



## ИБ Отраслевых проектов Департамент информационных технологий

### Руководство по установке KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX (в том числе для M OS)

Данное руководство описывает основные мероприятия, выполнение которых обеспечивает корректную установку Kaspersky endpoint security for linux в том числе при установке на M OS в органах исполнительной власти города Москвы, их подведомственных учреждениях или информационных системах.

#### ДЛЯ КОГО ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДАННОЕ РУКОВОДСТВО?

Руководство ориентировано на ответственных за антивирусную защиту от органа исполнительной власти города Москвы, подведомственного учреждения или информационных системах, а также на специалистов, осуществляющих функции администратора средств антивирусной защиты.

#### ОТ ЧЕГО ЗАЩИЩАЕТ АНТИВИРУСНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ?

Предупреждает распространение вредоносного программного обеспечения, защищает от перехода на вредоносные сайты, запуска опасного программного обеспечения, которое может навредить устройствам органов исполнительной власти и подведомственных учреждений, а также пользователям таких устройств и персональным данным, которые на них хранятся.

#### ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Заявки и обращения следует направлять на [stp\\_ksaz@it.mos.ru](mailto:stp_ksaz@it.mos.ru)

#### ОГЛАВЛЕНИЕ

Актуализация данных .....	2
Как запросить необходимые дистрибутивы? .....	3
Формирование инсталляционного пакета агента администрирования KSC с использованием собственного сервера для Linux (M OS) .....	4
Формирование инсталляционного пакета KESL с использованием собственного сервера для Linux (M OS) .....	11
Формирование инсталляционного пакета агента администрирования KSC на собственном сервере для Linux (M OS) с использованием WEB-Colsole .....	17
Формирование инсталляционного пакета KESL на собственном сервере для Linux (M OS) с использованием WEB-Colsole.....	24
Установка Агента администрирования KSC НА Linux (M OS) .....	29
Установка KESL с использованием мастера удаленной установки Kaspersky Security Center Web-Console .....	32
Установка KESL с использованием мастера удаленной установки Kaspersky Security Center ..	37
Установка KESL в интерактивном режиме.....	44



## АКТУАЛИЗАЦИЯ ДАННЫХ

Комплексная система антивирусной защиты информации содержит информацию об органах власти города Москвы и учреждениях, направленную ранее в анкетах (заявках). В составе заявки предоставляются сведения о наименовании организаций и учреждений, лицах, ответственных за обеспечение антивирусной защиты, количестве автоматизированных рабочих мест, подключаемых к комплексной системе антивирусной защиты информации.

ДЛЯ АКТУАЛИЗАЦИИ ДАННЫХ ПО УЧРЕЖДЕНИЮ НЕОБХОДИМО ПОДАТЬ ОБРАЩЕНИЕ НА ЭЛЕКТРОННЫЙ АДРЕС [STP\\_KSAZ@IT.MOS.RU](mailto:STP_KSAZ@IT.MOS.RU) И ПРИЛОЖИТЬ ЗАПОЛНЕННУЮ ЗАЯВКУ

<https://cloud.dit.mos.ru/s/BB257G6oPdLo5Gk>

КАК ЗАПОЛНЯТЬ ЗАЯВКУ ОПИСАНО В ПРИМЕРЕ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ

<https://cloud.dit.mos.ru/s/ZLnHkW3VWs2run3>



## КАК ЗАПРОСИТЬ НЕОБХОДИМЫЕ ДИСТРИБУТИВЫ?

1. ОТВЕТСТВЕННОМУ ЛИЦУ ОТ УЧРЕЖДЕНИЯ НЕОБХОДИМО НАПРАВИТЬ ОБРАЩЕНИЕ НА [STP\\_KSAZ@IT.MOS.RU](mailto:STP_KSAZ@IT.MOS.RU) ПО СЛЕДУЮЩЕМУ ШАБЛОНУ:

**Кому:** [stp\\_ksaz@it.mos.ru](mailto:stp_ksaz@it.mos.ru)

**Тема:** 7777777777. Запрос дистрибутивов для М OS («ИНН учреждения». «Цель обращения»),

**Текст письма:**

Добрый день, коллеги!

Для учреждения 7777777777 («ИНН учреждения») прошу предоставить необходимые дистрибутивы АВЗ в соответствии с актуальной анкетой.

**Вложение:** 7777777777.Анкета.xlsx

2. В ОТВЕТ НА ОБРАЩЕНИЕ БУДЕТ ОТПРАВЛЕНА ССЫЛКА НА СКАЧИВАНИЕ **УНИКАЛЬНОГО** АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ.

3. В АНКЕТЕ НЕОБХОДИМО ПОМЕТИТЬ, ЧТО НЕОБХОДИМО ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ LINUX АГЕНТА В СООТВЕТСТВУЮЩЕМ ПОЛЕ (**В ТОМ ЧИСЛЕ И ПРИ ПЕРВИЧНОМ ОБРАЩЕНИИ**):

ГКУ, АНО)	Адрес учреждения	ИНН	Количество автоматизированных и мобильных рабочих мест				Требуется дистрибутив агента для установки ОС Linux	ФИО полностью
			Всего	из них подключенные к КМС ПМ	из них подключенные к сети Интернет (За исключением подключе	из неупомянутые к КМС ПМ или сети интернет		
г. Москва	г. Москва, Ул. Автозаводская, д. 10	7777777777	207	101	100	6	Да	Иванов Иван Иванович
г. Москва	г. Москва, Бирюлёвская ул., 48, корп. 2	7777777779	45	21	20	2	Нет	Петров Иван Иванович

4. ПРИМЕР ЗАПОЛНЕНИЯ АНКЕТЫ ДОСТУПЕН ПО ССЫЛКЕ:

<https://cloud.dit.mos.ru/s/ZLnHkW3VWs2run3>



## ФОРМИРОВАНИЕ ИНСТАЛЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОБСТВЕННОГО СЕРВЕРА ДЛЯ LINUX (M OS)

### СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сформированный таким образом инсталляционный пакет агента администрирования позволяет автоматически подключить устройство к своему серверу KSC и распределить устройство в нужную группу администрирования

Продукт KESL (Kaspersky Endpoint Security for Linux) разделяется на 2 версии:

- Сертифицированная (в соответствии с требованиями ФСТЭК\ФСБ)
- Не сертифицированная

Данные версии имеют отличия в функциональном наполнении в соответствии с таблицей:

Компонент	Сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441	Не сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441
Защита от файловых угроз	+	+
Защита от шифрования	+	+
Защита от веб-угроз	+	+
Проверка съемных дисков	+	+
Анализ поведения	+	+
Контроль программ	+	+
Managed Detection and Response	-	+
Управление сетевым экраном	-	+
Контроль устройств	-	+
Защита от сетевых угроз	-	+

1. СКАЧАТЬ НЕОБХОДИМЫЕ ФАЙЛЫ ИЗ РАЗДЕЛА «KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX» (НЕ СЕРТИФИЦИРОВАННАЯ ВЕРСИЯ)

<https://www.kaspersky.ru/small-to-medium-business-security/downloads/endpoint>

1 АРХИВ - **ВЕРСИЯ 11.3.0.7441 | LINUX | FILES FOR PRODUCT REMOTE INSTALLATION** – В ДАННОМ АРХИВЕ НАХОДЯТСЯ ДИСТРИБУТИВЫ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИХ В ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC

2 АРХИВ - **ВЕРСИЯ 11.3.0.7441 | RED HAT ENTERPRISE LINUX X64 | FILES FOR AGENT REMOTE INSTALLATION** – В ДАННОМ АРХИВЕ НАХОДЯТСЯ ДИСТРИБУТИВЫ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДЛЯ LINUX \*.RPM ФОРМАТА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИХ В ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC

2. РАСПАКОВАТЬ АРХИВЫ В ОТДЕЛЬНЫЕ ПАПКИ.



- ПАПКА ДЛЯ ДИСТРИБУТИВОВ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX.

📁 kpd.loc	17.01.2023 13:59	Папка с файлами	
📄 ainstall.sh	12.11.2022 0:33	Файл "SH"	18 КБ
📄 autoinstall	12.11.2022 0:33	Параметры конф...	1 КБ
📄 kesi.kud	12.11.2022 0:33	Файл "KUD"	2 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_amd64.deb	12.11.2022 4:12	Файл "DEB"	48 928 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_arm64.deb	12.11.2022 4:24	Файл "DEB"	43 473 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_i386.deb	12.11.2022 4:21	Файл "DEB"	48 772 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.aarch64.rpm	12.11.2022 4:25	Файл "RPM"	85 190 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.i386.rpm	12.11.2022 4:22	Файл "RPM"	87 699 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.x86_64.rpm	12.11.2022 4:12	Файл "RPM"	86 128 КБ
📄 kesi-gui_11.3.0-7441_amd64.deb	12.11.2022 4:12	Файл "DEB"	37 012 КБ
📄 kesi-gui_11.3.0-7441_arm64.deb	12.11.2022 4:24	Файл "DEB"	35 489 КБ
📄 kesi-gui_11.3.0-7441_i386.deb	12.11.2022 4:21	Файл "DEB"	37 945 КБ
📄 kesi-gui-11.3.0-7441.aarch64.rpm	12.11.2022 4:24	Файл "RPM"	47 580 КБ
📄 kesi-gui-11.3.0-7441.i386.rpm	12.11.2022 4:22	Файл "RPM"	49 897 КБ
📄 kesi-gui-11.3.0-7441.x86_64.rpm	12.11.2022 4:12	Файл "RPM"	48 550 КБ
📄 ksn_license.de	12.11.2022 0:33	Файл "DE"	16 КБ
📄 ksn_license.en	12.11.2022 0:33	Файл "EN"	14 КБ
📄 ksn_license.fr	12.11.2022 0:33	Файл "FR"	17 КБ
📄 ksn_license.ja	12.11.2022 0:33	Файл "JA"	19 КБ
📄 ksn_license.ru	12.11.2022 0:33	Файл "RU"	26 КБ
📄 ksn_license.zh-hans	12.11.2022 0:33	Файл "ZH-HANS"	12 КБ
📄 license.de	12.11.2022 0:33	Файл "DE"	77 КБ
📄 license.en	12.11.2022 0:33	Файл "EN"	64 КБ
📄 license.fr	12.11.2022 0:33	Файл "FR"	80 КБ
📄 license.ja	12.11.2022 0:33	Файл "JA"	80 КБ
📄 license.ru	12.11.2022 0:33	Файл "RU"	102 КБ
📄 license.zh-hans	12.11.2022 0:33	Файл "ZH-HANS"	54 КБ

- ПАПКА ДЛЯ ДИСТРИБУТИВА АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДЛЯ LINUX

📁 kpd.loc	18.01.2023 15:24	Папка с файлами	
📁 license	18.01.2023 15:24	Папка с файлами	
📄 ainstall.sh	18.10.2022 22:25	Файл "SH"	13 КБ
📄 klnagent.kpd	18.10.2022 22:25	Файл "KPD"	1 КБ
📄 klnagent64-14.0.0-4646.x86_64.rpm	18.10.2022 22:25	Файл "RPM"	44 664 КБ

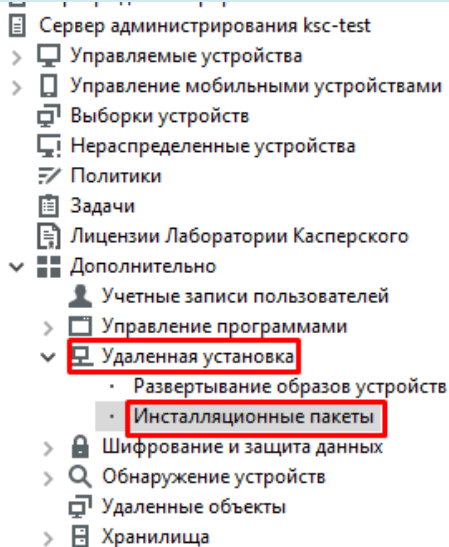
KESL-GUI – KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX С ГРАФИЧЕСКОЙ  
ОБОЛОЧКОЙ  
KESL-11.3.0-7441 - KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX БЕЗ  
ГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ

3. В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕРТИФИЦИРОВАННОЙ  
ВЕРСИИ ДИСТРИБУТИВЫ ДОСТУПНЫ ПО ССЫЛКЕ:

[https://certifiedbuilds.s.kaspersky-labs.com/kaspersky\\_endpoint\\_security\\_for\\_linux/11.3.0.7441/multilanguage/049-10-d-01.iso](https://certifiedbuilds.s.kaspersky-labs.com/kaspersky_endpoint_security_for_linux/11.3.0.7441/multilanguage/049-10-d-01.iso)



4. НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC, В ЛЕВОЙ ЧАСТИ КОНСОЛИ ВЫБРАТЬ «ДОПОЛНИТЕЛЬНО» - «ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ».



5. ВЫБРАТЬ «СОЗДАТЬ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ».

Инсталляционные пакеты

Ниже перечислены инсталляционные пакеты, используемые для удаленной установки.

Создать инсталляционный пакет

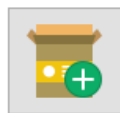
Просмотреть список автономных пакетов

[Добавить или удалить графы](#)

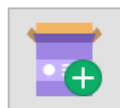
6. В ПОЯВИВШЕМСЯ ОКНЕ В ВЫБОРЕ ТИПА ИНСТАЛЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА ВЫБРАТЬ «СОЗДАТЬ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ ДЛЯ «ЛАБОРАТОРИИ КАСПЕРСКОГО»».

← Мастер создания инсталляционного пакета

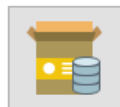
Выбор типа инсталляционного пакета



Создать инсталляционный пакет для программы "Лаборатории Касперского".



Создать инсталляционный пакет для указанного исполняемого файла.



Выбрать программу из базы "Лаборатории Касперского" для создания инсталляционного пакета.



Создать инсталляционный пакет с образом операционной системы. Пакет может быть создан путем снятия образа с эталонного устройства или из WIM-файла.



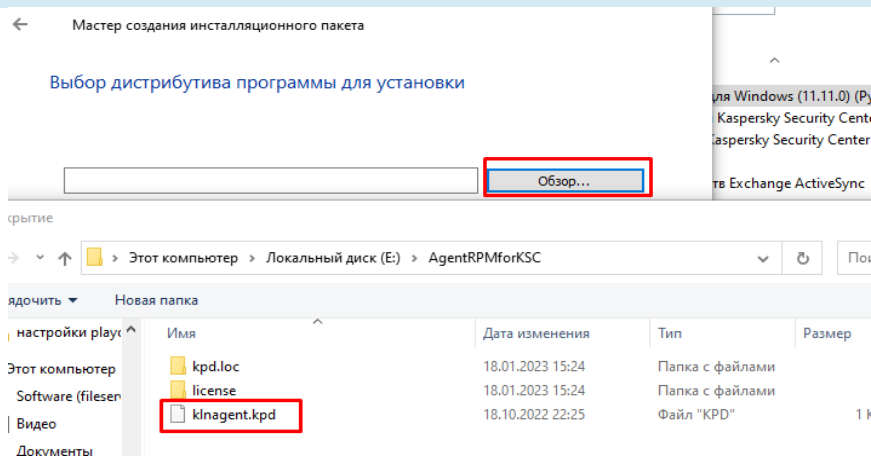
7. ЗАДАТЬ ИМЯ ДЛЯ ИНСТАЛЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА. НА ПРИМЕРЕ «**АГЕНТ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДЛЯ LINUX 14**».

