

# **Содержание**

<b>4 Инсталляция и обновление .....</b>	3
Инсталляция .....	3
Обновление .....	3



# 4 Инсталляция и обновление

## Инсталляция



Перед установкой или обновлением проверьте наличие интернета. Запуски скриптов выполняйте из под root или sudo.



Проверьте правильность установки времени и временной зоны на сервере. При необходимости поправьте и перезапустите сервер.

Для установки или обновления в автоматическом режиме, выполните последовательно:

1. Выполните скрипт [fastor-rpm\\_install.sh](#).

```
sudo yum install wget  
sudo wget https://vasexperts.ru/install/fastor-rpm_install.sh  
sudo sh fastor-rpm_install.sh
```

Будет произведена установка rpm-пакетов: ipfixreceiver, clickhouse, fastor. Будет произведена автоматическая настройка согласно конфигурации.

2. Выполните команду

```
clickhouse-client -n < /var/qoestor/backend/etc/db/qoestor.sql
```

Будет обновлена схема БД.

Не забывайте после установки выполнять

```
clickhouse-client -n < /var/qoestor/backend/etc/db/qoestor.sql
```



Это страхует случаи, когда схема не успевает обновиться в результате долгого перезапуска БД.

## Обновление

Обновление выполняется теми же скриптами, что и в разделе [Инсталляция](#).

Если вы выполнили команду yum -y update и перестали запускаться ресиверы, обратитесь к

разделу решения проблем по [ссылке](#).

Не забывайте после обновления выполнять

`clickhouse-client -n < /var/qoestor/backend/etc/db/qoestor.sql`



Это страхует случаи, когда схема не успевает обновиться в результате долгого перезапуска БД.