

Postgres 1C ZFS

Установка Postgres

[Великолепная сатья по установке 1C на linux от рарус](#)

В статье указана устаревшая ссылка на скрипт установки PGPro, вот новая:

wget <https://repo.postgrespro.ru/pg1c-14/keys/pgpro-repo-add.sh>

Получить PostgresPro бесплатно можно на сайте 1c.postgres.ru

[Рекомендации от posgrespro для 1C](#)

[Полезное для linux+postgres](#)

[Postgres + PGAF \(Failover за Postgres\)](#)

[Советы от Гилёва по части PostgreSQL](#)

[Неплохая статья с примером обслуживания базы](#)

[Настройка PostgreSQL для 1C](#)

Основные моменты ZFS

В postgres:

```
full_page_writes = off
```

По [ссылке](#) дано объяснение по каждому из пунктов. В частности почему размер блока стоит делать побольше, и почему не надо делать logbias=throughput

Параметры ядра для postgres

```
vm.swappiness=1  
kernel.sched_migration_cost_ns = 5000000
```

```
kernel.sched_autogroup_enabled = 0  
vm.dirty_background_bytes = 67108864  
vm.dirty_bytes = 536870912  
vm.zone_reclaim_mode = 0
```

Revision #2

Created 6 July 2023 02:22:45 by Admin

Updated 17 August 2023 07:54:00 by Admin