Определение имени инсталляционного пакета

Имя:

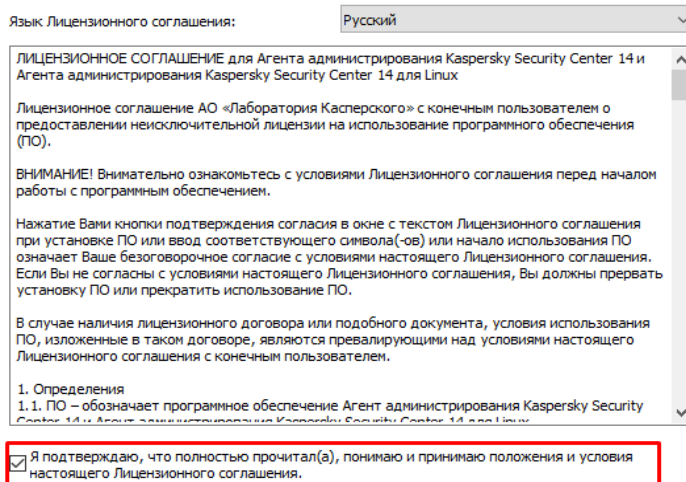
Агент администрирования для Linux 14

8. В ВЫБОРЕ ДИСТРИБУТИВА ПРОГРАММЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ НАЖАТЬ НА КНОПКУ «**ОБЗОР..**», ОТКРЫТЬ ПАПКУ С АГЕНТОМ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДО НАЧАЛА ФОРМИРОВАНИЯ ПАКЕТА И ВЫБРАТЬ ФАЙЛ **KLNAGENT.KPD**.



9. ПОДТВЕРДИТЬ «ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ».

Лицензионное соглашение и Политика конфиденциальности





10. ДОЖДАТЬСЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ЗАГРУЗКИ.

Загрузка инсталляционного пакета на Сервер администрирования

Загрузка необходимых для установки программы файлов на Сервер администрирования...



11. ПАКЕТ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ УСПЕШНО СФОРМИРОВАН НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC.



Инсталляционный пакет "Агент администрирования для Linux 14" для "Network Agent for Linux 14.0.0.4646" успешно создан.

Инсталляционные пакеты

Ниже перечислены инсталляционные пакеты, используемые для удаленной установки.

Создать инсталляционный пакет

Просмотреть список автономных пакетов

Дополнительные действия

Добавить или удалить графы

Имя	Программа
Kaspersky Endpoint Security для Windows (11.11.0) (Русский) (Lite encryption)_11.11.0.4...	Kaspersky Endpoint Security для Windows (11.11.0) (Русский) (Lite encr
KSC 14	Сервер администрирования Kaspersky Security Center
Агент администрирования Kaspersky Security Center 13 (13.0.0.11247)	Агент администрирования Kaspersky Security Center 13
Сервер iOS MDM (13.0.0.11247)	Сервер iOS MDM
Сервер мобильных устройств Exchange ActiveSync (13.0.0.11247)	Сервер мобильных устройств Exchange ActiveSync
Агент администрирования для Linux 14	Network Agent for Linux

12. ДЛЯ СВЯЗКИ АГЕНТА С ГРУППОЙ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ НЕОБХОДИМО НАЖАТЬ ПРАВУЮ КНОПКУ МЫШИ НА СФОРМИРОВАННОМ ПАКЕТЕ – «СОЗДАТЬ АВТОНОМНЫЕ ИНСТАЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ»

13. В ПОЯВИВШЕИСЯ ОКНЕ ВЫБРАТЬ ПУНКТ «ПЕРЕИМЕСТИТЬ НЕРАСПРЕДЕЛЕННЫЕ УСТРОЙСТВА В ЭТУ ГРУППУ» - «ОБЗОР»

Укажите, следует ли перемещать устройства в группу администрирования после завершения установки Агента администрирования.

Не перемещать устройства

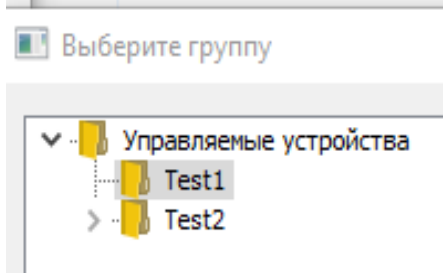
Переместить нераспределенные устройства в эту группу:

Управляемые устройства

Обзор...



14. В ПОЯВИВШЕЙСЯ ОКНЕ ВЫБРАТЬ ЦЕЛЕВУЮ ГРУППУ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ. В ЭТУ ГРУППУ УСТРОЙСТВА БУДУТ РАСПРЕДЕЛЯТЬСЯ АВТОМАТИЧЕСКИ, ПОСЛЕ УСТАНОВКИ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ.



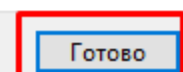
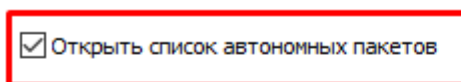
15. ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ПУНКТА СФОРМИРОВАННЫЙ АВТОНОМНЫЙ ПАКЕТ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДЛЯ ВАШЕГО СЕРВЕРА МОЖНО НАЙТИ В ПАПКЕ ОБЩЕГО ДОСТУПА. ПРИМЕР НА СКРИНШОТЕ.

ЕСЛИ ВАШИ УСТРОЙСТВА ИМЕЮТ ДОСТУП ДО СЕРВЕРА KSC НАПРЯМУЮ, ТО ПО ДАННОЙ ССЫЛКЕ МОЗМОЖНО СКАЧАТЬ ПАКЕТ С САМОГО УСТРОЙСТВА.

Автономный инсталляционный пакет (installer.exe) для выбранных программ успешно сформирован в папке общего доступа.

[\\KSC-TEST\KLSHARE\PkgInst\NetAgent\\_14.0.0.4646\knagent64-14.0.0-4646.x86\\_64.sh](\\KSC-TEST\KLSHARE\PkgInst\NetAgent_14.0.0.4646\knagent64-14.0.0-4646.x86_64.sh)

16. ПРОСТАВИТЬ ГАЛОЧКУ «**ОТКРЫТЬ СПИСОК АВТОНОМНЫХ ПАКЕТОВ**». В ЭТОМ СЛУЧАЕ ОТКРОЕТСЯ ОКНО СО СПИСОКОМ АВТОНОМНЫХ ИНСАЛЯЦИОННЫХ ПАКЕТОВ ПОСЛЕ НАЖАТИЯ «**ГОТОВО**»



17. В ПОЯВИВШЕМСЯ ОКНЕ МОЖНОЙ НАЙТИ:

- СПИСОК АВТОНОМНЫХ ПАКЕТОВ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ
- ПУТЬ ДО ПАПКИ ОБЩЕГО ДОСТУПА, ГДЕ НАХОДИТСЯ СФОРМИРОВАННЫЙ АВТОНОМНЫЙ ПАКЕТ.



СОХРАНИТЬ АВТОНОМНЫЙ ПАКЕТ МОЖНО:

- СКАЧАТЬ ЧЕРЕЗ ВЕБ-АДРЕС, ИСПОЛЬЗУЯ БРАУЗЕР
- НАЖАТЬ НА КНОПКУ «СОХРАНИТЬ КАК...», СКАЧИВАЯ ЕГО ЛОКАЛЬНО НА УСТРОЙСТВО

Список автономных пакетов для инсталляционного пакета "Агент администрирования для Linux 14"

Имя пакета	Название программы	Версия про...	Имя инсталляционного пакета Аге...	Версия Аге...	Путь
Агент администрив...			Агент администрирования для Lin...	14.0.0.4646	\\KSC-T

Название программы: Агент администрирования для Linux 14

Путь: \\KSC-TEST\KLSHARE\PkgInst\NetAgent\_14.0.0.4646\knagent64-14.0.0-4646.x86\_64.sh

Веб-адрес: http://ksc-test:8060/dl/pkg?id=14206188

Отменить публикацию

Отправить по электронной почте Сохранить как...



## ФОРМИРОВАНИЕ ИНСТАЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА KESL С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОБСТВЕННОГО СЕРВЕРА ДЛЯ LINUX (M OS)

### СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт KESL (Kaspersky Endpoint Security for Linux) разделяется на 2 версии:

- Сертифицированная (в соответствии с требованиями ФСТЭК\ФСБ)
- Не сертифицированная

Данные версии имеют отличия в функциональном наполнении в соответствии с таблицей:

Компонент	Сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441	Не сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441
Защита от файловых угроз	+	+
Защита от шифрования	+	+
Защита от веб-угроз	+	+
Проверка съемных дисков	+	+
Анализ поведения	+	+
Контроль программ	+	+
Managed Detection and Response	-	+
Управление сетевым экраном	-	+
Контроль устройств	-	+
Защита от сетевых угроз	-	+

1. СКАЧАТЬ НЕОБХОДИМЫЕ ФАЙЛЫ ИЗ РАЗДЕЛА «KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX» (НЕ СЕРТИФИЦИРОВАННАЯ ВЕРСИЯ)

<https://www.kaspersky.ru/small-to-medium-business-security/downloads/endpoint>

1 АРХИВ - **ВЕРСИЯ 11.3.0.7441 | LINUX | FILES FOR PRODUCT REMOTE INSTALLATION** - В ДАННОМ АРХИВЕ НАХОДЯТСЯ ДИСТРИБУТИВЫ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИХ В ИНСТАЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC

2 АРХИВ - **ВЕРСИЯ 11.3.0.7441 | RED HAT ENTERPRISE LINUX X64 | FILES FOR AGENT REMOTE INSTALLATION** - В ДАННОМ АРХИВЕ НАХОДЯТСЯ ДИСТРИБУТИВЫ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДЛЯ LINUX \*.RPM ФОРМАТА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИХ В ИНСТАЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC

2. РАСПАКОВАТЬ АРХИВЫ В ОТДЕЛЬНЫЕ ПАПКИ.

- ПАПКА ДЛЯ ДИСТРИБУТИВОВ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX.



📁 kpd.loc	17.01.2023 13:59	Папка с файлами	
📄 ainstall.sh	12.11.2022 0:33	Файл "SH"	18 КБ
📄 autoinstall	12.11.2022 0:33	Параметры конф...	1 КБ
📄 kesi.kud	12.11.2022 0:33	Файл "KUD"	2 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_amd64.deb	12.11.2022 4:12	Файл "DEB"	48 928 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_arm64.deb	12.11.2022 4:24	Файл "DEB"	43 473 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_i386.deb	12.11.2022 4:21	Файл "DEB"	48 772 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.aarch64.rpm	12.11.2022 4:25	Файл "RPM"	85 190 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.i386.rpm	12.11.2022 4:22	Файл "RPM"	87 699 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.x86_64.rpm	12.11.2022 4:12	Файл "RPM"	86 128 КБ
📄 kesi-gui_11.3.0-7441_amd64.deb	12.11.2022 4:12	Файл "DEB"	37 012 КБ
📄 kesi-gui_11.3.0-7441_arm64.deb	12.11.2022 4:24	Файл "DEB"	35 489 КБ
📄 kesi-gui_11.3.0-7441_i386.deb	12.11.2022 4:21	Файл "DEB"	37 945 КБ
📄 kesi-gui-11.3.0-7441.aarch64.rpm	12.11.2022 4:24	Файл "RPM"	47 580 КБ
📄 kesi-gui-11.3.0-7441.i386.rpm	12.11.2022 4:22	Файл "RPM"	49 897 КБ
📄 kesi-gui-11.3.0-7441.x86_64.rpm	12.11.2022 4:12	Файл "RPM"	48 550 КБ
📄 ksn_license.de	12.11.2022 0:33	Файл "DE"	16 КБ
📄 ksn_license.en	12.11.2022 0:33	Файл "EN"	14 КБ
📄 ksn_license.fr	12.11.2022 0:33	Файл "FR"	17 КБ
📄 ksn_license.ja	12.11.2022 0:33	Файл "JA"	19 КБ
📄 ksn_license.ru	12.11.2022 0:33	Файл "RU"	26 КБ
📄 ksn_license.zh-hans	12.11.2022 0:33	Файл "ZH-HANS"	12 КБ
📄 license.de	12.11.2022 0:33	Файл "DE"	77 КБ
📄 license.en	12.11.2022 0:33	Файл "EN"	64 КБ
📄 license.fr	12.11.2022 0:33	Файл "FR"	80 КБ
📄 license.ja	12.11.2022 0:33	Файл "JA"	80 КБ
📄 license.ru	12.11.2022 0:33	Файл "RU"	102 КБ
📄 license.zh-hans	12.11.2022 0:33	Файл "ZH-HANS"	54 КБ

• ПАПКА ДЛЯ ДИСТРИБУТИВА АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДЛЯ LINUX

📁 kpd.loc	18.01.2023 15:24	Папка с файлами	
📁 license	18.01.2023 15:24	Папка с файлами	
📄 ainstall.sh	18.10.2022 22:25	Файл "SH"	13 КБ
📄 klnagent.kpd	18.10.2022 22:25	Файл "KPD"	1 КБ
📄 klnagent64-14.0.0-4646.x86_64.rpm	18.10.2022 22:25	Файл "RPM"	44 664 КБ

KESL-GUI – KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX С ГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКОЙ

KESL-11.3.0-7441 - KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX БЕЗ ГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ

3. В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕРТИФИЦИРОВАННОЙ ВЕРСИИ ДИСТРИБУТИВЫ ДОСТУПНЫ ПО ССЫЛКЕ:

<https://certifiedbuilds.s.kaspersky-labs.com/kaspersky endpoint security for linux/11.3.0.7441/multilanguage/049-10-d-01.iso>

4. ПОДГОТОВИТЬ ПАКЕТ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ

ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ УДАЛЕННОЙ УСТАНОВКИ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX С ГРАФИЧЕСКОМ ИНТЕРФЕЙСОМ(GUI) НЕОБХОДИМО



ПЕРЕЙТИ В ПАПКУ, КУДА БЫЛИ РАСПАКОВАНЫ ФАЙЛЫ АРХИВА KESL И ОТКРЫТЬ ФАЙЛ **AUTOINSTALL** ПРИ ПОМОЩИ БЛОКНОТА.

