



ESPADA SYSTEM COMPANY LIMITED

Rm 1003, 10th Floor, Chung Sheung Building, 9 Queen Victoria ST, Central, Hong Kong, China

Bank: THE HONGKONG & SHANGHAI BANK-ING CORP. LTD.,
1 QUEEN'S ROAD, CENTRAL, HONG KONG, Account: №808-147466-838

Федеральная служба безопасности Российской Федерации ("ФСБ") Категория 12 и ФСС Уведомление Регистрация

Если **Espada System Company Limited** импортирует в Россию продукты (товары), которые имеют криптографические функции (например, жесткие диски Solid), она должна представлять в таможенные органы уведомление. Уведомление является документом, который содержит информацию о продукции, включая их криптографические функций. Уведомление должно быть составлено и подписано представителем Espada в России, а затем зарегистрировано (штамп) по ФСС в категории 11 (11.11 = Оборудование, содержащее функции шифрования заблокированные производителем) или категории 12. Категория 12 показана ниже:

Категория № 12 из освобожденных товаров включены в приложение 1 к Положению о порядке ввоза на таможенную территорию Таможенного союза и вывоза за пределы таможенной территории Таможенного союза шифровальных (криптографических) средств, указанных в Решении Совета Евразийской экономической комиссии № 134 от 16 августа 2012 года. В соответствии с требованиями уведомления, предусмотренных для категории 12, Корпорация Espada добровольно публикует следующую информацию о своих Твердотельный накопитель ("SSD")

- Espada подтверждает, что криптографические функции ее SSD карт не могут быть легко изменены пользователями;
- Espada подтверждает ее SSD карты могут быть использованы без дальнейшей поддержки производителя.
- Espada в Гонконге info@espada-tech.ru директор **Espada System Company Limited** Бетти Вонг
- Русский Контактное лицо: Исаев Владимир Юрьевич директор уполномоченной компании **ООО «Управляющие модели»**. Телефон: +7 495 760-5746 ; E-mail: 7605746@gmail.com
- Ссылка на авторизованных дистрибьюторов для Espada, которые могут предоставить информацию о процессе заказа на покупку <http://www.espada-tech.ru/dilers.shtml>
Продукты Espada: http://www.espada-tech.ru/prod-ssd_dom.shtml

Ниже, Espada предоставляет списки твердотельных накопителей (SSD), которые подпадают под исключение Категория № 12 (т. е. из товаров, указанных в Приложении 1 из вышеперечисленных правил) совместно с техническим описанием шифрования функций таких продуктов.

Espada EDM SSD

Серия карт EDM SSD DOM включают в себя контроллеры SiliconMotion SM2244LT или SM2246XT, которые используют стандартные инструкции алгоритма шифрования AES, который соответствует стандарту AES, как описано в FIPS-197 и NIST SP 800-38a документа, и IEEE 1619 стандарт. Основные размеры включают 128, 192 и 256 бит. Ниже включает, но не ограничивается перечисленным, SKU префиксов.

Артикул Приставка OEM	Краткое описание	Семейство продуктов
EDM-SA.51-xxxGMJ	SSD DOM вертикальный	EDM-SA.51

Шифрование ссылки в Интернете с описанием функций шифрования, выполняемых SSD карт:

IP ядер: http://www.ipcores.com/lxp2_compression_encryption_ip_core.htm

<http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html> (см. **FIPS 197**) **NIST:**
<http://csrc.nist.gov/publications/nistpubs/800-38E/nist-sp-800-38E.pdf>

Espada ES1LMS SSD

Серия карт **ES1LMS** SSD Dom включают в себя контроллеры SiliconMotion SM2244LT или SM2246XT, которые используют стандартные инструкции алгоритма шифрования AES, который соответствует стандарту AES, как описано в FIPS-197 и NIST SP 800-38a документа, и IEEE 1619 стандарт. Ниже включает, но не ограничивается перечисленным, SKU префиксов.

Артикул Приставка OEM	Краткое описание	Семейство продуктов
ES1LMS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES1LMS1601
ES1LMS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES1LMS1602
ES1LMS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES1LMS1603
ES1LMS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES1LMS1604
ES1LMS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES1LMS1605
ES1LMS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES1LMS1606
ES1LMS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES1LMS1607
ES1LMS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES1LMS1608



Шифрование ссылки в Интернете с описанием функций шифрования, выполняемых SSD карт :

IP ядер: http://www.ipcores.com/lxp2_compression_encryption_ip_core.htm

<http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html> (см. FIPS 197) NIST:

<http://csrc.nist.gov/publications/nistpubs/800-38E/nist-sp-800-38E.pdf>

Espada ES2LDS SSD

Серия карт ES2LDS SSD Dom включают в себя контроллеры SiliconMotion SM2244LT или SM2246XT, которые используют стандартные инструкции алгоритма шифрования AES, который соответствует стандарту AES, как описано в FIPS-197 и NIST SP 800-38a документа, и IEEE 1619 стандарт. Ниже включает, но не ограничивается перечисленным, SKU префиксов.

