АО «Лаборатория Касперского»

УТВЕРЖДЕН
643.46856491.00098-04 30 01-ЛУ

Программное изделие

«KASPERSKY SECURITY ДЛЯ ВИРТУАЛЬНЫХ СРЕД 6.1 ЗАЩИТА БЕЗ АГЕНТА»

Формуляр

643.46856491.00098-04 30 01

Листов 17

Литера

2021

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

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Настоящий формуляр удостоверяет комплектность, гарантированное изготовителем качество программного изделия и содержит указания по его эксплуатации.

1.2. Программное изделие может поставляться в виде физического медиапака (физическая поставка) либо в электронном виде по сетям передачи данных (электронная поставка).

1.3. Перед эксплуатацией необходимо ознакомиться с документацией к программному изделию, перечисленной в разделе «Комплектность».

1.4. При электронной поставке программного изделия лицо, ответственное за эксплуатацию программного изделия, распечатывает твердую копию формуляра и производит необходимые записи в разделах.

1.5. Формуляр должен находиться в подразделении, ответственном за эксплуатацию программного изделия.

1.6. 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 для виртуальных сред 6.1 Защита без агента»

Версия: 6.1.0.992

Обозначение: 643.46856491.00098-04

Дата изготовления (заполняется при физической поставке): _____

Наименование изготовителя: АО «Лаборатория Касперского»

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

Серийный номер (заполняется при физической поставке): _____

Тип носителя (при физической поставке): лазерный диск.

2.2. Сведения о применимом сертификате соответствия:

Наименование и номер сертификата	Срок начала действия	Срок окончания действия	Идентификатор
Сертификат соответствия № _____, выдан ФСТЭК России			РОСС RU.01._____._____

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.

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., программное 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
Диск №1 (инсталляционный пакет)				
Каталог D:\MGMT_kaspersky_packages				
1	ksv-components_6.1.0.415_mlg_fstec.exe	26.09.21 22-13	933261688	299e5ef6a0097cd1d5fe7e450ee98c89415b42fcfbaaa2903ede70032ffb7ed8
2	KSV-MIB.txt	26.09.21 22-31	3415	f2fd2462e15838c9f7cb37f6dd78b492de1caede3dc6e797d1922d3ee7d36593
3	ksv-t-components_6.1.0.256_mlg.exe	04.10.21 14-08	502102358	c293672fa5ef6957f60611fa1a9f9e1246ff85e3ee42b22cc55b56556cf763cf
4	legal_notices.txt	03.07.21 00-26	99280	2378bee31b7dd587285b473f23fafbdf803fe354964c5149ee6a456a16670516
итого: файлов - 4			**174322000**	**cdc74f730d206131740b29442edee3955c629a03edee6ee61da27b96e8b666ea**
Каталог D:\SVM_kaspersky_packages				
5	build_info.xml	20.08.21 16-52	182	55101fa387943bdcab0276948b6dabb324def80049d66e9fb78db48af2edf4a6
6	EULA.tar.gz	20.08.21 16-52	130382	dc1321423d135598b0aaf2f917b8d71d6525f32d8ed62add90c688ce9ab44f61
7	klnagent64-12.0.0-60.x86_64.rpm	20.08.21 16-52	12668151	9559f09b160577780229477749234005f9dec6895cf1b992745f677d8736d34
8	ksv-6.1.0-1107.x86_64.rpm	20.08.21 16-52	97018210	6138433bffd0db367e2a3e356b21fa96830bec50ee19ce11904b145c1f0abf40
9	ksv-tools-6.1.0-1107.x86_64.rpm	20.08.21 16-52	13362	5645a42dfdb909ca48e294e285caed8db3cb5c82391e3db709513c608af0a9dc
10	ksv_epsec-6.1.0-1107.x86_64.rpm	20.08.21 16-52	1429488	f7d9c1547f46d1315c76a50179c04a25f2d113b0be13cedbc953f892dd5c84b1
11	ksv_ksn-6.1.0-1107.x86_64.rpm	20.08.21 16-52	280805	120783303a576cd026e198158ea06bd59c15229efc1c3e408e760fcd8fadf809
12	ova_xml.tar.gz	20.08.21 16-52	1439	5b401a132788324a9dd99013e40b585c888de4427393dc371595403242552352
13	patch.tgz	20.08.21 16-53	123856	77a0abe6c7849b6bd007e4f09135b8302d6f283b1893c4c4325d74a3fe6f6ecb
итого: файлов - 9			**111665875**	**e219dafd0bf6df001800203a64f29e29e580aac0acc74415f9f921c1cb1bf14e**
ВСЕГО: файлов - 13			**285987875**	**2fde958e06d6be316c0b097e4a2c7dbcb9e230c341292af3e45b5a5723ad97a4**
Диск №3 (утилита контроля целостности)				
Каталог D:				
1	integrity_checker	20.08.21 17-12	84164272	4e147cedc9c8adf409589e0016d75342475d9e32753185c87e475804f1d2c930
2	integrity_checker.exe	20.08.21 17-10	2220288	74fea84673b7aeb502feea547eb5547d765b322202ca33c30b62082c5bb7165d
итого: файлов - 2			**86384560**	**3aead4abba7f03410ba674546862073f3106ac1077fbb60b75255028aa65df6d**
Каталог D:\CHK_checksums\SVM				
3	integrity_check.nsxt.xml	20.08.21 17-13	111683	9ed08d123b9824bc58350a1d16db9b8df5e1699edf0176d497eb3e4611a0f6f4
4	integrity_check.real.xml	20.08.21 17-13	111683	7e676865c9fa5bf2116cb57f8560a55b35035e37fb16aadca7ee8173a4d46f27
итого: файлов - 2			**223366**	**e0b7e577f2627f4e4959bf6293bb3ed6c0e237a92417dc083005bf35b57499d3**