kpd.loc	17.01.2023 13:59	Папка с файлами	
akinstall.sh	12.11.2022 0:33	Файл "SH"	18 КБ
<b>autoinstall</b>	12.11.2022 0:33	Параметры конф...	1 КБ
kesl.kud	12.11.2022 0:33	Файл "KUD"	2 КБ
kesl_11.3.0-7441_amd64.deb	12.11.2022 4:12	Файл "DEB"	48 928 КБ
kesl_11.3.0-7441_arm64.deb	12.11.2022 4:24	Файл "DEB"	43 473 КБ
kesl_11.3.0-7441_i386.deb	12.11.2022 4:21	Файл "DEB"	48 772 КБ
kesl-11.3.0-7441.aarch64.rpm	12.11.2022 4:25	Файл "RPM"	85 190 КБ
kesl-11.3.0-7441.i386.rpm	12.11.2022 4:22	Файл "RPM"	87 699 КБ
kesl-11.3.0-7441.x86_64.rpm	12.11.2022 4:12	Файл "RPM"	86 128 КБ
kesl-gui_11.3.0-7441_amd64.deb	12.11.2022 4:12	Файл "DEB"	37 012 КБ
kesl-gui_11.3.0-7441_arm64.deb	12.11.2022 4:24	Файл "DEB"	35 489 КБ
kesl-gui_11.3.0-7441_i386.deb	12.11.2022 4:21	Файл "DEB"	37 945 КБ
kesl-gui-11.3.0-7441.aarch64.rpm	12.11.2022 4:24	Файл "RPM"	47 580 КБ
kesl-gui-11.3.0-7441.i386.rpm	12.11.2022 4:22	Файл "RPM"	49 897 КБ
kesl-gui-11.3.0-7441.x86_64.rpm	12.11.2022 4:12	Файл "RPM"	48 550 КБ
ksn_license.de	12.11.2022 0:33	Файл "DE"	16 КБ
ksn_license.en	12.11.2022 0:33	Файл "EN"	14 КБ
ksn_license.fr	12.11.2022 0:33	Файл "FR"	17 КБ
ksn_license.ja	12.11.2022 0:33	Файл "JA"	19 КБ
ksn_license.ru	12.11.2022 0:33	Файл "RU"	26 КБ
ksn_license.zh-hans	12.11.2022 0:33	Файл "ZH-HANS"	12 КБ
license.de	12.11.2022 0:33	Файл "DE"	77 КБ
license.en	12.11.2022 0:33	Файл "EN"	64 КБ
license.fr	12.11.2022 0:33	Файл "FR"	80 КБ
license.ja	12.11.2022 0:33	Файл "JA"	80 КБ
license.ru	12.11.2022 0:33	Файл "RU"	102 КБ
license.zh-hans	12.11.2022 0:33	Файл "ZH-HANS"	54 КБ

## 5. ОТРЕДАКТИРОВАТЬ ФАЙЛ **AUTOINSTALL**

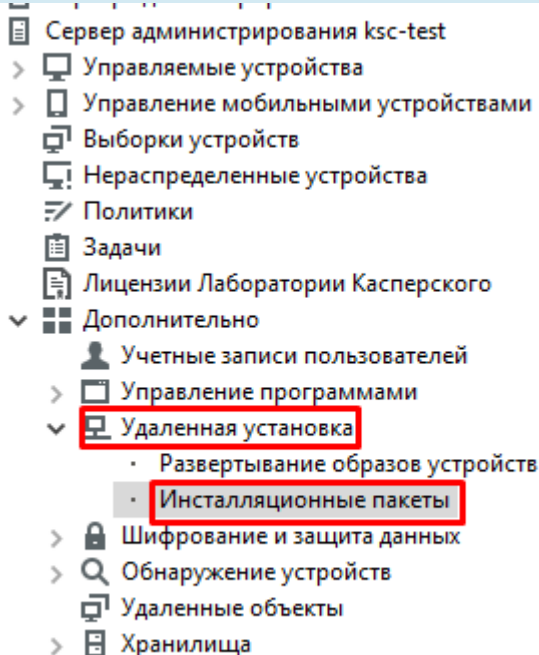
В ПОСЛЕДНЕЙ СРОКЕ ФАЙЛА «**USE\_GUI =**». ПОСЛЕ «**=**» ПРОПИСАТЬ «**YES**» ЕСЛИ НЕОБХОДИМО СОЗДАТЬ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX С ГРАФИЧЕСКИМ ИНТЕРФЕЙСОМ. «**NO**» ЕСЛИ БЕЗ ГРАФИЧЕСКОГО ИНТЕРФЕЙСА.  
В ДАННОМ СЛУЧАЕ РАССМАТРИВАЕТСЯ ВАРИАНТ УСТАНОВКИ KESL С ГРАФИЧЕСКИМ ИНТЕРФЕЙСОМ

```
autoinstall - Блокнот
Файл Правка Формат Вид Спра
EULA_AGREED=Yes
PRIVACY_POLICY_AGREED=Yes
USE_KSN=No
# LOCALE=C
# INSTALL_LICENSE=
UPDATER_SOURCE=KLServers
# PROXY_SERVER=
UPDATE_EXECUTE=Yes
KERNEL_SRCS_INSTALL=Yes
USE_GUI=Yes
```

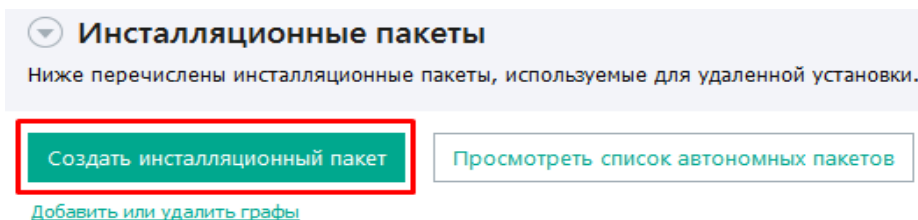


6. СОХРАНИТЬ ФАЙЛ И ВЫЙТИ ИЗ НЕГО.

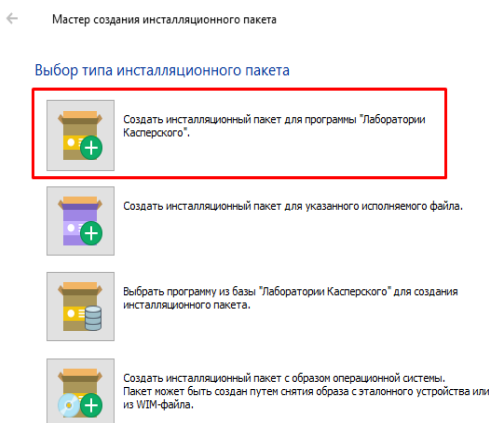
7. НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC, В ЛЕВОЙ ЧАСТИ КОНСОЛИ ВЫБЕРАТЬ «ДОПОЛНИТЕЛЬНО» - «ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ».



8. ВЫБРАТЬ «СОЗДАТЬ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ».



9. ВЫБРАТЬ «СОЗДАТЬ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ ДЛЯ ЛАБОРАТОРИИ КАСПЕРСКОГО».





## 10. ЗАДАТЬ ИМЯ ДЛЯ ИНСТАЛЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА.

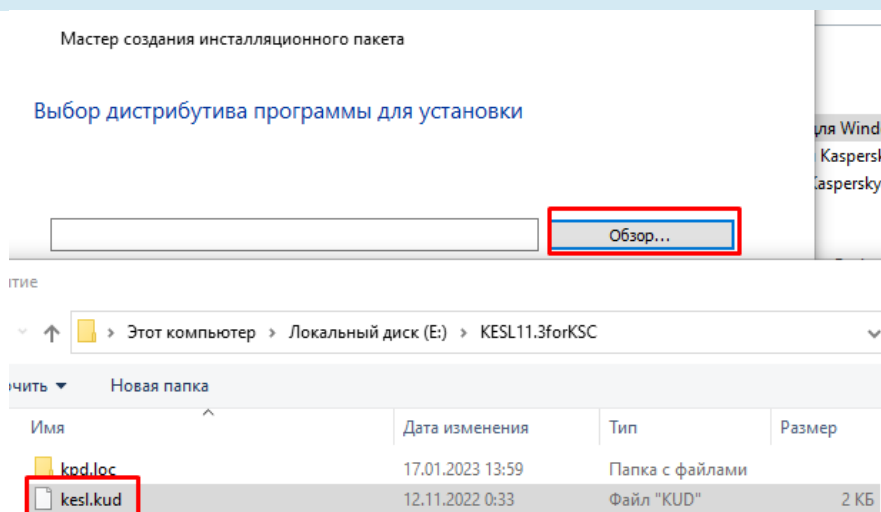
НА ПРИМЕРЕ ДОБАВИМ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY С GUI .RPM ВЕРСИИ «KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX GUI 11.3.0-7441»

Определение имени инсталляционного пакета

Имя:

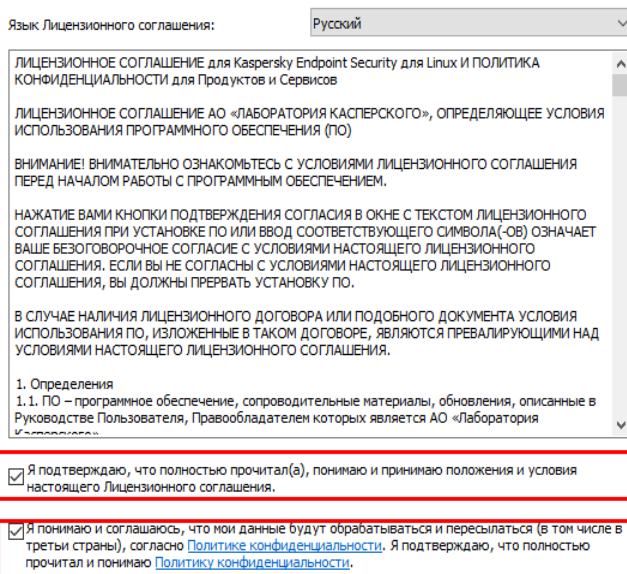
Kaspersky Endpoint Security for Linux GUI 11.3.0-7441

## 11. В ВЫБОРЕ ДИСТРИБУТИВА ПРОГРАММЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ НАЖАТЬ НА КНОПКУ «ОБЗОР..», ОТКРЫТЬ ПАПКУ С KESL ДО НАЧАЛА ФОРМИРОВАНИЯ ПАКЕТА И ВЫБРАТЬ ФАЙЛ.



## 12. ПОДТВЕРДИТЬ «ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ».

Лицензионное соглашение и Политика конфиденциальности





13. ДОЖДАТЬСЯ ЗАВЕРШЕНИЯ ЗАГРУЗКИ.

Загрузка инсталляционного пакета на Сервер администрирования

Загрузка необходимых для установки программы файлов на Сервер администрирования...



14. ПАКЕТ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX GUI 11.3.0-7441 УСПЕШНО СФОРМИРОВАН НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC.



Инсталляционный пакет "Kaspersky Endpoint Security for Linux GUI 11.3.0-7441" для "Kaspersky Endpoint Security 11.3.0 for Linux 11.3.0.7441" успешно создан.

Инсталляционные пакеты

Ниже перечислены инсталляционные пакеты, используемые для удаленной установки.

Создать инсталляционный пакет

Просмотреть список автономных пакетов

Дополнительные действия

[Добавить или удалить графы](#)

Имя	Программа
Kaspersky Endpoint Security для Windows (11.11.0) (Русский) (Lite encryption)_11.11.0.4...	Kaspersky Endpoint Security для Windows (11.11.0) (Русский) (Lite encrypti...
KSC 14	Сервер администрирования Kaspersky Security Center
Агент администрирования Kaspersky Security Center 13 (13.0.0.11247)	Агент администрирования Kaspersky Security Center 13
Агент администрирования для Linux 14	Network Agent for Linux
Сервер iOS MDM (13.0.0.11247)	Сервер iOS MDM
Сервер мобильных устройств Exchange ActiveSync (13.0.0.11247)	Сервер мобильных устройств Exchange ActiveSync
Kaspersky Endpoint Security for Linux GUI 11.3.0-7441	Kaspersky Endpoint Security 11.3.0 for Linux



## ФОРМИРОВАНИЕ ИНСТАЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC НА СОБСТВЕННОМ СЕРВЕРЕ ДЛЯ LINUX (M OS) С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ WEB-COLSOLE

Сформированный таким образом инсталляционный пакет агента администрирования позволяет автоматически подключить устройство к своему серверу KSC и распределить устройство в нужную группу администрирования

Продукт KESL (Kaspersky Endpoint Security for Linux) разделяется на 2 версии:

- Сертифицированная (в соответствии с требованиями ФСТЭК\ФСБ)
- Не сертифицированная

Данные версии имеют отличия в функциональном наполнении в соответствии с таблицей:

Компонент	Сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441	Не сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441
Защита от файловых угроз	+	+
Защита от шифрования	+	+
Защита от веб-угроз	+	+
Проверка съемных дисков	+	+
Анализ поведения	+	+
Контроль программ	+	+
Managed Detection and Response	-	+
Управление сетевым экраном	-	+
Контроль устройств	-	+
Защита от сетевых угроз	-	+

1. СКАЧАТЬ НЕОБХОДИМЫЕ ФАЙЛЫ ИЗ РАЗДЕЛА «KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX» (НЕ СЕРТИФИЦИРОВАННАЯ ВЕРСИЯ)

<https://www.kaspersky.ru/small-to-medium-business-security/downloads/endpoint>

1 АРХИВ - **ВЕРСИЯ 11.3.0.7441 | LINUX | FILES FOR PRODUCT REMOTE INSTALLATION** - В ДАННОМ АРХИВЕ НАХОДЯТСЯ ДИСТРИБУТИВЫ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИХ В ИНСТАЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC

2 АРХИВ - **ВЕРСИЯ 11.3.0.7441 | RED HAT ENTERPRISE LINUX X64 | FILES FOR AGENT REMOTE INSTALLATION** - В ДАННОМ АРХИВЕ НАХОДЯТСЯ ДИСТРИБУТИВЫ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДЛЯ LINUX \*.RPM ФОРМАТА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИХ В ИНСТАЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC

2. РАСПАКОВАТЬ АРХИВЫ В ОТДЕЛЬНЫЕ ПАПКИ.

- ПАПКА ДЛЯ ДИСТРИБУТИВОВ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX.



