

ЗАО "С-Терра СиЭсПи"

УТВЕРЖДЕН

РЛКЕ.00005-01 30 01-ЛУ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС CSP VPN Gate

ВЕРСИЯ 3.1

Формуляр

РЛКЕ.00005-01 30 01

Листов 23

2010

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ	3
2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	5
3. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6
4. КОМПЛЕКТНОСТЬ	9
5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	13
6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ И МАРКИРОВКЕ	14
7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	15
8. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ	16
9. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ	17
10. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	18
11. СВЕДЕНИЯ О ЗАКРЕПЛЕНИИ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	19
12. СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	20
13. КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ИЗДЕЛИЯ И ВЕДЕНИЯ ФОРМУЛЯРА	21
14. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ	22
15. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ	23

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Формуляр на изделие ПК «CSP VPN Gate» версия 3.1 (ПК РЛКЕ.00005-01, далее ПК) является документом, удостоверяющим основные характеристики ПК, определяющим комплект поставки, отражающим сведения об изменениях в комплекте поставки и другие данные за весь период эксплуатации.

1.2. Эксплуатация ПК должна проводиться в соответствии с эксплуатационной документацией, предусмотренной настоящим Формуляром. Эксплуатация СКЗИ "КриптоПро CSP" версии 3.6 (СКЗИ ЖТЯИ.00050-01) или версии 3.6R2 (СКЗИ ЖТЯИ.00050-02), используемого в ПК, должна проводиться в соответствии с эксплуатационной документацией, предусмотренной Формуляром на СКЗИ "КриптоПро CSP" (документ «ЖТЯИ.00050-01 30 01. СКЗИ "КриптоПро CSP". Формуляр». или «ЖТЯИ.00050-02 30 01. СКЗИ "КриптоПро CSP". Формуляр» при использовании СКЗИ "КриптоПро CSP" версии 3.6R2) и в соответствии с разделом V "Положения о разработке, производстве, реализации и эксплуатации шифровальных (криптографических) средств защиты информации (Положение-2005)".

1.3. Порядок обеспечения информационной безопасности при использовании ПК определяется руководителем эксплуатирующей

организации на основе требований по организационно-техническим мерам защиты, изложенным в эксплуатационной документации на ПК и СКЗИ "КриптоПро CSP".

1.4. Состав комплекта поставки изделия ПК определяется в соответствии с заявкой заказчика и указывается в разделе «Комплектность» Формуляра.

1.5. При обнаружении дефектов ПК следует обращаться к поставщику изделия.

1.6. Формуляр входит в комплект поставки ПК и должен постоянно храниться в органе (подразделении), ответственном за эксплуатацию ПК. Все записи, вносимые в Формуляр, должны быть заверены лицами, ответственными за эксплуатацию ПК. Все записи в Формуляре производятся только чернилами отчетливо и аккуратно. Подчистки и незаверенные исправления ЗАПРЕЩАЮТСЯ. Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая, которую заверяет ответственное лицо. Рядом с подписью ответственного лица должна быть указана фамилия и инициалы этого лица (штамп исполнителя).

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

2.1. Наименование изделия и условное обозначение

Программный комплекс «CSP VPN Gate» версия 3.1 и программный комплекс «CSP VPN Gate» в исполнении «CSP VPN Client» версия 3.1.

Условное обозначение – ПК «CSP VPN Gate»

2.2. Разработчик

Закрытое акционерное общество «С-Терра СиЭсПи» (ЗАО «С-Терра СиЭсПи»)

124460, Москва, г. Зеленоград, проезд 4806, дом 6, этаж 4-й основной, помещение 1, комната 31, тел. (499) 940-9061

2.3. Поставщик

Закрытое акционерное общество «С-Терра СиЭсПи» (ЗАО «С-Терра СиЭсПи»)

124460, Москва, г. Зеленоград, проезд 4806, дом 6, этаж 4-й основной, помещение 1, комната 31, тел. (499) 940-9061

2.4. Модификация

ПК «CSP VPN Gate» версия 3.1, релиз 3.1.10330

В состав ПК «CSP VPN Gate» версии 3.1 входит СКЗИ «КриптоПро CSP» версии 3.6 (СКЗИ ЖТЯИ.00050-01) или версии 3.6R2 (СКЗИ ЖТЯИ.00050-02), разработанное компанией «Крипто-Про», далее в документе - СКЗИ «КриптоПро CSP».