Каталог D:\CHK_checksums\UNI-T\Plugin				
5	integrity_check.xml	20.08.21 17-14	37888	0be0e4790be6c63d8fe6c944f8819323a6a2c2ad4d6d4ff553ae11bca1dd28d6
итого: файлов - 1			**37888**	**0be0e4790be6c63d8fe6c944f8819323a6a2c2ad4d6d4ff553ae11bca1dd28d6**
Каталог D:\CHK_checksums\UNI\Plugin				
6	integrity_check.xml	20.08.21 17-14	38152	cf99cbca4bc0f469859b3340adbe45ed850f7abf31882594b219da10495c9964
итого: файлов - 1			**38152**	**cf99cbca4bc0f469859b3340adbe45ed850f7abf31882594b219da10495c9964**
Каталог D:\CHK_checksums\UNI\VIIS				
7	integrity_check_manifest.xml	20.08.21 17-14	17619	d3fc625c3a59c49b69791bc1f66ee6125d3b3daac49feea6b87f8127cc37c6ed
итого: файлов - 1			**17619**	**d3fc625c3a59c49b69791bc1f66ee6125d3b3daac49feea6b87f8127cc37c6ed**
8	integrity_check_manifest.xml	20.08.21 17-15	14752	4f952c7d424a171a8249a703f0431941ad342e4d758144eaadca10f1c579c395
итого: файлов - 1			**14752**	**4f952c7d424a171a8249a703f0431941ad342e4d758144eaadca10f1c579c395**
ВСЕГО: файлов - 8			**86716337**	**824d504e70289ddaa3b28df0a8cb10742246304c9e17aa2eb122b567fedef274**

Контрольные суммы рассчитаны с использованием средства фиксации и контроля исходного состояния программного комплекса «ФИКС» версии 2.0.2 (сертификат ФСТЭК России № 1548, техническая поддержка до 15.01.2025 г., лицензия № ЦС 50 – 7400 Л629640, знак соответствия № Л629640) по алгоритму ГОСТ 34.11.

4. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

4.1. В программном изделии реализованы следующие функции безопасности:

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 и пользователями ИС;

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;
- г) выполнение проверки с целью обнаружения зараженных КВ объектов сигнатурными и

эвристическими методами;

4.1.7. Обработка объектов воздействия:
   а) удаление (если удаление технически возможно) кода вредоносных компьютерных программ (вирусов) из зараженных объектов;

4.1.8. Контроль целостности компонентов ОО:
   а) возможность верифицировать целостность компонентов ОО.

Примечание — Функциональные возможности 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: АВЗ.1 — Реализация антивирусной защиты; АВЗ.2 — Обновление базы данных признаков вредоносных компьютерных программ (вирусов); ЗСВ.9 — Реализация и управление антивирусной защитой в виртуальной инфраструктуре.

5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

5.1. Сведения по комплектности при физической поставке представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Сведения по комплектности программного изделия при физической поставке

Наименование изделия (составной части, документа)	Обозначение конструкторского документа	Кол-во	Порядковый учетный номер	Примечание
1. Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента. Инсталляционный комплект (диск №1 и №3)	643.46856491.00098-04	2		На лазерном диске
2. Программное изделие «Kaspersky Security для виртуальных сред 6.0 Защита без агента». Вспомогательный диск (диск №2)	б\о	1		На лазерном диске. Содержит компоненты среды функционирования для развертывания ОО
3. Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента. Формуляр	643.46856491.00098-04 30 01	1		В печатном виде
4. Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента. Формуляр. Приложение 1	643.46856491.00098-04 30 02	1		На лазерном диске
5. Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента. Подготовительные процедуры и руководство по эксплуатации	643.46856491.00098-04 90 01	1		На лазерном диске
6. Упаковка		1		
7. Заверенная копия выданного ФСТЭК России сертификата соответствия Системы сертификации средств защиты информации по требованиям безопасности информации[1]		1		В печатном виде

5.2. Сведения по комплектности при электронной поставке представлены в таблице 3.

Таблица 3 – Сведения по комплектности программного изделия при электронной поставке

Наименование изделия (составной части, документа)	Обозначение конструкторского документа	Кол-во	Порядковый учетный номер	Примечание
1. Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента. Инсталляционный комплект (диск №1 и №3)	643.46856491.00098-04	2		В электронном виде
2. Программное изделие «Kaspersky Security для виртуальных сред 6.0 Защита без агента». Вспомогательный диск (диск №2)	б\о	1		В электронном виде. Содержит компоненты среды функционирования для развертывания ОО
2. Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента. Формуляр	643.46856491.00098-04 30 01	1		В электронном виде
3. Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента. Формуляр. Приложение 1	643.46856491.00098-04 30 02	1		В электронном виде
4. Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента. Подготовительные процедуры и руководство по эксплуатации	643.46856491.00098-04 90 01	1		В электронном виде

[1] Заверенная копия сертификата соответствия поставляется при его наличии. Согласно п.73 Положения о системе сертификации средств защиты информации, обновления программного изделия, направленные на устранение уязвимостей, доводятся до потребителей до проведения сертификационных испытаний.

5. Копия выданного ФСТЭК России сертификата соответствия Системы сертификации средств защиты информации по требованиям безопасности информации[2]		1		В электронном виде

6. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

6.1.1. Для установки и функционирования программного изделия в локальной сети организации должно быть установлено программное изделие Kaspersky Security Center одной из следующих версий:

- Kaspersky Security Center 13.2;
- Kaspersky Security Center 13.1;
- Kaspersky Security Center 12;
- Kaspersky Security Center 11.

6.1.2. Для работы программного изделия требуются следующие компоненты Kaspersky Security Center:

- Сервер администрирования;
- Консоль администрирования на основе MMC;
- Агент администрирования.