📁 kpd.loc	17.01.2023 13:59	Папка с файлами	
📄 ainstall.sh	12.11.2022 0:33	Файл "SH"	18 КБ
📄 autoinstall	12.11.2022 0:33	Параметры конф...	1 КБ
📄 kesi.kud	12.11.2022 0:33	Файл "KUD"	2 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_amd64.deb	12.11.2022 4:12	Файл "DEB"	48 928 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_arm64.deb	12.11.2022 4:24	Файл "DEB"	43 473 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_i386.deb	12.11.2022 4:21	Файл "DEB"	48 772 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.aarch64.rpm	12.11.2022 4:25	Файл "RPM"	85 190 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.i386.rpm	12.11.2022 4:22	Файл "RPM"	87 699 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.x86_64.rpm	12.11.2022 4:12	Файл "RPM"	86 128 КБ
📄 kesi_gui_11.3.0-7441_amd64.deb	12.11.2022 4:12	Файл "DEB"	37 012 КБ
📄 kesi_gui_11.3.0-7441_arm64.deb	12.11.2022 4:24	Файл "DEB"	35 489 КБ
📄 kesi_gui_11.3.0-7441_i386.deb	12.11.2022 4:21	Файл "DEB"	37 945 КБ
📄 kesi_gui-11.3.0-7441.aarch64.rpm	12.11.2022 4:24	Файл "RPM"	47 580 КБ
📄 kesi_gui-11.3.0-7441.i386.rpm	12.11.2022 4:22	Файл "RPM"	49 897 КБ
📄 kesi_gui-11.3.0-7441.x86_64.rpm	12.11.2022 4:12	Файл "RPM"	48 550 КБ
📄 ksn_license.de	12.11.2022 0:33	Файл "DE"	16 КБ
📄 ksn_license.en	12.11.2022 0:33	Файл "EN"	14 КБ
📄 ksn_license.fr	12.11.2022 0:33	Файл "FR"	17 КБ
📄 ksn_license.ja	12.11.2022 0:33	Файл "JA"	19 КБ
📄 ksn_license.ru	12.11.2022 0:33	Файл "RU"	26 КБ
📄 ksn_license.zh-hans	12.11.2022 0:33	Файл "ZH-HANS"	12 КБ
📄 license.de	12.11.2022 0:33	Файл "DE"	77 КБ
📄 license.en	12.11.2022 0:33	Файл "EN"	64 КБ
📄 license.fr	12.11.2022 0:33	Файл "FR"	80 КБ
📄 license.ja	12.11.2022 0:33	Файл "JA"	80 КБ
📄 license.ru	12.11.2022 0:33	Файл "RU"	102 КБ
📄 license.zh-hans	12.11.2022 0:33	Файл "ZH-HANS"	54 КБ

• ПАПКА ДЛЯ ДИСТРИБУТИВА АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДЛЯ LINUX

📁 kpd.loc	18.01.2023 15:24	Папка с файлами	
📁 license	18.01.2023 15:24	Папка с файлами	
📄 ainstall.sh	18.10.2022 22:25	Файл "SH"	13 КБ
📄 klnagent.kpd	18.10.2022 22:25	Файл "KPD"	1 КБ
📄 klnagent64-14.0.0-4646.x86_64.rpm	18.10.2022 22:25	Файл "RPM"	44 664 КБ

KESL-GUI – KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX С ГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКОЙ

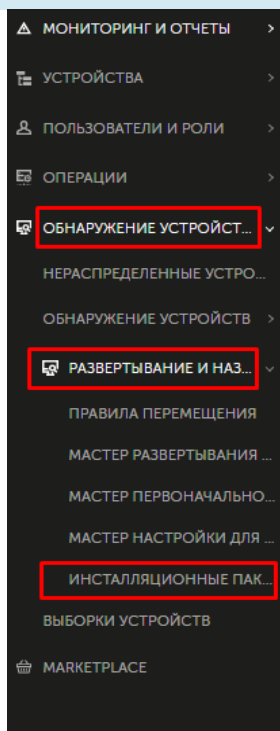
KESL-11.3.0-7441 - KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX БЕЗ ГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ

3. В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕРТИФИЦИРОВАННОЙ ВЕРСИИ ДИСТРИБУТИВЫ ДОСТУПНЫ ПО ССЫЛКЕ:

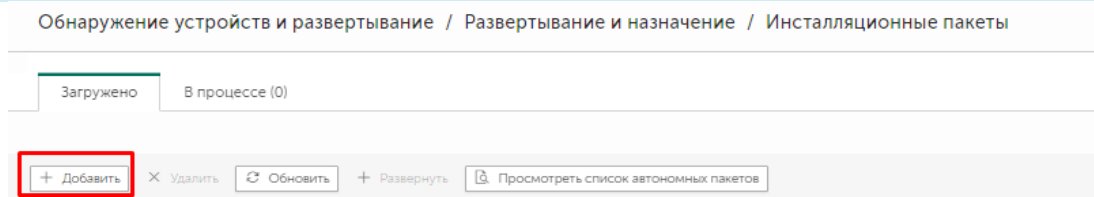
[https://certifiedbuilds.s.kaspersky-labs.com/kaspersky endpoint security for linux/11.3.0.7441/multilanguage/049-10-d-01.iso](https://certifiedbuilds.s.kaspersky-labs.com/kaspersky%20endpoint%20security%20for%20linux/11.3.0.7441/multilanguage/049-10-d-01.iso)



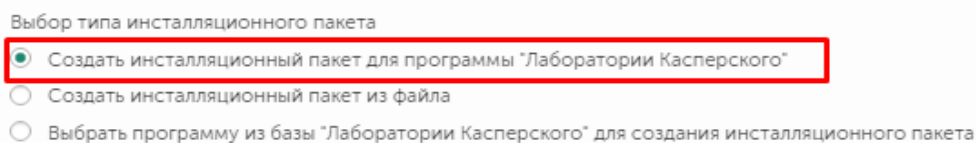
4. В WEB-CONSOLE ВЫБРАТЬ «ОБНАРУЖЕНИЕ УСТРОЙСТВ И РАЗВЕРТЫВАНИЕ» - «РАЗВЕРТЫВАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ» - «ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ»



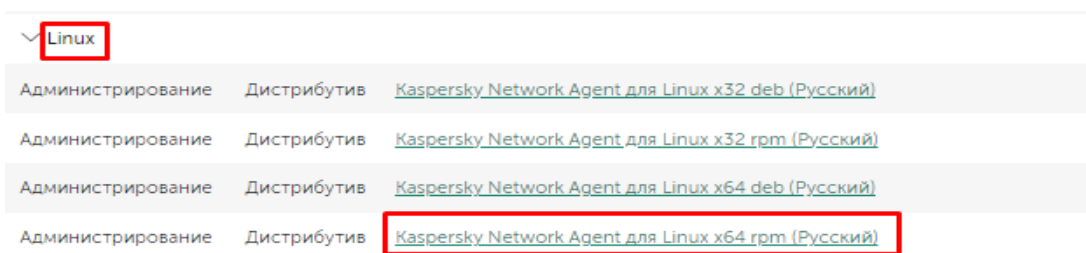
5. НАЖАТЬ КНОПКУ «ДОБАВИТЬ»



6. В ПОЯВИВШЕМСЯ ОКНЕ ВЫБРАТЬ ТИП ИНСТАЛЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА – «СОЗДАТЬ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ ДЛЯ ПРОГРАММЫ «ЛАБОРАТОРИИ КАСПЕРСКОГО»



7. В ВЫПАДАЮЩЕМ СПИСКЕ ВЫБРАТЬ ОС: **LINUX**  
ИМЯ ФАЙЛА: KASPERSKY NETWORK AGENT ДЛЯ LINUX X64 RPM (РУССКИЙ)  
НАЖАТЬ НА НЕГО.





8. В ПРАВОЙ ЧАСТИ КОНСОЛИ НАЖАТЬ НА КНОПКУ «ЗАГРУЗИТЬ И СОЗДАТЬ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ»

Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский) X

Администрирование  
Дистрибутив  
Используется в управляемой сети

Версия	13.2.2.1263
Добавлен	14.12.2021 13:04:00
Операционная система	Linux
Язык	ru

Загрузить и создать инсталляционный пакет

9. ДОЖДАТЬСЯ ОКОНЧАНИЯ ЗАГРУЗКИ

Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский) X

Администрирование  
Дистрибутив  
Используется в управляемой сети

Версия	13.2.2.1263
Добавлен	14.12.2021 13:04:00
Операционная система	Linux
Язык	ru

85%

Загрузка



## 10. ПАКЕТ УСПЕШНО СФОРМИРОВАН

### Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский)

Администрирование  
Дистрибутив  
Используется в управляемой сети

Версия	13.2.2.1263
Добавлен	14.12.2021 13:04:00
Операционная система	Linux
Язык	ru
Загрузка завершена	

Обнаружение устройств и развертывание / Развертывание и назначение / Инсталляционные пакеты

Загружено В процессе (0)

+ Добавить × Удалить ↻ Обновить + Развернуть 🔍 Просмотреть список автономных пакетов

<input type="checkbox"/>	Имя	Источник	Программа
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security for Linux 11.1.0.3013</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Kaspersky Endpoint Security 11... >>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Сервер мобильных устройств Exchange ActiveSync (14... &gt;&gt;</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Сервер мобильных устройств ... >>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Сервер iOS MDM (14.0.0.10902)</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Сервер iOS MDM
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Агент администрирования Kaspersky Security Center 14... &gt;&gt;</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Агент администрирования Kas... >>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security для Windows 11.10</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Kaspersky Endpoint Security для... >>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский) 1...</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Kaspersky Network Agent для Li... >>

## 11. ДЛЯ СВЯЗКИ АГЕНТА С ГРУППОЙ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ НЕОБХОДИМО НАЖАТЬ НА ЧЕКБОКС РЯДОМ С ЦЕЛЕВЫМ ИНСТАЛЯЦИОННЫМ ПАКЕТОМ – «РАЗВЕРНУТЬ»

+ Добавить × Удалить ↻ Обновить + Развернуть

Имя

<input type="checkbox"/>	<a href="#">Сервер мобильных устройств Exchange ActiveSync (10... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Security для виртуальных сред 5.1 Легкий age... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security для Windows (11.2.0) (11.2.0.2254) ... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Сервер мобильных устройств Exchange ActiveSync (11... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Сервер iOS MDM (11.0.0.1131)</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Агент администрирования Kaspersky Security Center 11... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">KSWS 11.0.1.897</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Сервер мобильных устройств Exchange ActiveSync (13... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Сервер iOS MDM (13.0.0.11247)</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Агент администрирования Kaspersky Security Center 13... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Security для виртуальных сред 5.2 Легкий age... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security for windows 11.8.0.384_ru_a... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Сервер мобильных устройств Exchange ActiveSync (14... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Сервер iOS MDM (14.0.0.10902)</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Агент администрирования Kaspersky Security Center 14... &gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security для Windows 11.10</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский) 1... &gt;&gt;</a>



12. В ПОЯВИВШЕИСМЯ ОКНЕ ВЫБРАТЬ ПУНКТ «С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АВТОНОМНОГО ИНСТАЛЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА» - «ОБЗОР»

Укажите, следует ли перемещать устройства в группу администрирования после завершения установки Агента администрирования.

Не перемещать устройства

Переместить нераспределенные устройства в эту группу:

Управляемые устройства

Обзор...

13. В ПУНКТЕ «ПЕРЕМЕЩЕНИЕ В СПИСОК УПРАВЛЯЕМЫХ УСТРОЙСТВ» ВЫБРАТЬ ПУНКТ «ПЕРЕМЕЩАТЬ НЕРАСПРЕДЕЛЕННЫЕ УСТРОЙСТВА В ЭТУ ГРУППУ» И НАЖАТЬ НА «ВЫБОР ГРУППЫ»

Перемещение в список управляемых устройств

Укажите, следует ли перемещать устройства в группу администрирования после завершения установки Агента администрирования

Не перемещать устройства

Перемещать нераспределенные устройства в эту группу

Управляемые устройства

Выбор группы

14. С ПРАВОЙ СТОРОНЫ КОНСОЛИ РАСКРЫТЬ «УПРАВЛЯЕМЫЕ УСТРОЙСТВА» И ВЫБРАТЬ ЦЕЛЕВУЮ ГРУППУ, В КОТОРУЮ УСТРОЙСТВА БУДУТ ПОПАДАТЬ АВТОМАТИЧЕСКИ ПОСЛЕ УСТАНОВКИ СФОРМИРОВАННОГО ИНСТАЛЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА.

✓  Управляемые устройства

>  Users

>  Servers

15. АВТОНОМНЫЙ ПАКЕТ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ СФОРМИРОВАН И ДОСТУПЕН В ПАПКЕ ОБЩЕГО ДОСТУПА СЕРВЕРА.

Результат формирования автономного инсталляционного пакета

Автономный инсталляционный пакет (klnagent64-13.2.2-1263.x86\_64.sh) для выбранных программ успешно сформирован в папке общего доступа.

\\ \KLSHARE\PkgInst\Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский)\_13.2.2.1263\klnagent64-13.2.

Дальнейшие действия

[Отправьте ссылку на автономный инсталляционный пакет по электронной почте](#)

[Скопируйте пример ссылки на созданный автономный инсталляционный пакет для размещения на веб-странице HTML](#)

[Загрузите автономный инсталляционный пакет](#)

Открыть список автономных пакетов



ЕСЛИ ВАШИ УСТРОЙСТВА ИМЕЮТ ДОСТУП ДО СЕРВЕРА KSC НАПРЯМУЮ, ТО ПО ДАННОЙ ССЫЛКЕ МОЗМОЖНО СКАЧАТЬ ПАКЕТ С САМОГО УСТРОЙСТВА.

16. ПРОСТАВИТЬ ГАЛОЧКУ «**ОТКРЫТЬ СПИСОК АВТОНОМНЫХ ПАКЕТОВ**». В ЭТОМ СЛУЧАЕ ОТКРОЕТСЯ ОКНО СО СПИСОМ АВТОНОМНЫХ ИНСАЛЯЦИОННЫХ ПАКЕТОВ ПОСЛЕ НАЖАТИЯ «**ГОТОВО**»

17. В ПОЯВИВШЕМСЯ ОКНЕ МОЖНОЙ НАЙТИ:

- СПИСОК АВТОНОМНЫХ ПАКЕТОВ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ
- ПУТЬ ДО ПАПКИ ОБЩЕГО ДОСТУПА, ГДЕ НАХОДИТСЯ СФОРМИРОВАННЫЙ АВТОНОМНЫЙ ПАКЕТ.

СОХРАНИТЬ АВТОНОМНЫЙ ПАКЕТ МОЖНО:

- СКАЧАТЬ ЧЕРЕЗ ВЕБ-АДРЕС, ИСПОЛЬЗУЯ БРАУЗЕР

Общий список автономных пакетов

Поиск

Опубликовать Отменить публикацию Загрузить Отправить по электронной почте

<input type="checkbox"/>	Имя пакета
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Агент администрирования Kaspersky Security Center 11 (11.0.0.1131)</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Security для виртуальных сред 5.1 Легкий агент для Windows (5.1.44.278)</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Security для виртуальных сред 5.1 Легкий агент для Windows (5.1.44.278)</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security для Windows 11.6.0.394</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Агент администрирования Kaspersky Security Center 11 (11.0.0.1131)</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security для Windows 11.6.0.394</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security для Windows 11.6.0.394</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Security для виртуальных сред 5.2 Легкий агент для Windows (5.2.27.1202)</a>
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский)_13.2.2.1263</a>

**Имя пакета**

Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский)\_13.2.2.1263

**Путь**

\\kes\KLSHARE\PkgInst\Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский)\_13.2.2.1263\klnagent64-13.2.2-1263.x86\_64.sh

**Веб-адрес**

http://10.48.201.16:8060/dlpkg?id=12510177



## ФОРМИРОВАНИЕ ИНСТАЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА KESL НА СОБСТВЕННОМ СЕРВЕРЕ ДЛЯ LINUX (M OS) С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ WEB-COLSOLE

### СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт KESL (Kaspersky Endpoint Security for Linux) разделяется на 2 версии:

- Сертифицированная (в соответствии с требованиями ФСТЭК\ФСБ)
- Не сертифицированная

Данные версии имеют отличия в функциональном наполнении в соответствии с таблицей:

Компонент	Сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441	Не сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441
Защита от файловых угроз	+	+
Защита от шифрования	+	+
Защита от веб-угроз	+	+
Проверка съемных дисков	+	+
Анализ поведения	+	+
Контроль программ	+	+
Managed Detection and Response	-	+
Управление сетевым экраном	-	+
Контроль устройств	-	+
Защита от сетевых угроз	-	+

1. СКАЧАТЬ НЕОБХОДИМЫЕ ФАЙЛЫ ИЗ РАЗДЕЛА «KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX» (НЕ СЕРТИФИЦИРОВАННАЯ ВЕРСИЯ)

<https://www.kaspersky.ru/small-to-medium-business-security/downloads/endpoint>

1 АРХИВ - **ВЕРСИЯ 11.3.0.7441 | LINUX | FILES FOR PRODUCT REMOTE INSTALLATION** – В ДАННОМ АРХИВЕ НАХОДЯТСЯ ДИСТРИБУТИВЫ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИХ В ИНСТАЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC

2 АРХИВ - **ВЕРСИЯ 11.3.0.7441 | RED HAT ENTERPRISE LINUX X64 | FILES FOR AGENT REMOTE INSTALLATION** – В ДАННОМ АРХИВЕ НАХОДЯТСЯ ДИСТРИБУТИВЫ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДЛЯ LINUX \*.RPM ФОРМАТА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИХ В ИНСТАЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ НА СЕРВЕРЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC

2. РАСПАКОВАТЬ АРХИВЫ В ОТДЕЛЬНЫЕ ПАПКИ.

