

---

# Kaspersky Endpoint Security Linux

Максим Князев <gost@basealt.ru>

Издание 1.0

История переиздания  
14.06.2022

МК

## Содержание

1. Дистрибутивы .....	1
2. Установка Kaspersky Endpoint Security Linux .....	1
3. Запуск и проверка работы Kaspersky Endpoint Security Linux .....	3

## 1. Дистрибутивы

Установка производилась на образе ОС: **Альт Рабочая станция 10**

```
# uname -a
Linux host-15 5.10.82-std-def-alt1 #1 SMP
Fri Dec 3 14:49:25 UTC 2021 x86_64 GNU/Linux
```

Дистрибутив Kaspersky Endpoint Security Linux: **kesl-11.2.0-4528.x86\_64.rpm**

## 2. Установка Kaspersky Endpoint Security Linux

2.1. Перед установкой, необходимо обновить индекс пакетов в режиме супер-пользователя:

```
# apt-get update
```

2.2. Переходим в папку в rpm-пакетом и используем команду:

```
# rpm -i kesl-11.2.0-4528.x86_64.rpm
```

2.3. После установки, необходимо завершить настройку через команду:

```
# /opt/kaspersky/kesl/bin/kesl-setup.pl
```

## Kaspersky Endpoint Security Linux

```
root@host-15: /home/altlinux/Загрузки
Файл Правка Вид Поиск Терминал Справка