Наличие действующих сертификатов ФСБ России на СКЗИ «КриптоПро CSP», входящих в состав исполнений 1, 2, 3, 4, 5 ПК «CSP VPN Gate» версии 3.1, обязательно.

3. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. ПК предназначен для защиты передаваемой по протоколу TCP/IP открытой информации в информационных системах общего пользования и конфиденциальной информации, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну, в информационных системах с выполнением следующих функций:

- пакетная фильтрация трафика
- защита трафика на основе шифрования пакетов по протоколам IPsec AH и/или IPsec ESP
- идентификация и аутентификация партнеров при установлении соединения
- контроль целостности пакетов с использованием хэш-функции.

3.2. Все криптографические процедуры выполняются СКЗИ "КриптоПро CSP".

3.3. Используются открытые и закрытые ключи, созданные с использованием СКЗИ "КриптоПро CSP".

3.4. В качестве ключевых носителей и считывателей используются любые, поддерживаемые СКЗИ "КриптоПро CSP".

3.5. ПК предназначен для работы на вычислительных системах, построенных на базе одного, двух или более процессоров в архитектуре Intel x86, представленных в форм-факторе настольного или портативного персонального компьютера, бездисковой рабочей станции, коммуникационного шлюза, в том числе портативного, сервера для установки в 19-дюймовую стойку высотой 1U, 2U или 4U, а также модуля

сетевого модернизированного¹ (MCM), под управлением операционных систем:

- Solaris 10
- Red Hat Enterprise Linux 5 (в том числе производные варианты ОС - CentOS 5, Crossbeam Systems Linux 9)
- Microsoft Windows XP Professional или Microsoft Windows Vista или Microsoft Windows 7 32-bit (исполнение «CSP VPN Client»)

Примечание. Порядок и сроки эксплуатации операционных систем, в среде которых функционирует ПК, определяются производителями операционных систем.

3.6. Для уровня защиты КС2 в качестве средств защиты от НСД и для обеспечения доверенной загрузки используется одно из следующих устройств:

- программно-аппаратное средство с физическим датчиком случайных чисел "Соболь" версии 2.1 УВАЛ.00300-58-01 ТУ или версии 3.0 RU.40308570.501410.001 (при наличии сертификата ФСБ и в соответствии с требованиями документа «ЖТЯИ.00050-01 90 02. Руководство администратора безопасности. Общая часть» или «ЖТЯИ.00050-02 90 02. Руководство администратора безопасности. Общая часть» при использовании СКЗИ "КриптоПро CSP" версии 3.6R2)
- программно-аппаратное средство "Аккорд-АМДЗ" 4012-006-11443195-2005 ТУ (при наличии сертификата ФСБ и в соответствии

¹ Модуль, выпускаемый ЗАО «С-Терра СиЭсПи» согласно «Порядку организации производства изделия Модуль Сетевой Модернизированный (МСМ) в рамках подконтрольного технологического процесса на территории Российской Федерации»

- с требованиями документа «ЖТЯИ.00050-01 90 02. Руководство администратора безопасности. Общая часть» или «ЖТЯИ.00050-02 90 02. Руководство администратора безопасности. Общая часть» при использовании СКЗИ "КриптоПро CSP" версии 3.6R2)
- АПМДЗ "КРИПТОН-ЗАМОК" – модификации М-526Б, М-526В, М-526Е (при наличии сертификата ФСБ на АПМДЗ и в соответствии с эксплуатационной документацией АПМДЗ)
 - специальный загрузочный носитель - СЗН «МАРШ!-USB» по ТУ 4024-033-11443195-2010 или СЗН «МАРШ!-CF» по ТУ 4024-034-11443195-2010 (при условии соблюдения требований раздела 4.4 «Требования по защите ПК от НСД» документа «РЛКЕ.00005-01 90 02 Программный комплекс CSP VPN Gate Версия 3.1. Правила пользования»).
 - специальный загрузочный носитель - СЗН «СПДС-USB-01» по ТУ 4024-001-70221576-2011 (при условии соблюдения требований раздела 4.4 «Требования по защите ПК от НСД» документа «РЛКЕ.00005-01 90 02 Программный комплекс CSP VPN Gate Версия 3.1. Правила пользования»).

