

АО «Лаборатория Касперского»

УТВЕРЖДЕН

643.46856491.00061-04 30 01-ЛУ

Программное изделие

KASPERSKY SECURITY 8.0 ДЛЯ LINUX MAIL SERVER

Формуляр

643.46856491.00061-04 30 01

Листов 16

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N	Инв. N дубл.	Подп. и дата

2017

Литера

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ	3
2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	3
3. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
4. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ	5
5. КОМПЛЕКТНОСТЬ	7
6. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	7
7. ПЕРИОДИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИИ	8
8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.....	10
9. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ И МАРКИРОВКЕ	10
10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	11
11. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ.....	12
12. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ.....	12
13. СВЕДЕНИЯ О ЗАКРЕПЛЕНИИ ПРОГРАММНОГО ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	13
14. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ.....	13
15. ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ИЗДЕЛИЯ	14
16. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ.....	16

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1. Настоящий формуляр удостоверяет комплектность, гарантированное изготовителем качество программного изделия и содержит указания по его эксплуатации.
- 1.2. Перед эксплуатацией необходимо ознакомиться с документацией к программному изделию, перечисленной в разделе «Комплектность».
- 1.3. Формуляр должен находиться в подразделении, ответственном за эксплуатацию программного изделия.
- 1.4. Все записи в формуляре производят только чернилами, отчетливо и аккуратно. Подчистки, помарки и незаверенные исправления не допускаются.

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 2.1. Сведения о программном изделии:

Наименование: «Kaspersky Security 8.0 для Linux Mail Server»

Версия: 8.0.2.16

Обозначение: 643.46856491.00061-04

Дата изготовления: _____

Наименование изготовителя: АО «Лаборатория Касперского»

Адрес: 125212, г. Москва, Ленинградское ш., 39А, стр. 2, тел. (495) 797-8700.

Серийный номер: _____

Тип носителя: лазерный диск.

- 2.2. Сведения о применимых сертификатах соответствия и лицензиях:

Наименование и номер сертификата	Срок начала действия	Срок окончания действия	Знак соответствия

- 2.3. Программное изделие является средством антивирусной защиты и предназначено для защиты от вредоносных компьютерных программ, в том числе в системах обработки данных и государственных информационных системах органов государственной власти Российской Федерации.
- 2.4. В соответствии с Требованиями о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах, введенными в действие приказом ФСТЭК России № 17 от 11 февраля 2013 г., и Составом и содержанием организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных, введенными в действие приказом ФСТЭК России № 21 от 18 февраля 2013 г., изделие может использоваться в информационных системах 1 и 2 класса защищенности и для обеспечения защищенности персональных данных до 1 уровня включительно.

3. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 3.1. Контрольные суммы файлов инсталляционного комплекта программного изделия приведены в настоящем формуляре в таблице 1.
- 3.2. Контрольные суммы исполняемых файлов программного изделия после установки приведены в Приложении 1 к настоящему формуляру.

Таблица 1 — Контрольные суммы файлов инсталляционного комплекта программного изделия