Created symlink /etc/systemd/system/kesl-supervisor.service -> /lib/systemd/system/kesl-supervisor.service.
Created symlink /etc/systemd/system/kesl.service -> /lib/systemd/system/kesl-supervisor.service.
Created symlink /etc/systemd/system/multi-user.target.wants/kesl-supervisor.service -> /lib/systemd/system/kesl-supervisor.service.

Kaspersky Endpoint Security 11.2.0 for Linux has been installed successfully,
but it must be properly configured before using.
Please run "/opt/kaspersky/kesl/bin/kesl-setup.pl" script manually to configure it.

host-15 Загрузки #
```

```
root@host-15: /home/altlinux/Загрузки
Файл Правка Вид Поиск Терминал Справка

host-15 Загрузки # /opt/kaspersky/kesl/bin/kesl-setup.pl

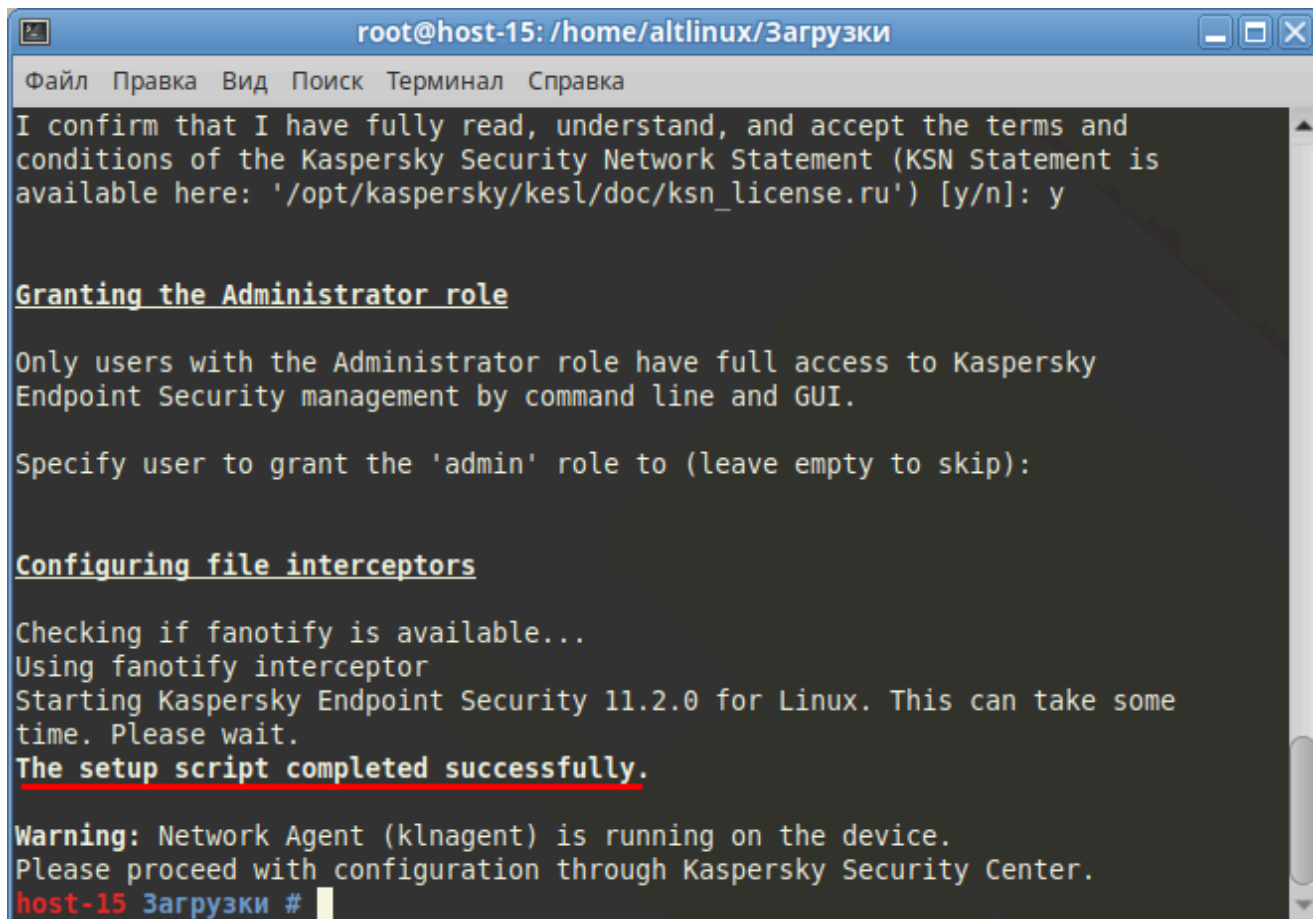
Kaspersky Endpoint Security 11.2.0 for Linux version 11.2.0.4528

Setting up the Anti-Virus Service default locale

Specified locale will be used to show user agreements in this script and
send events to Kaspersky Security Center.
List of available locales:
- ru_RU.UTF-8
- de_DE.UTF-8
- en_US.UTF-8
- fr_FR.UTF-8
- ja_JP.UTF-8
[ru_RU.UTF-8]:
```