3.7. Программное обеспечение ПК поставляется в виде дистрибутива на отдельном CD-диске.

3.8. Начальная установка и настройка программного обеспечения производится в соответствии с Руководством администратора.

3.9. Обновления ПК осуществляются согласно условиям Договора о поставке и техническом сопровождении.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Программный комплекс «CSP VPN Gate» версия 3.1 поставляется в пяти исполнениях, отличающихся классом защиты (исполнение 1 и 3 - класс защиты КС1, исполнения 2, 4 и 5 - класс защиты КС2).

Следующие документы для всех исполнений поставляются в печатном виде по запросу пользователя:

«РЛКЕ.00005-01 30 01 Программный комплекс CSP VPN Gate. Версия 3.1. Формуляр»

«Сертификат ФСБ на СКЗИ (копия)»

Комплектация исполнения 1

Наименование	Обозначение	Примечание
<u>Программные средства</u>		
CSP VPN Gate. Версия 3.1	РЛКЕ.00005-01	на CD ROM
СКЗИ КриптоПро CSP 3.6. Исполнение 1 или СКЗИ КриптоПро CSP 3.6R2. Исполнение 1	ЖТЯИ.00050-01 или ЖТЯИ.00050-02	на CD ROM
<u>Документация на ПК</u>		
Программный комплекс CSP VPN Gate. Версия 3.1. Формуляр	РЛКЕ.00005-01 30 01	на CD ROM в формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Gate. Версия 3.1. Правила пользования	РЛКЕ.00005-01 90 02	на CD ROM в формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Gate Версия 3.1. Руководство администратора	РЛКЕ.00005-01 90 03	на CD ROM в формате PDF
Лицензия на использование CSP VPN Gate версии 3.1		в печатном виде
Сертификат ФСБ на СКЗИ (копия)		на CD ROM в формате PDF

Примечание. Исполнение 1 предназначено для функционирования под управлением ОС Solaris 10, Red Hat Enterprise Linux 5 (включая перечисленные в настоящем формуляре производные варианты).

Комплектация исполнения 2

Наименование	Обозначение	Примечание
<u>Программно-аппаратные средства</u>		
СКЗИ КриптоПро CSP 3.6. Исполнение 2 или СКЗИ КриптоПро CSP 3.6R2. Исполнение 2	ЖТЯИ.00050-01 или ЖТЯИ.00050-02	на CD ROM
<u>Программные средства</u>		
CSP VPN Gate. Версия 3.1	РЛКЕ.00005-01	на CD ROM
<u>Документация на ПК</u>		
Программный комплекс CSP VPN Gate. Версия 3.1. Формуляр	РЛКЕ.00005-01 30 01	на CD ROM в формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Gate. Версия 3.1. Правила пользования	РЛКЕ.00005-01 90 02	на CD ROM в формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Gate Версия 3.1. Руководство администратора	РЛКЕ.00005-01 90 03	на CD ROM в формате PDF
Лицензия на использование CSP VPN Gate версии 3.1		в печатном виде
Сертификат ФСБ на СКЗИ (копия)		на CD ROM в формате PDF

Примечание. Исполнение 2 предназначено для функционирования только под управлением ОС Solaris 10 на вычислительных системах архитектуры Intel x86, допускающих подключение любого из перечисленных в настоящем формуляре АПМДЗ.