- ПАПКА ДЛЯ ДИСТРИБУТИВОВ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX.



📁 kpd.loc	17.01.2023 13:59	Папка с файлами	
📄 ainstall.sh	12.11.2022 0:33	Файл "SH"	18 КБ
📄 autoinstall	12.11.2022 0:33	Параметры конф...	1 КБ
📄 kesi.kud	12.11.2022 0:33	Файл "KUD"	2 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_amd64.deb	12.11.2022 4:12	Файл "DEB"	48 928 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_arm64.deb	12.11.2022 4:24	Файл "DEB"	43 473 КБ
📄 kesi_11.3.0-7441_i386.deb	12.11.2022 4:21	Файл "DEB"	48 772 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.aarch64.rpm	12.11.2022 4:25	Файл "RPM"	85 190 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.i386.rpm	12.11.2022 4:22	Файл "RPM"	87 699 КБ
📄 kesi-11.3.0-7441.x86_64.rpm	12.11.2022 4:12	Файл "RPM"	86 128 КБ
📄 kesi_gui_11.3.0-7441_amd64.deb	12.11.2022 4:12	Файл "DEB"	37 012 КБ
📄 kesi_gui_11.3.0-7441_arm64.deb	12.11.2022 4:24	Файл "DEB"	35 489 КБ
📄 kesi_gui_11.3.0-7441_i386.deb	12.11.2022 4:21	Файл "DEB"	37 945 КБ
📄 kesi_gui-11.3.0-7441.aarch64.rpm	12.11.2022 4:24	Файл "RPM"	47 580 КБ
📄 kesi_gui-11.3.0-7441.i386.rpm	12.11.2022 4:22	Файл "RPM"	49 897 КБ
📄 kesi_gui-11.3.0-7441.x86_64.rpm	12.11.2022 4:12	Файл "RPM"	48 550 КБ
📄 ksn_license.de	12.11.2022 0:33	Файл "DE"	16 КБ
📄 ksn_license.en	12.11.2022 0:33	Файл "EN"	14 КБ
📄 ksn_license.fr	12.11.2022 0:33	Файл "FR"	17 КБ
📄 ksn_license.ja	12.11.2022 0:33	Файл "JA"	19 КБ
📄 ksn_license.ru	12.11.2022 0:33	Файл "RU"	26 КБ
📄 ksn_license.zh-hans	12.11.2022 0:33	Файл "ZH-HANS"	12 КБ
📄 license.de	12.11.2022 0:33	Файл "DE"	77 КБ
📄 license.en	12.11.2022 0:33	Файл "EN"	64 КБ
📄 license.fr	12.11.2022 0:33	Файл "FR"	80 КБ
📄 license.ja	12.11.2022 0:33	Файл "JA"	80 КБ
📄 license.ru	12.11.2022 0:33	Файл "RU"	102 КБ
📄 license.zh-hans	12.11.2022 0:33	Файл "ZH-HANS"	54 КБ

• ПАПКА ДЛЯ ДИСТРИБУТИВА АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ДЛЯ LINUX

📁 kpd.loc	18.01.2023 15:24	Папка с файлами	
📁 license	18.01.2023 15:24	Папка с файлами	
📄 ainstall.sh	18.10.2022 22:25	Файл "SH"	13 КБ
📄 klnagent.kpd	18.10.2022 22:25	Файл "KPD"	1 КБ
📄 klnagent64-14.0.0-4646.x86_64.rpm	18.10.2022 22:25	Файл "RPM"	44 664 КБ

KESL-GUI – KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX С ГРАФИЧЕСКОЙ  
ОБОЛОЧКОЙ

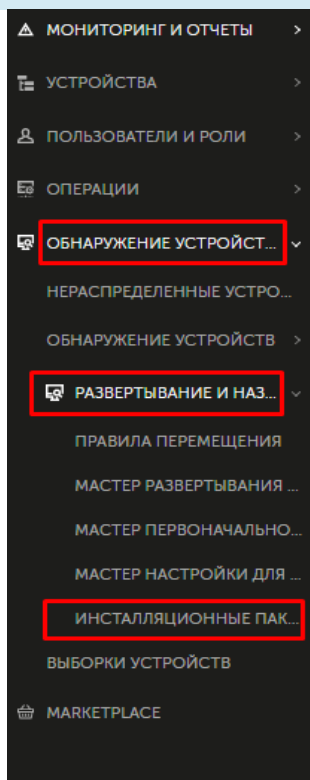
KESL-11.3.0-7441 - KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX БЕЗ  
ГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ

3. В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕРТИФИЦИРОВАННОЙ  
ВЕРСИИ ДИСТРИБУТИВЫ ДОСТУПНЫ ПО ССЫЛКЕ:

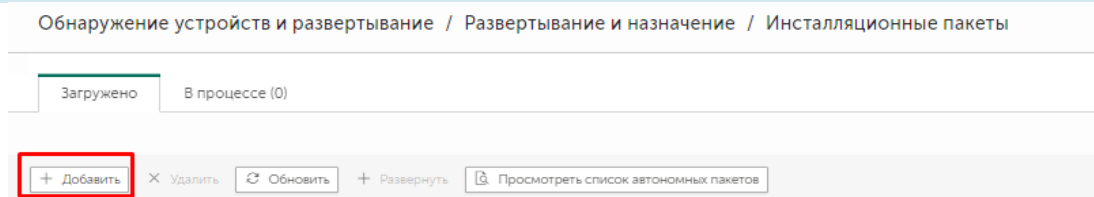
[https://certifiedbuilds.s.kaspersky-labs.com/kaspersky endpoint security for linux/11.3.0.7441/multilanguage/049-10-d-01.iso](https://certifiedbuilds.s.kaspersky-labs.com/kaspersky%20endpoint%20security%20for%20linux/11.3.0.7441/multilanguage/049-10-d-01.iso)



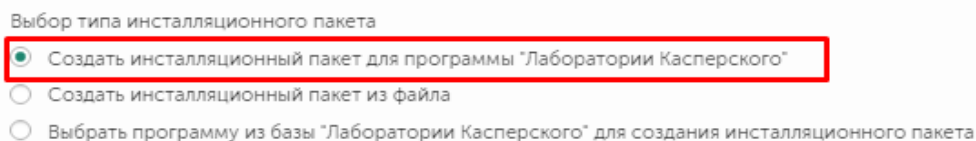
4. В WEB-CONSOLE ВЫБРАТЬ «ОБНАРУЖЕНИЕ УСТРОЙСТВ И РАЗВЕРТЫВАНИЕ» - «РАЗВЕРТЫВАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ» - «ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ ПАКЕТЫ»



5. НАЖАТЬ КНОПКУ «ДОБАВИТЬ»



6. В ПОЯВИВШЕМСЯ ОКНЕ ВЫБРАТЬ ТИП ИНСТАЛЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА – «СОЗДАТЬ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ ДЛЯ ПРОГРАММЫ «ЛАБОРАТОРИИ КАСПЕРСКОГО»





7. В ВЫПАДАЮЩЕМ СПИСКЕ ВЫБРАТЬ ОС: **LINUX**  
ИМЯ ФАЙЛА: KASPERSKY NETWORK AGENT ДЛЯ LINUX X64 RPM (РУССКИЙ)  
НАЖАТЬ НА НЕГО.

Текущие версии программ

Группировать по: Операционная система (изменить группировку используя фильтр)

Область защиты	Тип	Имя
> Windows		
> macOS		
▼ Linux		
Администрирование	Дистрибутив	<a href="#">Kaspersky Network Agent для Linux x32 deb (Русский)</a>
Администрирование	Дистрибутив	<a href="#">Kaspersky Network Agent для Linux x32 rpm (Русский)</a>
Администрирование	Дистрибутив	<a href="#">Kaspersky Network Agent для Linux x64 deb (Русский)</a>
Администрирование	Дистрибутив	<a href="#">Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский)</a>
Виртуальные среды	Плагин	<a href="#">Kaspersky Security для виртуальных сред 6.0 Защита без агента.</a>
Виртуальные среды	Плагин	<a href="#">Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента.</a>
Промышленные сети	Веб-плагин	<a href="#">Kaspersky Industrial CyberSecurity for Networks</a>
Рабочие станции	Дистрибутив	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security 11.1.0 для Linux (Русский)</a>
Рабочие станции	Дистрибутив	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security 11.2.0 для Linux (Русский)</a>
Рабочие станции	Дистрибутив	<a href="#">Kaspersky Endpoint Security 11.3.0 для Linux (Русский)</a>

8. В ПРАВОЙ ЧАСТИ КОНСОЛИ НАЖАТЬ НА КНОПКУ «ЗАГРУЗИТЬ И СОЗДАТЬ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ»

Kaspersky Endpoint Security 11.3.0 для Linux (Русский) ×

Рабочие станции  
Дистрибутив  
Используется в управляемой сети

Версия 11.3.0.7441  
Добавлен 20.12.2022 19:49:23  
Операционная система Linux  
Язык ru

Загрузить и создать инсталляционный пакет



### 9. ДОЖДАТЬСЯ ОКОНЧАНИЯ ЗАГРУЗКИ

#### Kaspersky Endpoint Security 11.3.0 для Linux (Русский) ✕

Рабочие станции  
Дистрибутив  
Используется в управляемой сети

Версия	11.3.0.7441
Добавлен	20.12.2022 19:49:23
Операционная система	Linux
Язык	ru

85%

Загрузка

### 10. ПАКЕТ УСПЕШНО СФОРМИРОВАН

#### Kaspersky Endpoint Security 11.3.0 для Linux (Русский) ✕

Рабочие станции  
Дистрибутив  
Используется в управляемой сети

Версия	11.3.0.7441
Добавлен	20.12.2022 19:49:23
Операционная система	Linux
Язык	ru

Загрузка завершена

Обнаружение устройств и развертывание / Развертывание и назначение / Инсталляционны

Загружено | В процессе (0)

[+ Добавить](#) [✕ Удалить](#) [↻ Обновить](#) [+ Развернуть](#) [🔍 Просмотреть список автономных пакетов](#)

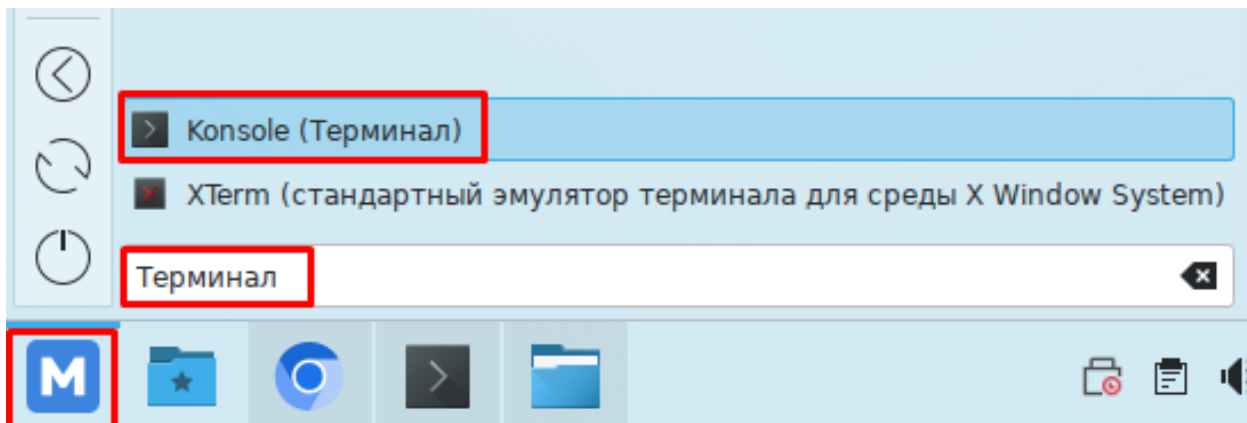
Имя	Источник	Программа
<input type="checkbox"/> <a href="#">Kaspersky Endpoint Security for Linux 11.1.0.3013</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Kaspersky Endpoint Security 11... >>
<input type="checkbox"/> <a href="#">Сервер мобильных устройств Exchange ActiveSync (14... &gt;&gt;</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Сервер мобильных устройств ... >>
<input type="checkbox"/> <a href="#">Сервер iOS MDM (14.0.0.10902)</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Сервер iOS MDM
<input type="checkbox"/> <a href="#">Агент администрирования Kaspersky Security Center 14... &gt;&gt;</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Агент администрирования Kas... >>
<input type="checkbox"/> <a href="#">Kaspersky Endpoint Security для Windows 11.10</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Kaspersky Endpoint Security для... >>
<input type="checkbox"/> <a href="#">Kaspersky Network Agent для Linux x64 rpm (Русский)_1... &gt;&gt;</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Kaspersky Network Agent для Li... >>
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Kaspersky Endpoint Security 11.3.0 для Linux (Русский)_1... &gt;&gt;</a>	АО "Лаборатория Касперского"	Kaspersky Endpoint Security 11... >>



## УСТАНОВКА АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC НА LINUX (M OS)

### 1. ЗАПУСТИТЬ KONSOLE (ТЕРМИНАЛ).

ДЛЯ ЭТОГО НАЖМИТЕ НА БУКВУ «М» В ЛЕВОЙ НИЖНЕЙ ЧАСТИ ЭКРАНА. В ПОЛЕ ПОИСКА НАБЕРАТЬ «ТЕРМИНАЛ» И ВЫБРАТЬ **KONSOLE (ТЕРМИНАЛ)**



### 2. ПОЛУЧИТЬ ПРАВА ЛОКАЛЬНОГО АДМИНИСТРАТОРА.

ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ КОРРЕКТНОЙ УСТАНОВКИ НЕОБХОДИМО УЧЕТНАЯ ЗАПИСЬ ДОЛЖНА ОБЛАДАТЬ ПРАВАМИ **ROOT** (СУПЕРПОЛЬЗОВАТЕЛЬ). ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРАВ ТЕРМИНАЛЕ НЕОБХОДИМО ВВЕСТИ КОМАНДУ **SU** И ВВЕСТИ ПАРОЛЬ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ **ROOT**

```
[mikhail@localhost Рабочий стол]$ su
Password:
[root@localhost Рабочий стол]#
```

### 3. В ТЕРМИНАЛЕ ПЕРЕЙТИ В ПАПКУ, КУДА БЫЛ СКАЧАН ДИСТРИБУТИВ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ: **CD "РАБОЧИЙ СТОЛ"**

```
[root@localhost ~]# cd "Рабочий стол"
[root@localhost Рабочий стол]#
```