2.4. Выбираем русский язык (Нажимаем Enter), читаем и принимаем соглашение, загружаем базы данных.

2.5. После успешной установки вы увидите надпись "The setup script completed successfully."



```
root@host-15: /home/altlinux/Загрузки
Файл  Правка  Вид  Поиск  Терминал  Справка
I confirm that I have fully read, understand, and accept the terms and
conditions of the Kaspersky Security Network Statement (KSN Statement is
available here: '/opt/kaspersky/kesl/doc/ksn_license.ru') [y/n]: y

Granting the Administrator role

Only users with the Administrator role have full access to Kaspersky
Endpoint Security management by command line and GUI.

Specify user to grant the 'admin' role to (leave empty to skip):

Configuring file interceptors

Checking if fanotify is available...
Using fanotify interceptor
Starting Kaspersky Endpoint Security 11.2.0 for Linux. This can take some
time. Please wait.
The setup script completed successfully.

Warning: Network Agent (klnagent) is running on the device.
Please proceed with configuration through Kaspersky Security Center.
host-15 Загрузки #
```

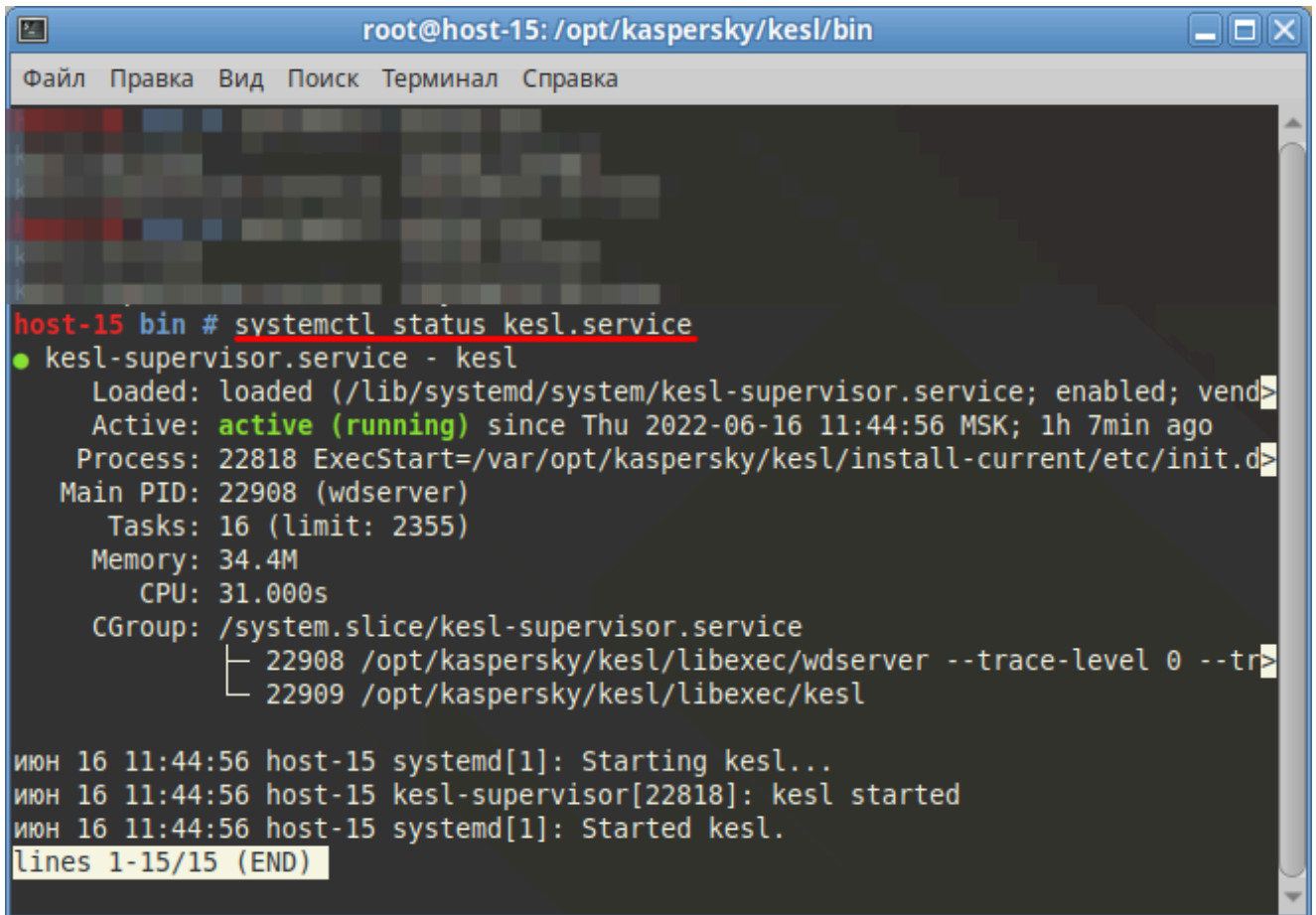
## 3. Запуск и проверка работы Kaspersky Endpoint Security Linux

3.1. Запускаем программу:

```
# systemctl enable --now kesl.service
```

3.2. Проверка статуса программы:

```
# systemctl status kesl.service
```



```
root@host-15: /opt/kaspersky/kesl/bin
Файл  Правка  Вид  Поиск  Терминал  Справка
host-15 bin # systemctl status kesl.service
● kesl-supervisor.service - kesl
   Loaded: loaded (/lib/systemd/system/kesl-supervisor.service; enabled; vendor preset: enabled)
   Active: active (running) since Thu 2022-06-16 11:44:56 MSK; 1h 7min ago
     Process: 22818 ExecStart=/var/opt/kaspersky/kesl/install-current/etc/init.d/kesl
   Main PID: 22908 (wdserver)
    Tasks: 16 (limit: 2355)
   Memory: 34.4M
     CPU: 31.000s
   CGroup: /system.slice/kesl-supervisor.service
           └─ 22908 /opt/kaspersky/kesl/libexec/wdserver --trace-level 0 --tr
              └─ 22909 /opt/kaspersky/kesl/libexec/kesl

июн 16 11:44:56 host-15 systemd[1]: Starting kesl...
июн 16 11:44:56 host-15 kesl-supervisor[22818]: kesl started
июн 16 11:44:56 host-15 systemd[1]: Started kesl.
lines 1-15/15 (END)
```