6.1.3. Для установки и функционирования компонента Сервер интеграции на компьютере должна быть установлена одна из следующих операционных систем:

- Windows® Server® 2019 Standard / Datacenter / Essentials (64-разрядная).
- Windows Server 2016 Standard / Datacenter (64-разрядная).
- Windows Server 2012 R2 Datacenter / Standard / Essentials (64-разрядная).

На компьютере, на котором планируется установка Консоли Сервера интеграции, операционная система должна быть установлена в режиме Desktop experience.

6.1.4. Для установки и функционирования Сервера интеграции компьютер должен удовлетворять следующим минимальным аппаратным требованиям:

- объем свободного места на диске – 3 ГБ;
- объем оперативной памяти:
  - для работы Консоли Сервера интеграции – 50 МБ;
  - для работы Сервера интеграции, который обслуживает не более 30 гипервизоров и 2000–2500 защищенных виртуальных машин – 300 МБ. Объем оперативной памяти может изменяться в зависимости от размера виртуальной инфраструктуры VMware™.

6.1.5. Для функционирования компонента Защита от файловых угроз виртуальная инфраструктура должна удовлетворять следующим программным требованиям:

- Гипервизор VMware ESXi 7.0 (включая все Update-версии), гипервизор VMware ESXi 6.7 Update 3 или гипервизор VMware ESXi 6.5 Update 3.
- Сервер VMware vCenter Server 7.0 (включая все Update-версии), сервер VMware vCenter Server 6.7 Update 3 или сервер VMware vCenter Server 6.5 Update 3.

Все гипервизоры должны находиться под управлением сервера VMware vCenter Server. Программа Kaspersky Security не защищает виртуальные машины на автономном гипервизоре.

- VMware NSX™ Manager™ одного из следующих типов:

[2] Копия сертификата соответствия поставляется при его наличии. Согласно п.73 Положения о системе сертификации средств защиты информации, обновления программного изделия, направленные на устранение уязвимостей, доводятся до потребителей до проведения сертификационных испытаний.

- VMware NSX-V Manager из пакета VMware NSX Data Center for vSphere 6.4.10.
- VMware NSX-T Data Center 3.1.3, VMware NSX-T Data Center 3.1.1 или VMware NSX-T Data Center 3.0.3.

Не поддерживается одновременное использование VMware NSX-V Manager и VMware NSX-T Manager для одного VMware vCenter Server.

Не поддерживается работа программы Kaspersky Security в инфраструктуре под управлением VMware NSX Manager, к которому подключено несколько VMware vCenter Server.

6.1.6. Компонент Защита от файловых угроз обеспечивает защиту виртуальных машин, на которых установлены следующие гостевые операционные системы:

- Операционные системы Windows для рабочих станций:
  - Windows 10.
  - Windows 8.1.
  - Windows 8.
  - Windows 7 Service Pack 1.
- Операционные системы Windows для серверов:
  - Windows Server 2019.
  - Windows Server 2016.
  - Windows Server 2012 R2 без поддержки ReFS (Resilient File System).
  - Windows Server 2012 без поддержки ReFS (Resilient File System).
  - Windows Server 2008 R2 Service Pack 1.

На защищаемых виртуальных машинах с операционными системами Windows должна использоваться одна из следующих файловых систем: FAT, FAT32, NTFS, ISO9660, UDF, CIFS.

- Операционные системы Linux® для серверов:
  - Ubuntu Server 18.04 GA (64-разрядная).
  - Ubuntu Server 16.04 GA (64-разрядная).
  - Ubuntu Server 14.04 GA (64-разрядная).
  - Red Hat® Enterprise Linux® Server 7.7 GA (64-разрядная).
  - Red Hat Enterprise Linux Server 7.4 GA (64-разрядная).
  - Red Hat Enterprise Linux Server 7.0 GA (64-разрядная).
  - SUSE Linux Enterprise Server 12 GA (64-разрядная).
  - CentOS 7.7 GA (64-разрядная).
  - CentOS 7.4 GA (64-разрядная).
  - CentOS 7.0 GA (64-разрядная).