### 4. ЗАПУСТИТЬ ПРОЦЕСС УСТАНОВКИ.

ДЛЯ ЗАПУСКА ПРОЦЕССА УСТАНОВКИ В ТЕРМИНАЛЕ НЕОБХОДИМО ВВЕСТИ КОМАНДУ **SH KLNAGENT64-14.0.0-4646.X86\_64.SH**

```
[root@localhost ~]# sh klnagent64-14.0.0-4646.x86_64.sh
```



5. ПРИ УСПЕШНОМ ОКОНЧАНИИ ПРОЦЕССА УСТАНОВКИ БУДЕТ ВЫВЕДЕНО СООБЩЕНИЕ «**PRODUCT SUCCESSFULLY INSTALLED**»

```
[root@localhost Рабочий стол]# sh klnagent64-14.0.0-4646.x86_64.sh
Unpack archive to '/tmp/.private/root/17.01_12.13.14.127732212'...
Found installer...
Found parameters...
Run package installer 'akinstall.sh' ...
[2023/01/17 12:13:14] Ready to start installation...
[2023/01/17 12:13:14] Reading kpd-file /tmp/.private/root/17.01_12.13.14.127732212/klnagent.kpd
[2023/01/17 12:13:14] ++ Installation klnagent64 version 14.0.0.4646 started
[2023/01/17 12:13:14] Package type specified in kpd-file is ALL
[2023/01/17 12:13:14] Checking if any supported package managers are installed...
[2023/01/17 12:13:14] Result of check if RPM package manager is missing - 0
[2023/01/17 12:13:14] Result of check if DPKG package manager is missing - 1
[2023/01/17 12:13:14] Result of check if PKGNG package manager is missing - 1
[2023/01/17 12:13:14] Following package managers are missing: RPM - 0, DPKG - 1, PKGNG - 1
[2023/01/17 12:13:14] Using package manager RPM
[2023/01/17 12:13:14] ++ Installing from package /tmp/.private/root/17.01_12.13.14.127732212/klnagent64-14.0.0-4646.x86_64.rpm
[2023/01/17 12:13:14] Executing rpm --quiet -q klnagent
[2023/01/17 12:13:14] Executing rpm -U klnagent64-14.0.0-4646.x86_64.rpm
klnagent64.service is not a native service, redirecting to systemd-sysv-install.
Executing: /lib/systemd/systemd-sysv-install enable klnagent64
Start automatic installation
Starting klnagent64:

Kaspersky Network Agent is installed.
Binaries were installed in /opt/kaspersky/klnagent64/bin
Product successfully installed!
Clean temporary directory '/tmp/.private/root/17.01_12.13.14.127732212'
```

6. ДЛЯ ПРОВЕРКИ КОРРЕКТНОСТИ УСТАНОВКИ АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ И ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СЕРВЕРУ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ СЛЕДУЮЩУЮ КОМАНДУ:

/OPT/KASPERSKY/KLNAGENT64/BIN/KLNAGCHK

```
[root@mos-test ~]# /opt/kaspersky/klnagent64/bin/klnagchk
Starting klnagchk utility
Checking command-line arguments...OK
Initializing basic libraries...OK
Current host is 'mos-test'
Network agent version is '14.0.0.4646'

Reading settings...OK
Checking settings...OK
Administration Agent settings:
  Server address: '10.127.134.193'
  Use SSL: 1
  Compress traffic: 1
  Server SSL ports: '13000'
  Server ports: '14000'
  Use proxy: 0
  Certificate: present
  Open UDP port: 1
  UDP ports: '15000'

  Ping period, minutes: 25
  Conn timeout, s: 30
  RW timeout, s: 180
  HostId: 31547e1a-25c1-4745-990e-2a24efffc2

Connecting to server...OK

Connecting to the Administration Agent...OK
Administration Agent is running
Acquire Administration Agent statistics...OK
Administration Agent statistics:
  Ping count: 3
  Succ. pings: 3
  Sync count: 2
  Succ. syncs: 2
  Last ping: 17.01.2023 14:27:27 GMT (17.01.2023 17:27:27)
```



7. ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЧЕРЕЗ КОНСОЛЬ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KSC НЕОБХОДИМО ПЕРЕЙТИ В СВОЮ ГРУППУ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ (ВАША ГРУППА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ИМЕНУЕТСЯ ПОД ФОРМАТОМ ИНН).

Управляемые устройства

Устройства   Политики   Задачи

Переместить устройства в группу   Новая группа   Выполнить действие ▾   [Добавить или удалить графы](#)

▶ Фильтр не задан, всего записей: 1  

Выбрать статусы:  **Критический: 1**    **Предупреждение: 0**    **ОК: 0**

Приведенные выше числа включают в себя количество устройств с указанным статусом. Список устройств ниже содержит только устройства из выбранной группы.

Имя	Последнее подключение к ...	Агент администрирования установлен	Статус пос...	Создано
host-~-5060	12 минут назад	<input checked="" type="checkbox"/> Да		12 минут назад



## УСТАНОВКА KESL С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАСТЕРА УДАЛЕННОЙ УСТАНОВКИ KASPERSKY SECURITY CENTER WEB-CONSOLE

### СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт KESL (Kaspersky Endpoint Security for Linux) разделяется на 2 версии:

- Сертифицированная (в соответствии с требованиями ФСТЭК\ФСБ)
- Не сертифицированная

Данные версии имеют отличия в функциональном наполнении в соответствии с таблицей:

Компонент	Сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441	Не сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441
Защита от файловых угроз	+	+
Защита от шифрования	+	+
Защита от веб-угроз	+	+
Проверка съемных дисков	+	+
Анализ поведения	+	+
Контроль программ	+	+
Managed Detection and Response	-	+
Управление сетевым экраном	-	+
Контроль устройств	-	+
Защита от сетевых угроз	-	+

1. ПОДКЛЮЧИТЬСЯ К СЕРВЕРУ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ И ПЕРЕЙТИ В ЦЕЛЕВУЮ ГРУППУ (ГРУППУ УЧРЕЖДЕНИЯ)

2. ОТКРЫТЬ «ЗАДАЧИ»

The screenshot shows the Kaspersky Security Center Web Console interface. On the left, a navigation menu is visible with the 'ЗАДАЧИ' (Tasks) item highlighted in red. The main content area displays a list of tasks. At the top of this list, a red box highlights the '+ Добавить' (Add) button. Below it, there are several task entries, each with a checkbox and a status indicator. The tasks listed include 'Агент администрирования Kaspersky Security Center 13.2', 'Поиск уязвимостей и графических обновлений', and various KAV and KESL agents for different operating systems and architectures.



### 3. СОЗДАТЬ ЗАДАЧУ, НАЖАВ «ДОБАВИТЬ»

### 4. В РАЗДЕЛЕ «НОВАЯ ЗАДАЧА» ВЫБРАТЬ ПРОГРАММУ «KASPERSKY SECURITY CENTER 13»

ТИП ЗАДАЧИ - «УДАЛЕННАЯ УСТАНОВКА ПРОГРАММЫ»,  
НАЗВАНИЕ ЗАДАЧИ - «УДАЛЕННАЯ УСТАНОВКА ПРОГРАММЫ KESL ИНН УЧРЕЖДЕНИЯ»,  
В ВЫБОРЕ УСТРОЙСТВ КОТОРЫМ БУДЕТ НАЗНАЧЕНА ЗАДАЧА -  
«**НАЗНАЧИТЬ ЗАДАЧУ ГРУППЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ**»

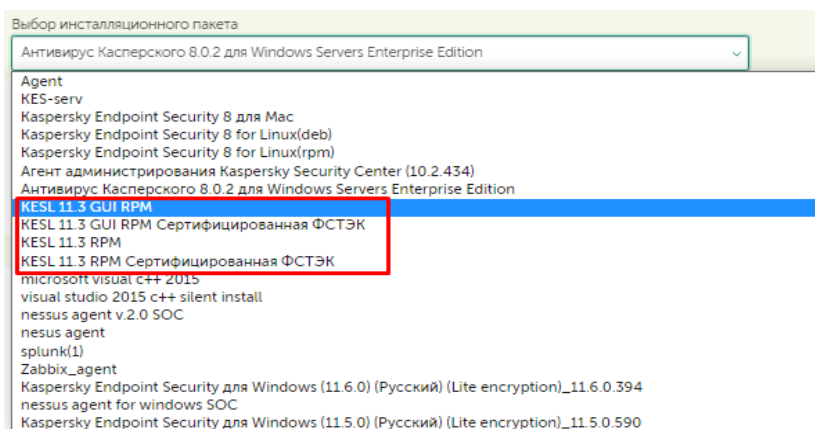
### 5. В РАЗДЕЛЕ НАЗНАЧЕНИЯ РАСКРЫТЬ «УПРАВЛЯЕМЫЕ УСТРОЙСТВА» - «ОИВ» - ВЫБРАТЬ ЦЕЛЕВУЮ ГРУППУ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ (ВАША ГРУППА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ В ФОРМАТЕ ИНН)

### 6. ВЫБРАТЬ ПАКЕТ УСТАНОВКИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТРЕБОВАНИЙ

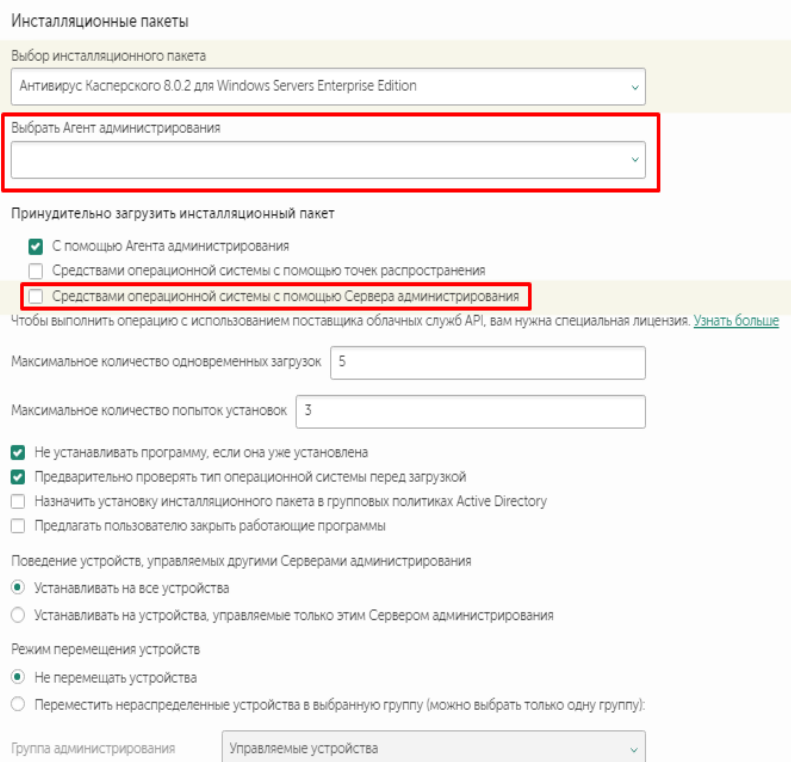
- KESL 11.3 GUI RPM - Kaspersky EndPoint Security для Linux с графическим интерфейсом
- KESL 11.3 RPM –Kaspersky EndPoint Security для Linux без графического интерфейса



- KESL 11.3 GUI RPM Сертифицированная ФСТЭК - Kaspersky EndPoint Security для Linux с графическим интерфейсом
- KESL 11.3 RPM Сертифицированная ФСТЭК - Kaspersky EndPoint Security для Linux без графического интерфейса



7. В ЭТОМ ЖЕ РАЗДЕЛЕ ОСТАВИТЬ ВЫБОР АГЕНТА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ПУСТЫМ, ТАК КАК НА УСТРОЙСТВАХ УЖЕ УСТАНОВЛЕН АГЕНТ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ.



СНЯТЬ ГАЛОЧКУ С ПАРАМЕТРА ПРИНУДИТЕЛЬНО ЗАГРУЗИТЬ ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПАКЕТ – «СРЕДСТВАМИ ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ С ПОМОЩЬЮ СЕРВЕРА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ». ОСТАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ ОСТАВИТЬ «ПО УМОЛЧАНИЮ».



8. В РАЗДЕЛЕ ВЫБОРА ДЕЙСТВИЯ ПОСЛЕ УСТАНОВКИ ПРОГРАММЫ ВЫБРАТЬ «НЕ ПЕРЕЗАГРУЖАТЬ УСТРОЙСТВО»

Выберите действие, которое следует предпринять, если в ходе установки программы потребуется перезагрузка операционной системы.

Не перезагружать устройство

Перезагрузить устройство

Запрашивать у пользователя

Программа успешно установлена на устройство. Для завершения установки требуется перезагрузка операционной системы.

Повторять запрос каждые (мин)

5

Принудительно перезагрузить через (мин)

30

Принудительно закрывать программы в заблокированных сеансах

9. В РАЗДЕЛЕ «ВЫБОР УЧЕТНОЙ ЗАПИСИ ДЛЯ ЗАПУСКА ЗАДАЧИ» ВЫБРАТЬ «УЧЕТНАЯ ЗАПИСЬ НЕ ТРЕБУЕТСЯ(АГЕНТ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ УЖЕ УСТАНОВЛЕН)».

Выбор учетных записей для доступа к устройствам

Учетная запись не требуется (Агент администрирования уже установлен)

Учетная запись требуется (Агент администрирования не используется)

10. В РАЗДЕЛЕ «ЗАВЕРШЕНИЕ СОЗДАНИЯ ЗАДАЧИ» ВЫБРАТЬ ПАРАМЕТР «ОТКРЫТЬ ОКНО СВОЙСТВ ЗАДАЧИ ПОСЛЕ ЕЁ СОЗДАНИЯ»

Завершение создания задачи

Нажмите на кнопку "Готово", чтобы завершить процесс создания задачи "Удаленная установка программы" и завершить работу мастера.

Открыть окно свойств задачи после ее создания

11. ЗАДАЧА СОЗДАНА. ДЛЯ ПРОСМОТРА СТАТУСА ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧИ НЕОБХОДИМО НАЖАТЬ НА ЗАДАЧУ – ПРОСМОТРЕТЬ РЕЗУЛЬТАТЫ – ПОЯВИТСЯ ВСПЛЫВАЮЩЕЕ ОКНО СО СТАТУСОМ ЗАДАЧИ.



**Удаленная установка программы ИНН учреждения**

ОБЩИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПАРАМЕТРЫ ПАРАМЕТРЫ ПРОГРАММЫ РАСПИСАНИЕ ИСТОРИЯ РЕВИЗИЙ

Название программы: Сервер администрирования Kaspersky Security Center 13.2  
 Тип задачи: Удаленная установка программы  
 Название задачи: Удаленная установка программы ИНН учреждения

Распространять на подчиненные и виртуальные Серверы администрирования

Создана: 18.01.2023 14:49:02  
 Последнее действие, выполненное вручную: Нет информации о действиях с задачей, выполненных вручную.

