

АО «Лаборатория Касперского»

УТВЕРЖДЕН

643.46856491.00053-04 30 01-ЛУ

Программное изделие

«KASPERSKY ENDPOINT SECURITY ДЛЯ MAC»

Формуляр

643.46856491.00053-04 30 01

Листов 14

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

2021

Литера

СОДЕРЖАНИЕ

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

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 Endpoint Security для Mac»

Версия: 11.1.0.210a

Обозначение: 643.46856491.00053-04

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 № 3424, выдан ФСТЭК России			РОСС RU.01.3424._____

- 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	КС
Каталог E:\		
1	integrity_check_kes.xml	02d01e59c46bae1e2f679f5ebba0cc7418cb6ac21939f40c20b2a1e293a2c7e5
2	kesmac11.1.0.210a.zip	19e814a1e06574648acb367b6080e27feeaa3b32d137e32bc8eb29d30f78ad51
3	klagentmac12.0.0.77.zip	1490a29106bc9dd4ad9eb61489701e3e4fe229aa22b95ab3b9bce042e520081b
итого: файлов - 3		0fa8a86922b247ae08321f3152503035b983785aeab74d9451e5687379fa62af

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., знак соответствия № Л629640) по алгоритму ГОСТ 34.11.

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 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.

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).

4.1.8. Сигнализация:

- а) возможность отображения сигнала тревоги на АРМ администратора.

4.1.9. Контроль доступа к веб-ресурсам:

- а) возможность контроля доступа к веб-ресурсам.

4.1.10. Контроль целостности компонентов программного изделия:

- а) возможность контроля целостности компонентов программного изделия.

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)

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 Endpoint Security для Mac. Инсталляционный комплект	643.46856491.00053-04	1		На лазерном диске
2. Kaspersky Endpoint Security для Mac. Формуляр	643.46856491.00053-04 30 01	1		В печатном виде
3. Kaspersky Endpoint Security для Mac. Формуляр. Приложение 1	643.46856491.00053-04 30 02	1		На лазерном диске
4. Kaspersky Endpoint Security для Mac. Подготовительные процедуры и руководство по эксплуатации	643.46856491.00053-04 90 01	1		На лазерном диске
5. Упаковка		1		
6. Заверенная копия выданного ФСТЭК России сертификата соответствия Системы сертификации средств защиты информации по требованиям безопасности информации ²		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 Endpoint Security для Mac. Инсталляционный комплект	643.46856491.00053-04	1		В электронном виде
2. Kaspersky Endpoint Security для Mac. Формуляр	643.46856491.00053-04 30 01	1		В электронном виде
3. Kaspersky Endpoint Security для Mac. Формуляр. Приложение 1	643.46856491.00053-04 30 02	1		В электронном виде
4. Kaspersky Endpoint Security для Mac. Подготовительные процедуры и руководство по эксплуатации	643.46856491.00053-04 90 01	1		В электронном виде
5. Копия выданного ФСТЭК России сертификата соответствия Системы сертификации средств защиты информации по требованиям безопасности информации ³		1		В электронном виде

6. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

6.1.1. Минимальные общие требования:

Программное изделие функционирует на аппаратных платформах со следующими характеристиками:

- компьютер Mac на базе процессора Intel;
- 4 ГБ оперативной памяти (RAM);

² 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.

³ 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.

- 2 ГБ свободного места на диске;
- доступ в интернет.

6.1.2. Поддерживаемые операционные системы:

- macOS 10.13;
- macOS 10.14;
- macOS 10.15;
- macOS 11.0.

6.1.3. Поддерживаемые веб-браузеры:

- Safari 14;
- Google Chrome 87;
- Mozilla Firefox 83.

6.1.4. Программное изделие совместимо со следующими средствами виртуализации:

- Parallels Desktop 16 для Mac Business Edition;
- VMware Fusion™ 11.5 Professional;
- VMware Fusion 12 Professional.

6.1.5. Для управления программным изделием через Kaspersky Security Center 12 или Kaspersky Security Center 13 используется плагин управления Kaspersky Endpoint Security.

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.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Программное изделие «Kaspersky Endpoint Security для Mac»

643.46856491.00053-04

(наименование программного изделия)

(обозначение)

соответствует техническим условиям (стандарту)

ТУ 643.46856491.00053-04

(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 Endpoint Security для Mac **(643.46856491.00053-04)**

наименование

обозначение

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

наименование или код предприятия (организации)

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

Маркировано идентификатором № РОСС RU.01.3424._____, 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: 0fa8a86922b247ae08321f3152503035b983785aeab74d9451e5687379fa62af

Серийный номер: _____

Наименование пользователя: _____

№ сборки (PO): _____

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.

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 643.46856491.00053-04 30 02 в электронном виде.