На защищаемых виртуальных машинах с операционными системами Linux должна использоваться одна из следующих файловых систем:

- локальные файловые системы: EXT2, EXT3, EXT4, XFS, BTRFS, VFAT, ISO9660;
- сетевые файловые системы: NFS, CIFS.

Для защиты виртуальных машин от файловых угроз на виртуальных машинах требуется установить компонент Guest Introspection Thin Agent:

- На виртуальных машинах с операционными системами Windows роль компонента Guest Introspection Thin Agent выполняет NSX File Introspection Driver, который входит в пакет VMware Tools™ версии 11.2.5. По умолчанию NSX File Introspection Driver не устанавливается, поэтому при установке пакета VMware Tools нужно выбрать NSX File Introspection Driver для установки.
- На виртуальных машинах с операционными системами Linux для установки компонента Guest

Introspection Thin Agent предусмотрены специальные пакеты. Устанавливать VMware Tools не требуется.

6.1.7. Для функционирования программного изделия в режиме multitenancy в виртуальной инфраструктуре должен быть установлен компонент VMware Cloud Director 10.1.2 или VMware Cloud Director 10.3.0.

6.1.8. Минимальное количество системных ресурсов, которое требуется для SVM, зависит от выбранной конфигурации. Для образов SVM для развертывания в инфраструктуре под управлением VMware NSX-T Manager возможные конфигурации следующие:

Конфигурация	Количество процессоров	Объем выделенной оперативной памяти, ГБ	Объем выделенного свободного места на диске, ГБ
Small	2	2	42
Medium	2	4	44
Large	4	8	48

6.1.9. Для образов SVM для развертывания в инфраструктуре под управлением VMware NSX-V Manager возможные конфигурации следующие:

Конфигурация	Количество процессоров	Объем выделенной оперативной памяти, ГБ	Объем выделенного свободного места на диске, ГБ
2 CPU 2 GB RAM	2	2	42
2 CPU 4 GB RAM	2	4	44
2 CPU 8 GB RAM	2	8	48
4 CPU 4 GB RAM	4	4	44
4 CPU 8 GB RAM	4	8	48

6.2. Установка, предварительная настройка и эксплуатация программного изделия должны осуществляться в соответствии с эксплуатационной документацией, входящей в комплект поставки.

6.3. Активация программного изделия должна осуществляться только с использованием файла ключа.

6.4. Для сохранения бинарной целостности запрещается устанавливать обновления версии сертифицированного программного изделия, не прошедшие сертификационные испытания. Порядок получения обновлений, прошедших сертификационные испытания, изложен в разделе 17 настоящего формуляра.

6.5. Предприятие, осуществляющее эксплуатацию программного изделия, должно периодически (не реже одного раза в 3 месяца) проверять отсутствие обнаруженных уязвимостей в программном изделии, используя сайт предприятия-изготовителя (https://support.kaspersky.ru/vulnerability), базу данных уязвимостей ФСТЭК России (www.bdu.fstec.ru) и иные общедоступные источники.

6.6. Перед началом эксплуатации программного изделия необходимо установить все доступные обновления используемых версий ПО среды функционирования.

6.7. Применение механизма облачной защиты KSN при использовании программного изделия для защиты информации ограниченного доступа (информация, содержащая сведения, составляющие государственную тайну, конфиденциальная информация) допускается только при условии совместного использования с сертифицированным программным комплексом «Kaspersky Security Center совместно с Kaspersky Private Security Network» (643.46856491.00082).
В остальных случаях механизм облачной защиты KSN должен быть гарантировано отключен.

7. ПЕРИОДИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИИ

7.1. Периодический контроль основных характеристик при эксплуатации и хранении программного изделия состоит в проверке сохранности исполняемого кода, записанного на носителях информации.