**Результаты последнего выполнения**

Статус	Количество
Ожидает применения	0
Выполняется	0
Завершена успешно	0
Завершена с предупреждением	0
Сбой	0
Ожидает выполнения	4
Приостановлено	0

**Удаленная установка программы ИНН учреждения**

ОБЩИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПАРАМЕТРЫ ПАРАМЕТРЫ ПРОГРАММЫ РАСПИСАНИЕ ИСТОРИЯ РЕВИЗИЙ

**Результаты выполнения задачи**

Обновить список

Время	Устройство	Статус	Описание	Группа	Зарегистрировано
18.01.2023 14:49:03	WIN-CNFTPCNPOLC	Ожидает выполнения		testINN1	18.01.2023 14:49:03
18.01.2023 14:49:03	DESKTOP-IB45BRF	Ожидает выполнения		testINN1	18.01.2023 14:49:03
18.01.2023 14:49:03	WIN-BN51V72OC86	Ожидает выполнения		testINN1	18.01.2023 14:49:03
18.01.2023 14:49:03	host	Ожидает выполнения		770123456	18.01.2023 14:49:03

**12. ПОСЛЕ УСПЕШНОЙ УСТАНОВКИ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX НЕОБХОДИМО ПЕРЕЗАГРУЗИТЬ УСТРОЙСТВО.**

ОБЩИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПАРАМЕТРЫ ПАРАМЕТРЫ ПРОГРАММЫ РАСПИСАНИЕ ИСТОРИЯ РЕВИЗИЙ

Название программы: Сервер администрирования Kaspersky Security Center 13.2  
 Тип задачи: Удаленная установка программы  
 Название задачи: Удаленная установка программы ИНН учреждения

Распространять на подчиненные и виртуальные Серверы администрирования

Создана: 18.01.2023 13:25:33  
 Последнее действие, выполненное вручную: Запустить 18.01.2023 13:27:32

**Результаты последнего выполнения**

Статус	Количество
Ожидает применения	0
Выполняется	0
Завершена успешно	1
Завершена с предупреждением	0
Сбой	0
Ожидает выполнения	3
Приостановлено	0

**Результаты выполнения задачи**

Обновить список

Время	Устройство	Статус	Описание	Группа	Зарегистрировано
18.01.2023 13:34:29	host	Завершена успешно	Installation completed successfully	770123456	18.01.2023 13:34:30



## УСТАНОВКА KESL С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАСТЕРА УДАЛЕННОЙ УСТАНОВКИ KASPERSKY SECURITY CENTER

### СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт KESL (Kaspersky Endpoint Security for Linux) разделяется на 2 версии:

- Сертифицированная (в соответствии с требованиями ФСТЭК\ФСБ)
- Не сертифицированная

Данные версии имеют отличия в функциональном наполнении в соответствии с таблицей:

Компонент	Сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441	Не сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441
Защита от файловых угроз	+	+
Защита от шифрования	+	+
Защита от веб-угроз	+	+
Проверка съемных дисков	+	+
Анализ поведения	+	+
Контроль программ	+	+
Managed Detection and Response	-	+
Управление сетевым экраном	-	+
Контроль устройств	-	+
Защита от сетевых угроз	-	+

1. ПОДКЛЮЧИТЬСЯ К СЕРВЕРУ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ И ПЕРЕЙТИ В ЦЕЛЕВУЮ ГРУППУ (ГРУППУ УЧРЕЖДЕНИЯ)

2. ОТКРЫТЬ «**ЗАДАЧИ**»

Управляемые устройства

Устройства Политики **Задачи**

Переместить устройства в группу Новая группа Выполнить действие Добавить или удалить графы

Фильтр не задан, всего записей: 1 Поиск по текстовым графам

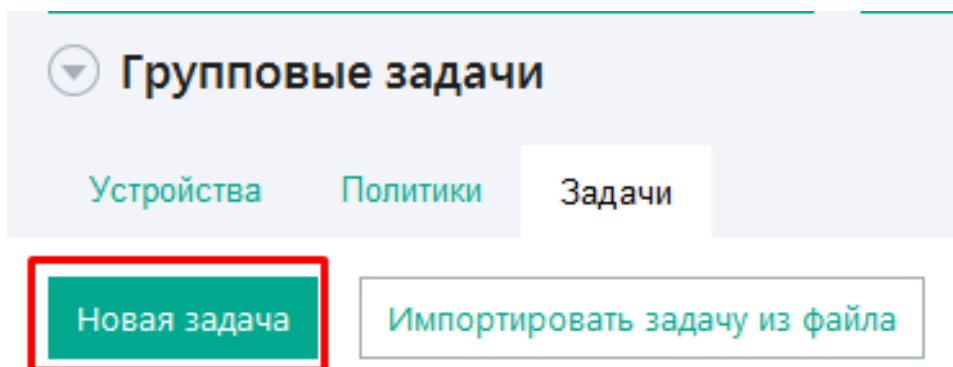
Выбрать статусы:  Критический: 1  Предупреждение: 0  ОК: 0

Приведенные выше числа включают в себя количество устройств с указанным статусом. Список устройств ниже содержит только устройства из выбранной группы.

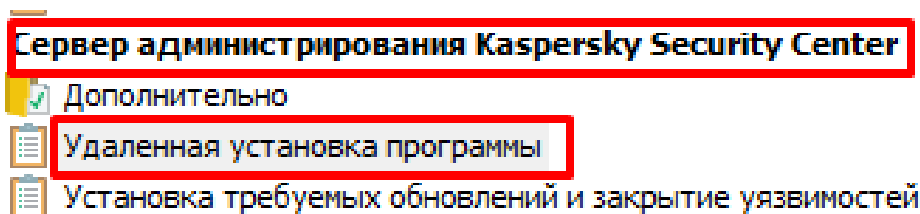
Имя	Последнее подключение к ...	Агент администрирования установлен	Статус пос...	Создано
host~5060	минуту назад	✓ Да	▶ Выпол...	2 часов назад



3. СОЗДАТЬ ЗАДАЧУ, НАЖАВ «**НОВАЯ ЗАДАЧА**»



4. В ПОЯВИВШЕМСЯ СПИСКЕ ПЕРЕЙТИ К РАЗДЕЛУ «СЕРВЕР АДМИНИСТРИРОВАНИЯ KASPERSKY SECURITY CENTER» - «ДОПОЛНИТЕЛЬНО» И ВЫБРАТЬ «УДАЛЁННАЯ УСТАНОВКА ПРОГРАММЫ», НАЖАТЬ «ДАЛЕЕ»



5. В РАЗДЕЛЕ «ВЫБОР ИСТОЧНИКА ИНСТАЛЯЦИОННОГО ПАКЕТА» ВЫБЕРАТЬ «РАЗВЕРНУТЬ ПАКЕТ KASPERSKY SECURITY CENTER»

Выбор источника инсталляционного пакета

- Развернуть пакет Kaspersky Security Center 14
- Развернуть расширение для публичного облачного окружения Azure

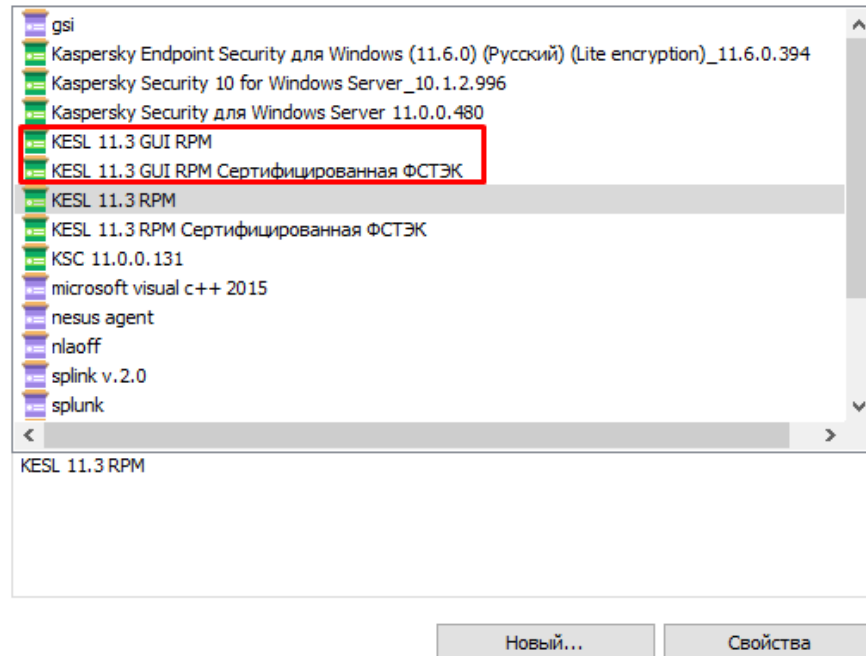
6. ВЫБРАТЬ ПАКЕТ УСТАНОВКИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТРЕБОВАНИЙ

- KESL 11.3 GUI RPM - Kaspersky EndPoint Security для Linux с графическим интерфейсом
- KESL 11.3 RPM –Kaspersky EndPoint Security для Linux без графического интерфейса



- KESL 11.3 GUI RPM Сертифицированная ФСТЭК - Kaspersky EndPoint Security для Linux с графическим интерфейсом
- KESL 11.3 RPM Сертифицированная ФСТЭК - Kaspersky EndPoint Security для Linux без графического интерфейса

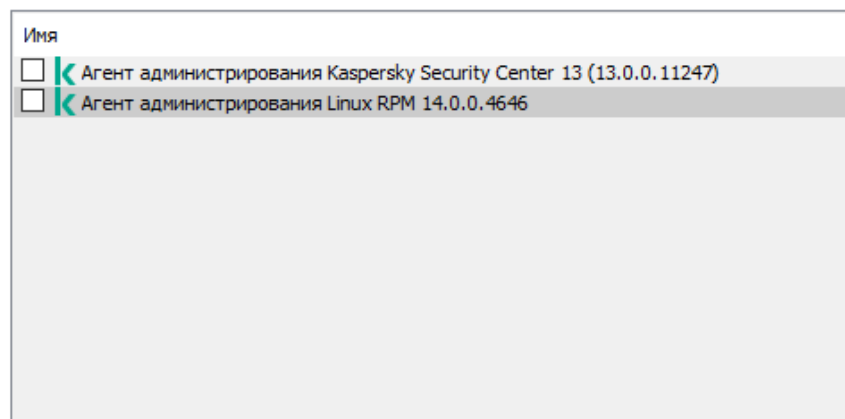
#### Выбор инсталляционного пакета



7. В РАЗДЕЛЕ **«ДОПОЛНИТЕЛЬНО»** ОСТАВИТЬ НАСТРОЙКИ **«ПО УМОЛЧАНИЮ»** (АГЕНТ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ БЫЛ УСТАНОВЛЕН НА ПРЕДЫДУЩИХ ЭТАПАХ УСТАНОВКИ)

#### Дополнительно

Установить Агент администрирования совместно с данной программой



Создать...



8. В РАЗДЕЛЕ «ПАРАМЕТРЫ» СНЯТЬ ГАЛОЧКУ С ПАРАМЕТРА «СРЕДСТВАМИ ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ С ПОМОЩЬЮ СЕРВЕРА АДМИНИСТРИРОВАНИЯ».

## Параметры

Принудительно загрузить инсталляционный пакет

С помощью Агента администрирования

Средствами операционной системы с помощью точек распространения

Средствами операционной системы с помощью Сервера администрирования  
Чтобы выполнить операцию с использованием поставщика облачных служб API, вам нужна специальная лицензия. [Узнать больше...](#)

Не устанавливать программу, если она уже установлена

9. В РАЗДЕЛЕ «UNIX SPECIFIC SETTINGS» ОСТАВИТЬ НАСТРОЙКИ «ПО УМОЛЧАНИЮ».

## Unix specific settings

Password for root account (only for deploy using SSH):

Path to temporary folder with "execute" permissions on target host (only for deploy using SSH):



10. В РАЗДЕЛЕ «ВЫБОР УЧЕТНОЙ ЗАПИСИ ДЛЯ ЗАПУСКА ЗАДАЧИ» ОСТАВИТЬ НАСТРОЙКИ «ПО УМОЛЧАНИЮ».

### Выбор учетной записи для запуска задачи

Учетная запись не требуется (Агент администрирования уже установлен)

Учетная запись требуется (Агент администрирования не используется)

Список учетных записей пользователей, под которыми следует выполнять задачу. Учетные записи будут выбираться в указанном порядке сверху вниз по списку.  
Не рекомендуется сохранять конфиденциальные данные, относящиеся к организации, такие как учетные данные администратора домена или группы администраторов.

Имя	Тип
Список пуст.	

Добавить

Свойства

↑ ↓ ×

11. В РАЗДЕЛЕ «НАСТРОЙКА РАСПИСАНИЯ ЗАПУСКА ЗАДАЧИ» ОТКЛЮЧИТЬ ПАРАМЕТР «ЗАПУСКАТЬ ПРОПУЩЕННЫЕ ЗАДАЧИ»

ЗАПУСК ПО РАСПИСАНИЮ ОТВЕТСТВЕННЫЙ В УЧРЕЖДЕНИИ ВЫБИРАЕТ САМОСТОЯТЕЛЬНО.

ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ВЫПОЛНИТЬ ОДНОКРАТНУЮ УСТАНОВКУ НА УСТРОЙСТВА РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТИП ЗАПУСКА «ВРУЧНУЮ»

### Настройка расписания запуска задачи

Запуск по расписанию: Вручную

Запускать пропущенные задачи

Использовать автоматическое определение случайного интервала между запусками задачи

Использовать случайную задержку запуска задачи в интервале (мин): 1



## 12. ЗАДАТЬ ИМЯ ЗАДАЧИ

**Например:** «Удаленная установка программы KESL ИНН учреждения», где ИНН учреждения это Ваш ИНН учреждения.

### Определение названия задачи

Имя:

Удаленная установка программы KESL ИНН учреждения

13. ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ УСТАНОВКИ СРАЗУ ПОСЛЕ СОЗДАНИЯ ЗАДАЧИ НЕОБХОДИМО ВЫБРАТЬ ПАРАМЕТР **«ЗАПУСТИТЬ ЗАДАЧУ ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ РАБОТЫ МАСТЕРА»** И НАЖАТЬ **«ГОТОВО»**.

ЕСЛИ ТАКОЙ НЕОБХОДИМОСТИ НЕТ, НЕОБХОДИМО СНЯТЬ ГАЛОЧКУ **«ЗАПУСТИТЬ ЗАДАЧУ ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ РАБОТЫ МАСТЕРА»** И НАЖАТЬ **«ГОТОВО»**

### Завершение создания задачи

Нажмите на кнопку "Готово", чтобы завершить процесс создания задачи "Удаленная установка программы KESL ИНН учреждения" и завершить работу мастера.

Запустить задачу после завершения работы мастера



14. ДЛЯ ПРОСМОТРА СТАТУСА ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧИ НЕОБХОДИМО НАЖАТЬ НА ЗАДАЧУ – ПРОСМОТРЕТЬ РЕЗУЛЬТАТЫ – ПОЯВИТСЯ ВСПЛЫВАЮЩЕЕ ОКНО СО СТАТУСОМ ЗАДАЧИ.