№ пп	Имя файла	Дата создания	Длина, байт	КС
Каталог E:\AK-plugin\				
1	klcfginst.msi	24.08.17 13-32	3973120	1edc909de849460d7667e62bdee1d75f7739da4674f9056dc027ac71f56f98cf
итого: файлов - 1			3973120	1edc909de849460d7667e62bdee1d75f7739da4674f9056dc027ac71f56f98cf
Каталог E:\Distributive\FreeBSD11\				
2	klms-8.0.2_16.txz	04.09.17 13-40	81597400	27e74102cddcd95d2add6ed6bac0a127ecc4e2c451c1e899914177a94521e5cb
итого: файлов - 1			81597400	27e74102cddcd95d2add6ed6bac0a127ecc4e2c451c1e899914177a94521e5cb
Каталог E:\Distributive\Linux (deb)\				
3	klms_8.0.2-16_i386.deb	04.09.17 13-44	116163866	96a3ad1e9f83a5049f0b23bec5ad2dc503b879cf9d15b814ce21ceb4951ea617
итого: файлов - 1			116163866	96a3ad1e9f83a5049f0b23bec5ad2dc503b879cf9d15b814ce21ceb4951ea617
Каталог E:\Distributive\Linux (rpm)\				
4	klms-8.0.2-16.i386.rpm	04.09.17 13-44	116206046	8ac32eb6ac66a6352cdd321fa426ee559b6fd7b8254749a5133cb4257b144e27
итого: файлов - 1			116206046	8ac32eb6ac66a6352cdd321fa426ee559b6fd7b8254749a5133cb4257b144e27
Каталог E:\language packs\FreeBSD11\				
5	klms_ru-8.0.2.16_1.txz	04.09.17 14-03	1881688	4ba654c820b97f458dcec5ecc18c995c5ae64ca7a90502e61ed7515b876c3602
итого: файлов - 1			1881688	4ba654c820b97f458dcec5ecc18c995c5ae64ca7a90502e61ed7515b876c3602
Каталог E:\language packs\Linux (deb)\				
6	klms-l10n-ru_8.0.2.16-1_all.deb	04.09.17 14-03	1862280	3ac4e14532d4877639b8d2b581be3a9d221e11f3dc95d21dcfa7c90456bb6a57
итого: файлов - 1			1862280	3ac4e14532d4877639b8d2b581be3a9d221e11f3dc95d21dcfa7c90456bb6a57
Каталог E:\language packs\Linux (rpm)\				
7	klms_ru-8.0.2.16-1.noarch.rpm	04.09.17 14-03	1894462	66b1d9cd7cb87b0bdefaf6f939c5a2e277aa84329ea2d41b8088d9f54a1033091
8	klms_ru-8.0.2.16-2.noarch.rpm	18.09.17 13-55	1894442	d42b6ff364b91b7f1bb4fd28b37877fc9ad8ccb80a1c083ecf9afb30b513269b
итого: файлов - 2			3788904	b29ab63e18016074c54e92bb2f2259dbe0708f91e0314986c71764641410160a
Каталог E:\nagent\FreeBSD11\				
9	klmagent-10.1.1_43.txz	25.08.17 15-37	5686468	6efafe50da9a9c48821b5650fcde712db8b04984fcfbf98ad48570be68d1fc60
итого: файлов - 1			5686468	6efafe50da9a9c48821b5650fcde712db8b04984fcfbf98ad48570be68d1fc60
Каталог E:\nagent\Linux (deb)\				
10	klmagent_10.1.1-43_i386.deb	25.08.17 15-37	6589938	20316388c514b4d18388d849b5916bbc36a643c79970f5f7a558d197ecd6d838
итого: файлов - 1			6589938	20316388c514b4d18388d849b5916bbc36a643c79970f5f7a558d197ecd6d838
Каталог E:\nagent\Linux (rpm)\				
11	klmagent-10.1.1-43.i386.rpm	25.08.17 15-37	6600708	870e98cbf965438cc4a03341654db2cd642386393bb42fda0b1256cf94ac8817
итого: файлов - 1			6600708	870e98cbf965438cc4a03341654db2cd642386393bb42fda0b1256cf94ac8817
Каталог E:\Web Console\FreeBSD11\				
12	klmsui-8.0.2_16.txz	04.09.17 13-59	8336684	cdc2a25198948d113aa5901887a43cd91f69d9ad508ad615ed317430ee45357f

13	klmsui-8.0.2_16.x86_64.txz	04.09.17 13-59	9071452	2f970a388f3771d1ca3832501dafe7d60f8f0cf1bd6e51e5811892449b1f157d
итого: файлов - 2			17408136	e255a86917a3fcc0f09da2489a0bdb0f10e6d55cede487f06c29e674755a2002
Каталог E:\Web Console\Linux (deb)\				
14	klmsui_8.0.2-16_amd64.deb	04.09.17 13-59	9846482	c81486807f2bc537ea6e1f46cfbde80c7742f9d8f40a4a7d820142d4798f5ea
15	klmsui_8.0.2-16_i386.deb	04.09.17 13-59	9289720	dc788468656b05d5ba2c2eecebef53061eba9071973fa956820cde881e7cbdccd
итого: файлов - 2			19136202	146c02e81a40c0e2504231aa2452bb0a69f869a96335e3f15a2ccaa559e44827
Каталог E:\Web Console\Linux (rpm)\				
16	klmsui-8.0.2-16.i386.rpm	04.09.17 13-59	9316749	b1e5f4f3a58f7cd0645495cb657105afb80beb9ad9cd690f3be7988b053b3f33
17	klmsui-8.0.2-16.x86_64.rpm	04.09.17 13-59	9879313	177e50a18a94bcd62b284f85ba9d485053e53d1a46d192de71f2f590b38e9aeb
итого: файлов - 2			19196062	a69ba4522f1bc0064f7cda4edfec4dffebeed6809f1cfbd14a156d1bb6b5a5d8
ВСЕГО: файлов - 17			400090818	7fc45a44d80f9317b4c4e84a270dca54e367a23f4739394f9cc3eb5e1123bed9
<i>Конец</i>				

Контрольные суммы рассчитаны с использованием средства фиксации исходного состояния программного комплекса «ФИКС» версии 2.0.2 (сертификат ФСТЭК России № 1548, действителен до 15.01.2020 г., лицензия № ЦС 50 – 7400 Л629640, знак соответствия № Л629640) по алгоритму «ГОСТ-34.11-94, программно».

4. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

4.1. В программном изделии реализованы следующие функции безопасности¹:

4.1.1. Разграничение доступа к управлению программным изделием:

- а) поддержка определенных ролей для программного изделия и их ассоциации с конкретными администраторами безопасности, администраторами серверов, пользователями helpdesk;

4.1.2. Управление работой программного изделия:

- а) возможность уполномоченным пользователям (ролям) управлять режимом выполнения функций безопасности программного изделия;

4.1.3. Управление параметрами программного изделия:

- а) возможность уполномоченным пользователям (ролям) управлять параметрами настройки функций безопасности программного изделия;

4.1.4. Управление установкой обновлений (актуализации) базы данных признаков вредоносных компьютерных программ (вирусов) (БД ПКВ)

- а) получение и установка обновлений БД ПКВ без применения средств автоматизации; в автоматизированном режиме с сетевого ресурса; автоматически через сетевые подключения;

4.1.5. Аудит безопасности:

- а) генерация записи аудита для событий, подвергаемых аудиту;
- б) чтение информации из записей аудита;
- в) ассоциация событий аудита с идентификаторами субъектов;
- г) ограничение доступа к чтению записей аудита;
- д) поиск, сортировка, упорядочение данных аудита;

4.1.6. Выполнение проверок объектов воздействия:

- а) выполнение проверки с целью обнаружения зараженных КВ объектов;
- б) выполнение проверок с целью обнаружения зараженных КВ объектов в режиме реального времени в файлах, полученных по каналам передачи данных;
- в) выполнение проверки с целью обнаружения зараженных КВ объектов по команде; в режиме динамического обнаружения в процессе выполнения операций доступа к объектам; путем запуска с необходимыми параметрами функционирования своего кода внешней программой;

¹ Функции безопасности соответствуют следующим мерам защиты информации в информационных системах, согласно приказу №17 ФСТЭК России, и меры по обеспечению безопасности персональных данных, согласно приказу №21 ФСТЭК России: АВ3.1 — Реализация антивирусной защиты; АВ3.2 — Обновление базы данных признаков вредоносных компьютерных программ (вирусов).

г) выполнение проверки с целью обнаружения зараженных KB объектов сигнатурными и эвристическими методами;

4.1.7. Обработка объектов воздействия:

- а) удаление (если удаление технически возможно) кода KB из зараженных объектов, удаление файлов, в которых обнаружены KB, а также файлов, подозрительных на наличие KB, возможность перемещения и изолирования зараженных объектов;
- б) блокирование доступа к зараженным файлам, в том числе полученным по каналам передачи данных, активных KB;
- в) восстановление функциональных свойств зараженных объектов;

4.1.8. Сигнализация:

- а) возможность отображения сигнала тревоги на APM администратора.

5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

5.1. Сведения по комплектности приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Сведения по комплектности программного изделия

Наименование изделия (составной части, документа)	Обозначение конструкторского документа	Кол-во	Порядковый учетный номер	Примечание
1. Kaspersky Security 8.0 для Linux Mail Server. Инсталляционный комплект	643.46856491.00061-04	1		На лазерном диске
2. Kaspersky Security 8.0 для Linux Mail Server. Формуляр	643.46856491.00061-04 30 01	1		В печатном виде
3. Kaspersky Security 8.0 для Linux Mail Server. Приложение 1 к формуляру	643.46856491.00061-04 30 02	1		В электронном виде
4. Kaspersky Security 8.0 для Linux Mail Server. Подготовительные процедуры и руководство по эксплуатации	643.46856491.00061-04 90 01	1		В электронном виде
5. Упаковка		1		
<i>Примечание: поставка осуществляется с заверенной копией сертификатов соответствия на изделие при их наличии.</i>				

6. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.1. Программное изделие должно функционировать на компьютерах, имеющих следующие конфигурации вычислительной среды.

6.1.1. Минимальные аппаратные требования:

- процессор Intel® Xeon® 3040 или Intel Core™ 2 Duo 1,86 ГГц;
- 2 ГБ оперативной памяти;
- раздел подкачки объемом не менее 4 ГБ;
- 4 ГБ на жестком диске для установки программного изделия и хранения временных файлов и файлов журналов.