7.2. Проверка сохранности программного изделия осуществляется путем подсчета контрольных сумм файлов программного изделия после установки и сравнения их с контрольными суммами, указанными в таблице КС исполняемых модулей, приведенными в Приложении 1 к настоящему формуляру.

7.3. Контроль основных характеристик программного изделия проводится при первичном закреплении за ответственным лицом.

7.4. Результаты периодического контроля основных характеристик программного изделия фиксируются в таблице 4.

Таблица 4 – Периодический контроль основных характеристик при эксплуатации и хранении

Проверяемая характеристика		Дата проведения измерения					
Наименование измерения	Величина	20__ г.		20__ г.		20__ г.	
		Фактическая величина	Замерил (должность, подпись)	Фактическая величина	Замерил (должность, подпись)	Фактическая величина	Замерил (должность, подпись)

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Программное изделие «Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента» — 643.46856491.00098-04

(наименование программного изделия) — (обозначение)

соответствует техническим условиям (стандарту) ТУ 643.46856491.00098-04

(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

9.1. Раздел заполняется при физической поставке изделия.

Kaspersky Security для виртуальных сред 6.1 Защита без агента (643.46856491.00098-04)

наименование обозначение

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

наименование или код предприятия (организации)

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

Маркировано идентификатором № РОСС RU.01._____._____, где:

- первая группа знаков указывает на систему сертификации ФСТЭК России РОСС RU.01.
- вторая группа знаков указывает на номер сертификата соответствия средства защиты информации.
- третья группа знаков указывает на уникальный порядковый номер идентификатора сертифицированного средства защиты информации.

Контрольная сумма диска №1:

`2fde958e06d6be316c0b097e4a2c7dbcb9e230c341292af3e45b5a5723ad97a4`

Контрольная сумма диска №2:

`d25f117bc6aa4256e2ebfea88e91b1056058c805458cc6246093a5b587159538`

Контрольная сумма диска №3:

`824d504e70289ddaa3b28df0a8cb10742246304c9e17aa2eb122b567fedef274`

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.

9.2. При электронной поставке программное изделие дополнительно маркируется с применением электронной подписи. Описание процедуры проверки электронной подписи приведено в разделе 16 настоящего формуляра.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

10.1. В период гарантийного обслуживания предприятие-разработчик оказывает техническую поддержку в объеме, указанном в разделе 11 настоящего формуляра.

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

11. ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

11.1. Изготовитель принимает на себя обязательства по технической поддержке программного изделия в объеме, указанном на странице https://support.kaspersky.ru/support/rules веб-сайта изготовителя.

11.2. В период оказания технической поддержки изготовитель гарантирует осуществление программным изделием функциональных возможностей, изложенных в настоящем формуляре, при соблюдении пользователем требований по эксплуатации, изложенных в эксплуатационной документации.

11.3. Срок оказания технической поддержки для программного изделия указан на странице https://support.kaspersky.ru/support/lifecycle веб-сайта изготовителя. Изготовитель не позднее чем за 1 год до окончания производства и (или) технической поддержки программного изделия информирует об этом потребителей и ФСТЭК России.

11.4. Программное изделие, используемое после прекращения технической поддержки, не является сертифицированным.

11.5. Изготовитель принимает на себя обязательства по поиску ошибок реализации и уязвимостей в программном изделии на протяжении срока действия технической поддержки, обязательства по передаче сведений об уязвимостях программного изделия в банк данных угроз безопасности информации ФСТЭК России (https://bdu.fstec.ru), а также обязательства по своевременному информированию потребителя о найденных ошибках и уязвимостях путем рассылки электронной почты, а также публикации на странице https://support.kaspersky.ru/support.

12. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

12.1. Рекламации предъявляются в адрес АО «Лаборатория Касперского» (125212, г. Москва, Ленинградское шоссе, 39А, стр. 2) в письменном виде с указанием даты обнаружения неисправности, содержания и условий возникновения неисправности.

12.2. Рекламации подписываются руководителем подразделения, принимающего и эксплуатирующего программное изделие.