The screenshot displays the Kaspersky Security Center console interface. The main window shows the results of a task titled "Удаленная установка программы KESL ИИИИ учреждения". The task status is "Завершена успешно" (Completed successfully). A detailed log for the device "host-5060" shows the following steps:

Время	Статус	Описание
17 января 2023 г. 17:16:30	Завершена успешно	Installation completed successfully.
17 января 2023 г. 17:09:55	Выполняется	Запущена установка.
17 января 2023 г. 17:09:31	Выполняется	Копирование файлов на указанное устройство...
17 января 2023 г. 17:07:06	Ожидает выполнения	Ожидание соединения
17 января 2023 г. 17:07:05	Ожидает выполнения	
17 января 2023 г. 17:00:47	Ожидает выполнения	Ожидание соединения
17 января 2023 г. 17:00:47	Ожидает выполнения	
17 января 2023 г. 17:00:45	Ожидает выполнения	

On the right side, a summary panel for the task "Удаленная установка программы KESL ИИИИ учреждения" shows a green progress indicator and a button labeled "Просмотреть результаты" (View results), which is highlighted with a red box. Below the main window, a task list is visible, with the task "Удаленная установка программы KESL ИИИИ учреждения" also highlighted with a red box.

15. ПОСЛЕ УСПЕШНОЙ УСТАНОВКИ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX НЕОБХОДИМО **ПЕРЕЗАГРУЗИТЬ УСТРОЙСТВО**.



## УСТАНОВКА KESL В ИНТЕРАКТИВНОМ РЕЖИМЕ

### СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Далее в инструкции продемонстрирована установка сертифицированной версии Kaspersky Endpoint Security for Linux 11.3.0.7441 в ручном режиме.

Продукт KESL (Kaspersky Endpoint Security for Linux) разделяется на 2 версии:

- Сертифицированная (в соответствии с требованиями ФСТЭК\ФСБ)
- Не сертифицированная

Данные версии имеют отличия в функциональном наполнении в соответствии с таблицей:

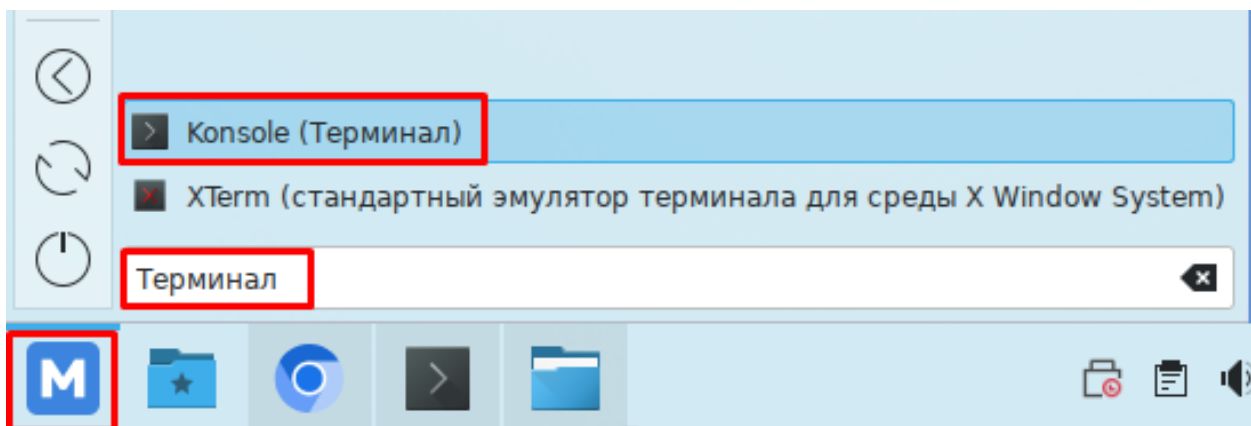
Компонент	Сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441	Не сертифицированная версия KESL 11.3.0.7441
Защита от файловых угроз	+	+
Защита от шифрования	+	+
Защита от веб-угроз	+	+
Проверка съемных дисков	+	+
Анализ поведения	+	+
Контроль программ	+	+
Managed Detection and Response	-	+
Управление сетевым экраном	-	+
Контроль устройств	-	+
Защита от сетевых угроз	-	+

ССЫЛКА НА СЕРТИФИЦИРОВАННУЮ ВЕРСИЮ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX 11.3.0.7441 - [HTTPS://CERTIFIEDBUILDS.S.KASPERSKY-LABS.COM/KASPERSKY\\_ENDPOINT\\_SECURITY\\_FOR\\_LINUX/11.3.0.7441/MULTI\\_LANGUAGE/049-10-D-01.ISO](https://certifiedbuilds.s.kaspersky-labs.com/kaspersky_endpoint_security_for_linux/11.3.0.7441/multi-language/049-10-D-01.iso)

ССЫЛКА НА НЕ СЕРТИФИЦИРОВАННУЮ ВЕРСИЮ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX 11.3.0.7441 - [HTTPS://WWW.KASPERSKY.RU/SMALL-TO-MEDIUM-BUSINESS-SECURITY/DOWNLOADS/ENDPOINT](https://www.kaspersky.ru/small-to-medium-business-security/downloads/endpoint) **(РАЗДЕЛ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX)**

#### 1. ЗАПУСТИТЬ KONSOLE (ТЕРМИНАЛ).

ДЛЯ ЭТОГО НАЖМИТЕ НА БУКВУ «М» В ЛЕВОЙ НИЖНЕЙ ЧАСТИ ЭКРАНА. В ПОЛЕ ПОИСКА НАБЕРАТЬ «ТЕРМИНАЛ» И ВЫБРАТЬ **KONSOLE (ТЕРМИНАЛ)**



2. ПОЛУЧИТЬ ПРАВА ЛОКАЛЬНОГО АДМИНИСТРАТОРА.

ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ КОРРЕКТНОЙ УСТАНОВКИ НЕОБХОДИМО УЧЕТНАЯ ЗАПИСЬ ДОЛЖНА ОБЛАДАТЬ ПРАВАМИ **ROOT** (СУПЕРПОЛЬЗОВАТЕЛЬ). ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРАВ ТЕРМИНАЛЕ НЕОБХОДИМО ВВЕСТИ КОМАНДУ **SU** И ВВЕСТИ ПАРОЛЬ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ **ROOT**

```
[mikhail@localhost Рабочий стол]$ su
Password:
[root@localhost Рабочий стол]#
```

3. В ТЕРМИНАЛЕ ПЕРЕЙТИ В ПАПКУ, КУДА БЫЛ СКАЧАН ДИСТРИБУТИВ KESL:  
**CD "РАБОЧИЙ СТОЛ"**

```
[root@localhost ~]# cd "Рабочий стол"
[root@localhost Рабочий стол]#
```

4. ЗАПУСТИТЬ ПРОЦЕСС УСТАНОВКИ

ВЫПОЛНИТЬ КОМАНДУ КОМАНДОЙ: **RPM -I KESL-11.3.0-7441.CERT.X86\_64.RPM**

```
[root@localhost Рабочий стол]# rpm -i kesi-11.3.0-7441.cert.x86_64.rpm
```

5. В РЕЗУЛЬТАТЕ НА ЭКРАНЕ ПОЯВИТСЯ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ:

```
Программа 'Kaspersky Endpoint Security 11.3.0 для Linux' успешно установлена, однако перед использованием требуется ее сконфигурировать.
Пожалуйста, запустите скрипт '/opt/kaspersky/kesl/bin/kesl-setup.pl' для конфигурирования программы
```



6. ДАЛЕЕ НЕОБХОДИМО ЗАПУСТИТЬ СКРИПТ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ НЕОБХОДИМЫХ НАСТРОЕК.

ВЫПОЛНИТЬ СЛЕДУЮЩУЮ КОМАНДУ:  
/OPT/KASPERSKY/KESL/BIN/KESL-SETUP.PL

```
[root@localhost Рабочий стол]# /opt/kaspersky/kesl/bin/kesl-setup.pl
```

7. НАЧАЛАСЬ УСТАНОВКА. НЕОБХОДИМО НАЖАТЬ «ENTER»

```
Kaspersky Endpoint Security 11.3.0 for Linux version 11.3.0.7441

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
- zh_CN.UTF-8
[ru_RU.UTF-8]: █
```

8. НЕОБХОДИМО НАЖАТЬ ENTER ДЛЯ ПРОЧТЕНИЯ ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ

```
Anti-Virus Service default locale is changed to 'ru_RU.UTF-8'.
Service will be restarted if it is already running.

Accepting the End User License Agreement (EULA) and Privacy Policy

Please confirm that you have fully read, understand, and accept the End
User License Agreement (EULA) and Privacy Policy to continue.

NOTE: To quit the EULA and Privacy Policy viewer, press the Q key.

Press ENTER to display the EULA and Privacy Policy: █
```



## 9. НАЖИМАЯ «ENTER» ПРОЛИСТАТЬ ВНИЗ

```
ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ для Kaspersky Endpoint Security для Linux И ПОЛИТИКА КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ для Продуктов и Сервисов

ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ АО «ЛАБОРАТОРИЯ КАСПЕРСКОГО», ОПРЕДЕЛЯЮЩЕЕ УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (ПО)

ВНИМАНИЕ! ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С УСЛОВИЯМИ ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ С ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ.

НАЖАТИЕ ВАМИ КНОПКИ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СОГЛАСИЯ В ОКНЕ С ТЕКСТОМ ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ ПРИ УСТАНОВКЕ ПО ИЛИ ВВОД СООТВЕТСТВУЮЩЕГО СИМВОЛА (-ОВ) ОЗНАЧАЕТ ВАШЕ БЕЗОГОВОРНОЕ СОГЛАСИЕ С УСЛОВИЯМИ НАСТОЯЩЕГО ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ. ЕСЛИ ВЫ НЕ СОГЛАСНЫ С УСЛОВИЯМИ НАСТОЯЩЕГО ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ, ВЫ ДОЛЖНЫ ПРЕРВАТЬ УСТАНОВКУ ПО.

В СЛУЧАЕ НАЛИЧИЯ ЛИЦЕНЗИОННОГО ДОГОВОРА ИЛИ ПОДОБНОГО ДОКУМЕНТА УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПО, ИЗЛОЖЕННЫЕ В ТАКОМ ДОГОВОРЕ, ЯВЛЯЮТСЯ ПРЕВАЛИРУЮЩИМИ НАД УСЛОВИЯМИ НАСТОЯЩЕГО ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ.

1. Определения
1.1. ПО – программное обеспечение, сопроводительные материалы, обновления, описанные в Руководстве Пользователя, Правообладателем которых является АО «Лаборатория Касперского».
1.2. Правообладатель (обладатель исключительного права на ПО) – АО «Лаборатория Касперского».
1.3. Компьютер(ы) – операционная система, виртуальная машина или оборудование, для работы на котором предназначено ПО, на которое устанавливается ПО и/или на котором используется ПО.
1.4. Пользователь (Вы) – юридическое лицо, для которого ПО было загружено или приобретено, и которое поручило отдельному физическому лицу принять данное соглашение от своего имени.
1.5. Партнеры – организации или отдельные лица, осуществляющие распространение ПО на основании лицензии и, в некоторых случаях, договора с Правообладателем.
1.6. Обновление(-я) – все улучшения, исправления, расширения, пакеты обновлений, копии и/или модификации ПО.
1.7. Руководство Пользователя – сопроводительные печатные и иные материалы, руководство пользователя, руководс
```

## 10. ПОСЛЕ ПРОЧТЕНИЯ НАЖАТЬ «Y» ДЛЯ ПРИНЯТИЯ СОГЛАШЕНИЯ

```
Please answer either 'y' or 'n'.
I confirm that I have fully read, understand, and accept the terms and
conditions of this End User License Agreement [y/n]: y
```

## 11. СОГЛАСИТСЯ С УСЛОВИЯМИ НАЖАВ «Y»

```
I am aware and agree that my data will be handled and transmitted
(including to third countries) as described in the Privacy Policy. I
confirm that I have fully read and understand the Privacy Policy [y/n]: y
```

## 12. В РАЗДЕЛЕ «CONFIGURING KSN» НАЖАТЬ «N»

```
Configuring KSN

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]: n
```

**KASPERSKY SECURITY NETWORK** – ЭТО СЕТЬ, СОСТОЯЩАЯ ИЗ ОГРОМНОГО КОЛИЧЕСТВА КОМПЬЮТЕРОВ ПО ВСЕМУ МИРУ, КОТОРЫЕ СООБЩАЮТ В «ОБЛАКО» ИНФОРМАЦИЮ ОБ ИСТОЧНИКАХ ЗАРАЖЕНИЯ И ПОДОЗРИТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ПРОГРАММ ([HTTPS://WWW.KASPERSKY.RU/KSN](https://www.kaspersky.ru/ksn)).



ПРИ ВКЛЮЧЕННОМ ПАРАМЕТРЕ ЕСТЬ РИСКИ ПОВЫШЕНИЯ НАГРУЗКИ НА УСТРОЙСТВО, ПОЭТОМУ В РЕКОМЕНДУЕМЫХ НАСТРОЙКАХ KSN ДОЛЖЕН БЫТЬ ВЫКЛЮЧЕН

13. В РАЗДЕЛЕ «GRATING THE ADMINISTRATOR ROLE» НАЖАТЬ «N»

```
Granting the Administrator role  
Only users with the Administrator role have full access to the program  
management by command line and GUI.  
Specify user to grant the 'admin' role to (leave empty to skip):
```

14. ПОСЛЕ УСПЕШНОЙ УСТАНОВКИ ПОЯВИТСЯ НАДПИСЬ:

```
The setup script completed successfully.
```

15. ПЕРЕЗАГРУЗИТЕ УСТРОЙСТВО

16. ДЛЯ ПРОВЕРКИ КОРРЕКТНОСТИ УСТАНОВКИ ВВЕДИТЕ КОМАНДУ  
KESL-CONTROL --APP-INFO

```
[root@mos-test ~]# kesi-control --app-info  
Название: Kaspersky Endpoint Security 11.3.0 для Linux  
Версия: 11.3.0.7441  
Политика: Не применена  
Информация о лицензии: Недопустимый список запрещенных ключей  
Дата окончания срока действия лицензии: 2023-03-31 00:00:00  
Статус файла MDR BLOB: Недоступно в сертифицированной версии программы  
Состояние Хранилища: Нет объектов в Хранилище  
Использование Хранилища: Размер Хранилища не ограничен  
Дата последнего запуска задачи Scan_My_Computer: Никогда не выполнялась  
Дата последнего выпуска баз программы: Н/Д  
Базы программы загружены: Нет  
Состояние Kaspersky Security Network: Выключен  
Состояние Managed Detection and Response: Недоступно в сертифицированной версии программы  
Защита от файловых угроз: Недоступно из-за проблем с базой данных  
Мониторинг контейнеров: Недоступно из-за проблем с базой данных  
Контроль целостности системы: Недоступно из-за проблем с базой данных
```

СТАТУС КОМПОНЕНТОВ – «НЕДОСТУПНО ИЗ-ЗА ПРОБЛЕМ С БАЗОЙ ДАННЫХ» СВЯЗАН С ОТСУТСТВИЕМ АНТИВИРУСНЫХ БАЗ. ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ ОШИБКИ НЕОБХОДИМО СОЗДАТЬ ЗАДАЧУ ПО ОБНОВЛЕНИЮ БАЗ ДЛЯ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR LINUX