# Руководство по установке PostgreSQL под CentOS 8

Вместо CentOS 8 можно использовать RHEL 8.4+. Для RHEL 7.9 потребуется использовать yum.

Вместо PostgreSQL 13 можно использовать PostgreSQL 12.4+, потребуется отдельно скачать необходимые rpm-пакеты.

После установки PostgreSQL обязательно требуется установка pgbouncer (см. «Руководство по установке pgbouncer под CentOS 8.docx»).

# Установка PostgreSQL 13

Переходим в папку с пакетами установки PostgreSQL:

# cd /srv/samba/shared/install/postgresql-13-linux

Запускаем установку PostgreSQL из пакетов:

# dnf -y install 'postgresql13-server-13.4-1PGDG.rhel8.x86\_64.rpm' 'postgresql13-13.4-1PGDG.rhel8.x86\_64.rpm' 'postgresql13-libs-13.4-1PGDG.rhel8.x86\_64.rpm'

Инициализируем БД:

# /usr/pgsql-13/bin/postgresql-13-setup initdb

Помещаем службу в автозапуск:

# systemctl enable --now postgresql-13

Вносим изменения в файл postgresql.conf:

# vim /var/lib/pgsql/13/data/postgresql.conf

listen\_addresses = '\*'

:wq

Вносим изменения в файл pg\_hba.conf:

# vim /var/lib/pgsql/13/data/pg\_hba.conf

local all all trust

host all all 0.0.0.0/0 trust

:wq

# systemctl restart postgresql-13

Открываем порт PostgreSQL на файерволе:

# firewall-cmd --zone=public --permanent --add-port 5432/tcp

# firewall-cmd --reload