12.3. Сведения о рекламациях заносятся в таблицу 5.

Таблица 5 – Сведения о рекламациях

Дата	Содержание рекламации	Меры, принятые по рекламации	Подпись ответственного лица

13. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ

13.1. При физической поставке программное изделие должно допускать пересылку заказчику (потребителю) в тарной упаковке на любое расстояние.

13.2. При электронной поставке программное изделие распространяется по сетям связи. Процедура получения программного изделия описана в разделе 16 настоящего формуляра.

13.3. Носители информации в упаковке должны храниться в отапливаемом помещении с температурой воздуха от 10 до 40°С) и максимальной относительной влажностью не более 80% при 25°С без конденсации влаги внутри помещения, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

13.4. Условия хранения должны исключать резкие изменения температуры (не более 10°С/час) и влажности окружающего воздуха (не более 10%/час).

13.5. Сведения о хранении носителей информации с программным изделием заносятся в таблицу 6.

Таблица 6 – Сведения о хранении

Дата		Условия хранения	Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за хранение
установки на хранение	снятия с хранения		

14. СВЕДЕНИЯ О ЗАКРЕПЛЕНИИ ПРОГРАММНОГО ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

14.1. Сведения о закреплении программного изделия при эксплуатации заносятся в таблицу 7.

14.2. При первичном закреплении необходимо провести контроль комплектности программного изделия (см. раздел 5).

Таблица 7 – Сведения о закреплении программного изделия при эксплуатации

Должность ответственного лица	Фамилия ответственного лица	Номер и дата приказа		Подпись ответственного лица
		о назначении	об освобождении	

15. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ

15.1. Сведения об изменениях заносятся в таблицу 8.

Таблица 8 – Сведения об изменениях

Основание (входящий номер сопроводительного документа и дата)	Дата проведения изменения	Содержание изменения	Порядковый номер изменения	Должность, фамилия и подпись ответственного лица за проведения изменения	Подпись лица, ответственного за эксплуатацию программного изделия

16. ПОЛУЧЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОСТАВКЕ

16.1. Порядок получения программного изделия:

Получение программного изделия осуществляется путем загрузки дистрибутива с веб-сайта АО «Лаборатория Касперского» (https://support.kaspersky.ru/common/certificates). Подлинность и целостность программного изделия обеспечивается применением электронной подписи.

16.2. Порядок эксплуатации программного изделия:

1). После загрузки дистрибутива программного изделия с комплектом эксплуатационной документации необходимо произвести проверку его подлинности и целостности путем проверки электронной подписи. Порядок проверки подлинности электронной подписи изложен в статье https://support.kaspersky.ru/15257.

2). При необходимости записать инсталляционный комплект на физический носитель и промаркировать его идентификатором, указанным в п.2.2.

3). Производить эксплуатацию обновленного программного изделия в соответствии с эксплуатационной документацией.

17. ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ИЗДЕЛИЯ

17.1. Типы обновлений программного изделия.

Рассматриваются следующие типы обновлений программного изделия:

- обновление баз данных, необходимых для реализации функций безопасности (обновление БД ПКВ);
- обновление, направленное на устранение уязвимостей;
- обновление, направленное на добавление и/или совершенствование реализации функций безопасности, на расширение числа поддерживаемых программных и аппаратных платформ (обновление версии программного изделия).

17.2. Уведомления об обновлениях программного изделия.

Уведомления об обновлении БД ПКВ реализованы на программном уровне.

Уведомления об обнаруженных уязвимостях, обновлениях, направленных на устранение уязвимостей, и обновлениях версии программного изделия доводятся до потребителей путем отправки сообщений на адреса электронной почты, указанные при заказе программного изделия или подписке на рассылку «Новости о сертифицированных продуктах» (https://support.kaspersky.ru/email_subscriptions/form). Сведения об обнаруженных уязвимостях программного изделия публикуются в банке данных угроз безопасности информации ФСТЭК России (https://bdu.fstec.ru/vul).