6.1.2. Программные требования:

- Одна из следующих 64-битных операционных систем:
 - Red Hat Enterprise Linux® 7.3 Server;
 - SUSE Linux Enterprise Server 12 SP2;
 - CentOS-6.9;
 - CentOS-7.3;
 - Ubuntu Server 14.04.2 LTS;
 - Ubuntu Server 16.04 LTS;
 - Debian GNU / Linux 8.8;
 - Debian GNU / Linux 9.0;
 - FreeBSD™ 11;
 - Astra Linux SE 1.5 - только при отключенном механизме мандатного разграничения доступа и отключенном механизме создания замкнутой программной среды;
 - Alt Linux 7.0.5.
- Наличие следующих пакетов 32-битных библиотек для 64-битных операционных систем:
 - ia32-libs для Debian и Ubuntu;
 - libgcc.i686, glibc.i686 для Red Hat Enterprise Linux и CentOS;
 - libgcc-32bit, glibc-32bit для SUSE;
 - lib32 для FreeBSD 64bit;
 - compat9x для FreeBSD 10;
 - i586-glibc-utils-2.17-alt5.M70C.11, i586-libgcc1-4.7.2-alt7.M70C.5, i586-glibc-pthread-2.17-alt5.M70C.11, i586-glibc-core-2.17-alt5.M70C.11 для ALT Linux 7.0.5.
- Perl 5 версии 5.8.5.

6.1.3. Программное изделие поддерживает интеграцию со следующими почтовыми серверами:

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Программное изделие «Kaspersky Security
8.0 для Linux Mail Server»
(наименование программного изделия)

643.46856491.00061-04
(обозначение)

соответствует техническим условиям
(стандарту)

ТУ 643.46856491.00061-04
(номер технических условий или стандарта)

и признано годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

М.П.

Подпись лиц, ответственных за приемку

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ И МАРКИРОВКЕ

Kaspersky Security 8.0 для Linux Mail Server **(643.46856491.00061-04)**

наименование

обозначение

упакован (о) **АО «Лаборатория Касперского»**

наименование или код предприятия (организации)

согласно требованиям, предусмотренным инструкцией **ЯМДИ.460649.003**.

Маркировано знаком соответствия № _____ системы сертификации средств защиты информации по требованиям безопасности информации (свидетельство № РОСС RU.0001.01БИ00). Наклеивается в пункте 2 настоящего формуляра в соответствующее место.

Контрольная сумма: 7fc45a44d80f9317b4c4e84a270dca54e367a23f4739394f9cc3eb5e1123bed9

Серийный номер: _____

Наименование пользователя: _____

№ сборки (РО): _____

Дата упаковки _____

Упаковку произвел _____ (подпись)

Изделие после упаковки принял _____ (подпись)

М.П.

Примечание. Форму заполняют на предприятии, производившем упаковку.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

10.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие программного изделия требованиям ТУ 643.46856491.00061-04 при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в эксплуатационной документации.

Гарантийный срок эксплуатации программного изделия равен 1 году со дня приобретения.

10.2. В гарантийный период изготовитель безвозмездно устраняет все неисправности изделия, в том числе путем замены неисправного носителя программного изделия на исправный, при условии соблюдения потребителем правил и условий хранения, транспортировки и эксплуатации.

10.3. При замене по гарантии неисправного носителя программного изделия на исправно функционирующее, гарантийный срок исчисляется со дня поставки потребителю исправно функционирующего изделия.

10.4. Действие гарантийных обязательств на выполнение изделием своих функций прекращается, если потребителем внесены изменения в изделие без согласования с его изготовителем или изделие передано другому предприятию (потребителю).

10.5. Гарантийные обязательства изготовителя не распространяются на копии изделия, изготовленные по инициативе потребителя.

10.6. Изготовитель принимает на себя обязательства по поиску ошибок реализации и уязвимостей в изделии на протяжении гарантийного срока и срока действия сертификата соответствия РОСС RU.0001.01БИ00, а также обязательства по своевременному информированию потребителя о найденных ошибках и уязвимостях, методах безопасного использования изделия.

10.7. В случае обнаружения уязвимостей, изготовитель распространяет обновления безопасности потребителям. Для этого изготовитель:

- Доводит до потребителя информацию о наличии уязвимости и способах ее устранения путем рассылки по электронной почте, указанной при заказе изделия, и публикации на своем веб-сайте на странице <https://support.kaspersky.ru/vulnerability>;
- Проводит, в установленном порядке, инспекционный контроль указанного обновления в системе сертификации;
- Размещает информацию о способе получения обновления на своем веб-сайте на странице <https://support.kaspersky.ru/vulnerability>;
- При внесении изменения ФСТЭК России в сертификат соответствия изготовитель доводит до потребителя копию измененного сертификата, а также изменения в эксплуатационную документацию.
- Потребитель, при получении указанной информации, принимает решение о необходимости применения обновления программного изделия. Потребитель, в случае применения обновления, делает соответствующую отметку в настоящем формуляре с указанием типа, даты и времени обновления, а также с указанием фамилии лица, применившего его.

