

SystemD

```
GNU nano 4.8 /etc/systemd/system/network.target.wants/algobot.service Modified
[Unit]
Description=AlgoRatingBot # описание
After=network.target # юнит запускается только после запуска сетевых интерфейсов

[Service]
Type=simple # юнит не разветвляется
User=root # запуск от root
Environment=PYTHONPATH=/root/projects/algoratingbot # окружение
WorkingDirectory=/root/projects/algoratingbot # рабочая директория
ExecStart=python3 main.py # команда для запуска юнита
Restart=always # перезапускать юнит при завершении/падении
RestartSec=5 # перезапускать через 5 секунд

[Install]
WantedBy=multi-user.target # запускаем юнит, когда система грузится в многопольз режим без графики

^G Get Help      ^O Write Out     ^W Where Is      ^K Cut Text      ^J Justify       ^C Cur Pos       M-U Undo
^X Exit          ^R Read File     ^\ Replace       ^U Paste Text    ^T To Spell      ^_ Go To Line     M-E Redo
```

```
root@vds2119336:~# systemctl status algobot
● algobot.service - AlgoRatingBot
   Loaded: loaded (/lib/systemd/system/algobot.service; enabled; vendor preset: enabled)
   Active: active (running) since Wed 2022-04-06 00:32:49 MSK; 41min ago
     Main PID: 150966 (python3)
        Tasks: 18 (limit: 1108)
      Memory: 36.9M
     CGroup: /system.slice/algobot.service
            └─150966 /usr/bin/python3 main.py

Apr 06 00:32:49 vds2119336 systemd[1]: Started AlgoRatingBot.
Apr 06 00:32:49 vds2119336 python3[150966]: 2022-04-06 00:32:49,896 - ERROR - __main__ - Starting bot
Apr 06 00:32:49 vds2119336 python3[150966]: 2022-04-06 00:32:49,913 - INFO - aiogram.dispatcher.dispatcher - Start
lines 1-12/12 (END)
```