Комплектация исполнения 3

Наименование	Обозначение	Примечание
<u>Программные средства</u>		
CSP VPN Client. Версия 3.1	РЛКЕ.00004-01	на CD ROM
СКЗИ КриптоПро CSP 3.6. Исполнение 1 или СКЗИ КриптоПро CSP 3.6R2. Исполнение 1	ЖТЯИ.00050-01 или ЖТЯИ.00050-02	на CD ROM
<u>Документация на ПК</u>		
Программный комплекс CSP VPN Client. Версия 3.1.	РЛКЕ.00005-01 30 01	на CD ROM в

Наименование	Обозначение	Примечание
Формуляр		формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Client. Версия 3.1. Правила пользования	РЛКЕ.00005-01 90 02	на CD ROM в формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Client Версия 3.1. Руководство администратора	РЛКЕ.00004-01 90 03	на CD ROM в формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Client Версия 3.1. Руководство пользователя	РЛКЕ.00004-01 90 05	на CD ROM в формате PDF
Лицензия на использование CSP VPN Client версии 3.1		в печатном виде
Сертификат ФСБ на СКЗИ (копия)		на CD ROM в формате PDF

Примечание. Исполнение 3 предназначено для функционирования только под управлением ОС Microsoft Windows XP Professional или Microsoft Windows Vista или Microsoft Windows 7 32-bit.

Комплектация исполнения 4

Наименование	Обозначение	Примечание
<u>Аппаратные средства</u>		
«МАРШ!-CF»	ТУ 4024-034-11443195-2010	
<u>Программные средства</u>		
СКЗИ КриптоПро CSP 3.6. Исполнение 1 или СКЗИ КриптоПро CSP 3.6R2. Исполнение 1	ЖТЯИ.00050-01 или ЖТЯИ.00050-02	на CD ROM
CSP VPN Gate. Версия 3.1	РЛКЕ.00005-01	на CD ROM
<u>Документация на ПК</u>		
Программный комплекс CSP VPN Gate. Версия 3.1. Формуляр	РЛКЕ.00005-01 30 01	на CD ROM в формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Gate. Версия 3.1. Правила пользования	РЛКЕ.00005-01 90 02	на CD ROM в формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Gate Версия 3.1. Руководство администратора	РЛКЕ.00005-01 90 03	на CD ROM в формате PDF
Лицензия на использование CSP VPN Gate версии 3.1		в печатном виде

Наименование	Обозначение	Примечание
Сертификат ФСБ на СКЗИ (копия)		на CD ROM в формате PDF

Примечание. Исполнение 4 предназначено для функционирования под управлением ОС Solaris 10, Red Hat Enterprise Linux 5 (включая перечисленные в настоящем формуляре варианты ОС) на вычислительных системах, допускающих подключение устройства «МАРШ!-CF» ТУ 4024-034-11443195-2010 (в том числе – на модуле сетевом модернизированном (MCM)).

Комплектация исполнения 5

Наименование	Обозначение	Примечание
<u>Аппаратные средства</u>		
«МАРШ!-USB» или «СПДС-USB-01»	ТУ 4024-033-11443195-2010 или ТУ 4024-001-70221576-2011	
<u>Программные средства</u>		
СКЗИ КриптоПро CSP 3.6. Исполнение 1 или СКЗИ КриптоПро CSP 3.6R2. Исполнение 1	ЖТЯИ.00050-01 или ЖТЯИ.00050-02	на CD ROM
CSP VPN Gate. Версия 3.1	РЛКЕ.00005-01	на CD ROM
<u>Документация на ПК</u>		
Программный комплекс CSP VPN Gate. Версия 3.1. Формуляр	РЛКЕ.00005-01 30 01	на CD ROM в формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Gate. Версия 3.1. Правила пользования	РЛКЕ.00005-01 90 02	на CD ROM в формате PDF
Программный комплекс CSP VPN Gate Версия 3.1. Руководство администратора	РЛКЕ.00005-01 90 03	на CD ROM в формате PDF
Лицензия на использование CSP VPN Gate версии 3.1		в печатном виде
Сертификат ФСБ на СКЗИ (копия)		на CD ROM в формате PDF

Примечание. Исполнение 5 предназначено для функционирования под управлением ОС Solaris 10, Red Hat Enterprise Linux 5 (включая перечисленные в настоящем формуляре варианты ОС) на вычислительных системах, допускающих подключение устройства «МАРШ!-USB» ТУ 4024-033-11443195-2010 или СЗН «СПДС-USB-01» ТУ 4024-001-70221576-2011.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Пользователь приобретает изделие и несет ответственность за его использование в соответствии с рекомендациями, изложенными в эксплуатационной документации.