10.8. Гарантийное и послегарантийное обслуживание изделия осуществляется: АО «Лаборатория Касперского» (125212, г. Москва, Ленинградское шоссе, д. 39А, стр. 2).

10.9. Порядок предъявления рекламаций по гарантийным обязательствам должен соответствовать ГОСТ РВ 15.703-2005.

15. ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ИЗДЕЛИЯ

15.1. Определены три типа обновлений программного изделия:

1 тип — обновление баз данных, необходимых для реализации функций безопасности (обновление БД ПКВ);

2 тип — обновление, направленное на устранение уязвимостей (критическое обновление);

3 тип — обновление, направленное на добавление и/или совершенствование реализации функций безопасности, на расширение числа поддерживаемых программных и аппаратных платформ (обновление версии программного изделия).

15.2. Этапы жизненного цикла обновлений программного изделия от выпуска до применения:

	1 тип	2 тип	3 тип
Выпуск	Регулярно в соответствии с установленной изготовителем процедурой, вплоть до окончания срока поддержки программного изделия	По необходимости (при выявлении уязвимостей)	По усмотрению изготовителя
Публикация	Непосредственно после выпуска	Непосредственно после выпуска	По прохождении инспекционного контроля
Инспекционный контроль	1 раз в год (полный пакет обновлений)	После выпуска — в срок, предусмотренный изготовителем	После выпуска — в срок, предусмотренный изготовителем
Уведомление	Реализовано в программном изделии	По электронной почте зарегистрированным пользователям*, на сайте изготовителя** — в срок не позднее 5 суток после публикации	По электронной почте зарегистрированным пользователям*, на сайте изготовителя** — в срок не позднее 5 суток после получения сертификата
Получение и применение	В соответствии с эксплуатационной документацией	Потребитель должен загрузить и применить обновление незамедлительно после получения уведомления	По усмотрению потребителя. Подробности см. в пп. 15.3 и 15.4

* Уведомления о выпуске обновлений 2 и 3 типов рассылаются по адресам электронной почты, указанным при заказе программного изделия, а также подписчикам рассылки (подписаться на рассылку можно по ссылке: <http://support.kaspersky.ru/subscribe>).

** <http://support.kaspersky.ru/general/certificates>

15.3. Потребитель может получить обновление 3 типа следующими способами:

1. Приобрести новый комплект поставки программного изделия («медиа-пак»), содержащий обновление и эксплуатационную документацию в печатном виде, согласно комплекту поставки (см. п. 5.1), обратившись к дистрибьюторам АО «Лаборатория Касперского».
2. Загрузить обновление и комплект измененной эксплуатационной документации (включая эксплуатационный бюллетень) в электронном виде с веб-сайта АО «Лаборатория Касперского» (<https://certifiedbuilds.kaspersky.ru>).

Примечание: Применение обновления, полученного в электронном виде, допускается только при наличии у потребителя оригинального комплекта поставки программного изделия («медиа-пака») предыдущей версии в твердом виде.

15.4. При получении обновления 3 типа и комплекта измененной эксплуатационной документации в электронном виде потребитель должен осуществить следующие действия:

1. После загрузки файлов обновления и комплекта измененной эксплуатационной документации произвести проверку целостности загруженных файлов путем сверки контрольных сумм с указанными на веб-сайте АО «Лаборатория Касперского».
2. Записать установочный комплект, полученный в электронном виде, на физический носитель.
3. Промаркировать физический носитель в соответствии с разделом «Упаковка и маркировка» измененной версии формуляра. Соответствующий раздел в формуляре в части упаковки заполнить самостоятельно, указав ответственного за упаковку.

4. Внести изменения в эксплуатационную документацию, руководствуясь эксплуатационным бюллетенем. При необходимости заменить используемые эксплуатационные документы новыми редакциями.
5. При необходимости внести изменения в программное изделие в соответствии с инструкциями, изложенными в бюллетене.
6. Производить эксплуатацию обновленного программного изделия в соответствии с обновленной эксплуатационной документацией.
7. Замененные версии эксплуатационных документов, дистрибутива, копию сертификата соответствия (при необходимости) промаркировать как замененные и хранить вместе с актуальными версиями.

16. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

16.1. Приложение 1 выполнено в виде отдельного документа 643.46856491.00061-04 30 02 в электронном виде.