktmo
./updater update factor_rossvyaz
./updater update factor_tld
./updater update factor_transphone
```

Расписание:

```
00 20 * * 6 cd /opt/updater && ./download-dictionaries-cdi.sh
```

Скрипты:

**/opt/updater/download-dictionaries-cdi.sh**

```
# Загрузка справочников Единого клиента
./updater download cdi_egr
```

```
# Обновление справочников Единого клиента
./updater update cdi_egr
```

## ***Андейтер установлен на удаленном сервере***

Пример для запуска обновления справочников «Подсказок», если утилита установлена на удаленном сервере, а полный путь к утилите /opt/updater

Расписание:

```
00 20 * * 4 cd /opt/updater && ./download-dictionaries-suggestions.sh
```

Скрипты:

**/opt/updater/download-dictionaries-suggestions.sh**

# 192.168.0.1 — адрес сервера Подсказок  
SUG=192.168.0.1

# Загрузка справочников Подсказок на сервер Апдейтера

./updater download suggestions\_bank  
./updater download suggestions\_email  
./updater download suggestions\_fio  
./updater download suggestions\_ip  
  
./updater download suggestions\_eas  
./updater download suggestions\_geo  
./updater download suggestions\_house  
./updater download suggestions\_iso3166  
./updater download suggestions\_geonames  
./updater download suggestions\_osm  
  
./updater download suggestions\_party  
./updater download suggestions\_partyext

# Передача справочников Подсказок на сервер Подсказок

./updater scp -H \$SUG suggestions\_bank  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_ip  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_email  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_fio  
  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_eas  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_geo  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_house  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_iso3166  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_geonames  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_osm  
  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_party  
./updater scp -H \$SUG suggestions\_partyext

# Удаленное обновление справочников Подсказок

./updater update -H \$SUG suggestions\_bank  
./updater update -H \$SUG suggestions\_email  
./updater update -H \$SUG suggestions\_fio  
./updater update -H \$SUG suggestions\_ip  
  
./updater update -H \$SUG suggestions\_eas  
./updater update -H \$SUG suggestions\_flat  
./updater update -H \$SUG suggestions\_stead  
./updater update -H \$SUG suggestions\_geonames  
./updater update -H \$SUG suggestions\_osm  
  
./updater update -H \$SUG suggestions\_party

Для «Фактора» и «Единого клиента» аналогично добавить задачи в крон и создать скрипты:

Расписание:

```
00 20 * * 5 cd /opt/updater && ./download-dictionaries-factor.sh
```

Скрипты:

**/opt/updater/download-dictionaries-factor.sh**

```
# 192.168.0.2 — адрес сервера Фактора
FACTOR=192.168.0.2
# Загрузка справочников Фактора на сервер Апдейтера
./updater download factor_dispemail
./updater download factor_fias
./updater download factor_flatarea
./updater download factor_flatprice
./updater download factor_geocode
./updater download factor_invpassport
./updater download factor_oktmo
./updater download factor_rossvyaz
./updater download factor_tld
./updater download factor_transphone

# Передача справочников Фактора на сервер Фактора
./updater scp -H $FACTOR factor_dispemail
./updater scp -H $FACTOR factor_fias
./updater scp -H $FACTOR factor_flatarea
./updater scp -H $FACTOR factor_flatprice
./updater scp -H $FACTOR factor_geocode
./updater scp -H $FACTOR factor_invpassport
./updater scp -H $FACTOR factor_oktmo
./updater scp -H $FACTOR factor_rossvyaz
./updater scp -H $FACTOR factor_tld
./updater scp -H $FACTOR factor_transphone

# Удаленное обновление справочников Фактора
./updater update -H $FACTOR factor_dispemail
./updater update -H $FACTOR factor_fias
./updater update -H $FACTOR factor_flatarea
./updater update -H $FACTOR factor_flatprice
./updater update -H $FACTOR factor_geocode
./updater update -H $FACTOR factor_invpassport
./updater update -H $FACTOR factor_oktmo
./updater update -H $FACTOR factor_rossvyaz
./updater update -H $FACTOR factor_tld
./updater update -H $FACTOR factor_transphone
```

Расписание:

```
00 20 * * 6 cd /opt/updater && ./download-dictionaries-cdi.sh
```

Скрипты:

**/opt/updater/download-dictionaries-cdi.sh**

# 192.168.0.2 — адрес сервера Единого клиента  
CDI=192.168.0.2

# Загрузка справочников Единого клиента на сервер Апдейтера  
./updater download cdi\_egr

# Передача справочников Единого клиента на сервер Единого клиента  
./updater scp -H \$CDI cdi\_egr

# Удаленное обновление справочников Единого клиента  
./updater update -H \$CDI cdi\_egr