5.2. Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными характеристиками при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, установленных действующим комплектом технической документации.

5.3. Срок гарантийного обслуживания – 1 год с момента поставки.

5.4. Действие гарантийных обязательств прекращается, если в гарантийный период потребитель нарушил условия и правила хранения, транспортирования и эксплуатации, внес какие-либо изменения в программное обеспечение.

5.5. В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется производить безвозмездную замену изделия при условии соблюдения потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

5.6. В случае заключения договора между заказчиком и поставщиком на техническое сопровождение программного обеспечения поставщик должен анализировать вопросы пользователя по использованию ПО и оказывать консультации по решению проблем, связанных с его эксплуатацией, в соответствии с условиями договора.

5.7. Данные о поставке (продаже) изделия:

(наименование организации-поставщика (продавца) изделия)

Дата поставки

М.П.

число, месяц, год

(подпись)

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ И МАРКИРОВКЕ

Изделие ПК "CSP VPN Gate" версия 3.1, вариант исполнения _____
укомплектовано аппаратно-программным средством защиты информации от
несанкционированного доступа.

Наименование средства, ТУ	Серийный номер, дата выпуска

Упаковано согласно требованиям, предусмотренным в действующей
технической документации.

Регистрационный номер:

Упаковку произвел

должность

подпись

расшифровка подписи

Дата упаковки

М.П.

число, месяц, год

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие ПК "CSP VPN Gate" версия 3.1, комплектация варианта исполнения _____, принято в соответствии с обязательными требованиями национальных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

должность

подпись

расшифровка подписи

М.П.

число, месяц, год

8. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

8.1. Рекламации предъявляются предприятию-поставщику (изготовителю) в письменном виде с указанием даты обнаружения неисправности, содержания и подробного описания условий возникновения неисправности.

8.2. Рекламация подписывается руководителем подразделения, принимающего или эксплуатирующего программное обеспечение.

8.3. Поступающие к поставщику (изготовителю) рекламации регистрируются в журнале учета рекламаций (Таблица 1).

Журнал учета рекламаций

Таблица 1

[illegible]

9. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ

9.1. В процессе эксплуатации CD ROM с дистрибутивным программным обеспечением и эксплуатационными документами хранятся в вертикальном положении на предназначенном для этой цели стеллаже в упаковке, поставленной изготовителем, при температуре окружающего воздуха от плюс 5°C до плюс 35°C, относительной влажности воздуха не более 65 %.

9.2. В помещении для хранения не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), конденсата.

9.3. При хранении не допускаются резкие изменения температуры окружающего воздуха (более 20°C/ч) и воздействия внешних магнитных полей напряженностью более 4000А/м.

9.4. Организация, эксплуатирующая изделие, несет ответственность за его несанкционированное размножение.

10. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

10.1. ПК соответствует требованиям по безопасности информации при выполнении требований, изложенных в документе «РЛКЕ.00005-01 90 02 Программный комплекс CSP VPN Gate Версия 3.1. Правила пользования» и в документе «ЖТЯИ.00050-01 30 01. Формуляр» (или «ЖТЯИ.00050-02 30 01. Формуляр» при использовании СКЗИ "КриптоПро CSP" версии 3.6R2).

Таблица 2

[illegible]

12. СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

12.1. Установка ПК на ПЭВМ осуществляется потребителем самостоятельно или предприятием-поставщиком (изготовителем) согласно Договору на поставку.

Таблица 3

[illegible]

Таблица 4

[illegible]

15. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