17.3. Порядок получения обновлений программного изделия.

Получение обновлений версии программного изделия или обновлений, направленных на устранение уязвимостей, осуществляется путем загрузки соответствующего дистрибутива с комплектом измененной эксплуатационной документации с веб-сайта АО «Лаборатория Касперского» (https://support.kaspersky.ru/common/certificates). Подлинность и целостность обновлений обеспечивается применением электронной подписи.

17.4. Порядок применения обновлений программного изделия.

1). После загрузки файлов обновления программного изделия и комплекта измененной эксплуатационной документации произвести проверку подлинности и целостности загруженных файлов путем проверки электронной подписи. Порядок проверки подлинности электронной подписи изложен в статье https://support.kaspersky.ru/15257.

2). При необходимости записать инсталляционный комплект на физический носитель и промаркировать его идентификатором, указанным в п.2.2.

3). Внести изменения в эксплуатационную документацию, руководствуясь инструкциями в бюллетене. При необходимости заменить используемые эксплуатационные документы новыми редакциями.

4). При необходимости внести изменения в настройки программного изделия, руководствуясь инструкциями в бюллетене.

5). Производить эксплуатацию обновленного программного изделия в соответствии с обновленной эксплуатационной документацией.

6). При необходимости промаркировать замененные версии эксплуатационных документов, дистрибутива, копии сертификата соответствия как замененные и хранить вместе с актуальными версиями.

18. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

18.1. Приложение 1 выполнено в виде отдельного документа 643.46856491.00098-04 30 02 в электронном виде.

18.2. Контрольные суммы файлов диска №2, содержащего компоненты среды функционирования для развертывания программного изделия:

Диск №2 (компоненты среды функционирования)				
Каталог D:\BUILD_OS				
1	CentOS-7-x86_64-DVD-2009.iso	23.08.21 10-45	4712300544	4100cf4ca83a78e63ac7d2b4ef7a78ab31ce318bc036c7e087957d895142c8c2
итого: файлов – 1			**4712300544**	**4100cf4ca83a78e63ac7d2b4ef7a78ab31ce318bc036c7e087957d895142c8c2**
Каталог D:\BUILD_tools				
2	build-ova-cert.tgz	20.08.21 17-06	14607	4e6df77d36c7f438a3f8b4841e013567e53f06b74aae866c91b3a85919c31d1c
3	VMware-ovftool-4.3.0-7948156-lin.x86_64.bundle	20.08.21 17-06	36478864	fc664c238e4937703fd903301fce312b90003615a8bf3180b59c4890f2c5a767
итого: файлов – 2			**36493471**	**b20bbb5eb88ec3489c21b7b401cf044c753f30a2e211b7ec242fe0c9eb06ba7b**
Каталог D:\SVM_3rd_party_packages				
4	centos-release-7-9.2009.0.el7.centos.x86_64.rpm	20.08.21 17-07	27212	c97d914bea34b825246136c4d47eb21b2e9afe3f6bc57be381994e0a87333f53
5	centos_repo.tar.gz	20.08.21 17-08	279224105	655c0f184697fd2f0e29794e4ce312644229e7a2408f1dba1101520defbf933b
6	ntfs-3g-2017.3.23-1.el7.x86_64.rpm	20.08.21 17-07	269464	f29c3e80879929a52f28d44570d42f30e4267830c87e148f22868555c9e5a966
7	vmware-studio-vami-tools_2.5.0.0-387333_x86_64.rpm	20.08.21 17-07	2368899	7fe9c5bafd249557416d0067886d42adac3ca881849fc4fe7137a1a79c38e28f
итого: файлов - 4			**281889680**	**21546569d61ef9f8440d9ba86024cde224a9c92c67abb628c32938f53d51e781**
ВСЕГО: файлов - 7			**5030683695**	**d25f117bc6aa4256e2ebfea88e91b1056058c805458cc6246093a5b587159538**