Артикул Приставка OEM	Краткое описание	Семейство продуктов
ES2LDS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES2LDS1601
ES2LDS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES2LDS1602
ES2LDS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES2LDS1603
ES2LDS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES2LDS1604
ES2LDS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES2LDS1605
ES2LDS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES2LDS1606
ES2LDS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES2LDS1607
ES2LDS16xx-xxx	SSD DOM горизонтальный	ES2LDS1608

Шифрование ссылки в Интернете с описанием функций шифрования, выполняемых SSD карт :

IP ядер: http://www.ipcores.com/lxp2_compression_encryption_ip_core.htm

<http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html> (см. FIPS 197) NIST:

<http://csrc.nist.gov/publications/nistpubs/800-38E/nist-sp-800-38E.pdf>

Espada ESD SSD

Серия дисков ESD SSD включают в себя контроллеры JMicron или SiliconMotion SM2244LT, которые используют стандартные инструкции алгоритма шифрования AES, который соответствует стандарту AES, как описано в FIPS-197 и NIST SP 800-38a документа, и IEEE 1619 стандарт. Ниже включает, но не ограничивается перечисленным, SKU префиксов.

Артикул Приставка OEM	Краткое описание	Семейство продуктов
ESD-SA25.6-xxx MJ	SSD, 2.5"	ESD-SA25.6
ESD-MS18.x-xxxMJ	SSD, 1.8"	ESD-MS18
ESD-ZF18.x-xxxMS	SSD, 1.8"	ESD-ZF18

Шифрование ссылки в Интернете с описанием функций шифрования, выполняемых SSD карт :

IP ядер: http://www.ipcores.com/lxp2_compression_encryption_ip_core.htm

<http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html> (см. FIPS 197) NIST:

<http://csrc.nist.gov/publications/nistpubs/800-38E/nist-sp-800-38E.pdf>

Espada C3000 SSD

Розничные C3000 диски SSD включают в себя контроллер SiliconMotion SM2246XT, который использует стандартные инструкции алгоритма шифрования AES, который соответствует стандарту AES, как описано в FIPS-197 и NIST SP 800-38a документа, и IEEE 1619 стандарт. Ниже включает, но не ограничивается перечисленным, SKU префиксов.

Артикул Приставка- OEM	Краткое описание	Семейство продуктов
C3000.x-xxx	SSD, 2.5"	C3000

Шифрование ссылки в Интернете с описанием функций шифрования, выполняемых SSD карт:

IP ядер: http://www.ipcores.com/lxp2_compression_encryption_ip_core.htm

<http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html> (см. FIPS 197) NIST:

<http://csrc.nist.gov/publications/nistpubs/800-38E/nist-sp-800-38E.pdf>



Espada ES25 SSD

Диски ES25 SSD включают в себя контроллер SiliconMotion SM2246XT, который использует стандартные инструкции алгоритма шифрования AES, который соответствует стандарту AES, как описано в FIPS-197 и NIST SP 800-38a документа, и IEEE 1619 стандарт. Ниже включает, но не ограничивается перечисленным, SKU префиксов.

Артикул префикс OEM	Краткое описание	Семейство продуктов
ES25xxxx-xxx	SSD, 2.5"	ES25

Шифрование ссылки в Интернете с описанием функций шифрования, выполняемых SSD карт:

IP ядер: http://www.ipcores.com/lxp2_compression_encryption_ip_core.htm

<http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html> (см. **FIPS 197**) **NIST:**

<http://csrc.nist.gov/publications/nistpubs/800-38E/nist-sp-800-38E.pdf>

Espada ENF SSD

Карты ENG SSD включают в себя контроллер SiliconMotion SM2246XT, который использует стандартные инструкции алгоритма шифрования AES, который соответствует стандарту AES, как описано в FIPS-197 и NIST SP 800-38a документа, и IEEE 1619 стандарт. Ниже включает, но не ограничивается перечисленным, SKU префиксов.

Артикул Приставка- OEM	Краткое описание	Семейство продуктов
ENF46DSxxxx-xxx	SSD, NGFF M.2	ENF46DS
ENF64DSxxxx-xxx	SSD, NGFF M.2	ENF64DS
ENF82DSxxxx-xxx	SSD, NGFF M.2	ENF82DS

Шифрование ссылки в Интернете с описанием функций шифрования, выполняемых SSD карт :

IP ядер: http://www.ipcores.com/lxp2_compression_encryption_ip_core.htm

<http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html> (см. **FIPS 197**) **NIST:**

<http://csrc.nist.gov/publications/nistpubs/800-38E/nist-sp-800-38E.pdf>

Espada ESM SSD

Карты ESM SSD включают в себя контроллер JMicron, который использует стандартные инструкции алгоритма шифрования AES, который соответствует стандарту AES, как описано в FIPS-197 и NIST SP 800-38a документа, и IEEE 1619 стандарт. Ниже включает, но не ограничивается перечисленным, SKU префиксов.

Артикул Приставка- OEM	Краткое описание	Семейство продуктов
ESM-mSATA.xx-xxxMJ	SSD	ESM-mSATA

Шифрование ссылки в Интернете с описанием функций шифрования, выполняемых SSD карт:

IP ядер: http://www.ipcores.com/lxp2_compression_encryption_ip_core.htm

<http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html> (см. **FIPS 197**) **NIST:**

<http://csrc.nist.gov/publications/nistpubs/800-38E/nist-sp-800-38E.pdf>