

ООО "С-Терра СиЭсПи"

**ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС
«С-Терра СОВ»**

ВЕРСИЯ 4.2

Формуляр

РЛКЕ.00022-01 30 01

Листов 20

2018

СОДЕРЖАНИЕ

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

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Изделие ПК «С-Терра СОВ» является программным средством обнаружения компьютерных атак.

1.2. Формуляр на изделие «Программный комплекс «С-Терра СОВ». Версия 4.2» (далее по тексту ПК «С-Терра СОВ») является документом, удостоверяющим основные характеристики ПК «С-Терра СОВ», определяющим комплект поставки, отражающим сведения об изменениях в комплекте поставки и другие данные за весь период эксплуатации ПК «С-Терра СОВ».

1.3. В состав ПК «С-Терра СОВ» входит СКЗИ «С-Терра VPN» версия 4.2. Наличие действующих сертификатов ФСБ России на СКЗИ «С-Терра VPN» в составе ПК «С-Терра СОВ» обязательно. Поставка, эксплуатация, ремонт и утилизация СКЗИ «С-Терра VPN» при использовании его в ПК «С-Терра СОВ» должны осуществляться в соответствии с эксплуатационной документацией, предусмотренной Формуляром на СКЗИ «С-Терра VPN» и в соответствии с "Положением о разработке, производстве, реализации и эксплуатации шифровальных (криптографических) средств защиты информации (Положение-2005)".

1.4. Эксплуатация ПК «С-Терра СОВ» должна проводиться в соответствии с эксплуатационной документацией, предусмотренной настоящим Формуляром.

1.5. Порядок обеспечения информационной безопасности при использовании ПК «С-Терра СОВ» определяется на основе требований по организационно-техническим мерам защиты, изложенным в эксплуатационной документации на ПК «С-Терра СОВ».

1.6. При обнаружении дефектов ПК «С-Терра СОВ» следует обращаться к поставщику изделия.

1.7. Формуляр входит в комплект поставки ПК «С-Терра СОВ» и должен постоянно храниться у лица, ответственного за эксплуатацию ПК «С-Терра СОВ». Все записи, вносимые в Формуляр, должны быть заверены лицом, ответственным за эксплуатацию ПК «С-Терра СОВ». 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.

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

2.1. Наименование изделия и условное обозначение

«Программный комплекс «С-Терра СОВ». Версия 4.2».

Условное обозначение – ПК «С-Терра СОВ».

2.2. Разработчик и производитель

Общество с ограниченной ответственностью «С-Терра СиЭсПи» (ООО «С-Терра СиЭсПи»).

124498, г. Москва, Зеленоград, Георгиевский проспект, дом 5, помещение I, комната 33, тел. (499) 940-9061.

2.3. Правообладатель

Общество с ограниченной ответственностью «С-Терра СиЭсПи» (ООО «С-Терра СиЭсПи»).

124498, г. Москва, Зеленоград, Георгиевский проспект, дом 5, помещение I, комната 33, тел. (499) 940-9061.

2.4. Модификация

ПК «С-Терра СОВ» версия 4.2, релиз 4.2.18598

3. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. ПК «С-Терра СОВ» предназначен для автоматического выявления воздействий на контролируемую информационную систему, которые могут быть классифицированы как компьютерные атаки, и выполняет следующие функции:

- сбор информации о проходящем трафике;
- классификация трафика с использованием базы решающих правил;
- реагирование на трафик, классифицированный как компьютерная атака.

3.2. ПК «С-Терра СОВ» устанавливается на вычислительные системы в архитектуре Intel (x86/x86-64 совместимые) универсального назначения.

3.3. Минимальные системные требования для работы ПК «С-Терра СОВ»:

- процессор x86/x86-64 совместимый с тактовой частотой не менее 1,33ГГц;
- ОЗУ не менее 2 Гбайт;
- жесткий диск объемом не менее 36 Гбайт.

3.4. ПК «С-Терра СОВ» функционирует под управлением адаптированной ОС Debian GNU/Linux 7 на аппаратной платформе, а также в виртуальной среде, создаваемой продуктами семейств VMWare

(vSphere ESXi/ESX, 5.5, 6.0, 6.5; VMWare Workstation 12, 14), KVM (libvirt 1.X, 2.X, 3.X; qemu/qemu-kvm 1.X, 2.X), Microsoft Hyper-V (Windows Server 2012R2, 2016), XenServer (6.5, 7.0, 7.1, 7.2), Huawei Fusion (V100R006C00, V100R006C10) на аппаратных платформах, поддерживаемых этими продуктами.

3.5. Программное обеспечение ПК «С-Терра СОВ» поставляется в виде дистрибутива на отдельном CD-диске или предустановлено на аппаратную платформу, согласно условиям Договора.

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

3.7. Обновления ПК «С-Терра СОВ» осуществляются согласно условиям Договора. При этом допускается установка только версии СОВ, прошедшей тематические исследования и имеющей положительное заключение в/ч 43753.

3.8. ПК «С-Терра СОВ» устанавливается совместно с СКЗИ «С-Терра VPN» на одну аппаратную платформу.

3.9. СКЗИ «С-Терра VPN» в составе ПК «С-Терра СОВ» обеспечивает аутентификацию пользователя, контроль целостности и криптографическую защиту канала управления и доставки базы решающих правил.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 1. Комплектность

Наименование	Обозначение	Примечание
Дистрибутив ПК «С-Терра СОВ» - RLKE.00021-01_30_02.zip	РЛКЕ.00021-01 30 02	На CD
«РЛКЕ.00022-01 30 01 Программный комплекс «С-Терра СОВ». Версия 4.2. Формуляр»	РЛКЕ.00022-01 30 01	На CD и/или в печатном виде
«Программный комплекс С-Терра СОВ. Версия 4.2» Руководство администратора и пользователя.	РЛКЕ.00021-01 90 02	На CD
СКЗИ «С-Терра VPN», исполнение «3-1» или «3-3»	РЛКЕ.00016-01	
Лицензия на право использования базы решающих правил		В печатном виде
Лицензионное соглашение о праве использования «Программного комплекса С-Терра СОВ. Версия 4.2»		На CD
Лицензия на право использования «Программного комплекса С-Терра СОВ. Версия 4.2»		В печатном виде

В дистрибутив ПК «С-Терра СОВ» входит база решающих правил, которая должна периодически обновляться в соответствии с «Руководством администратора и пользователя».

В комплект ПК «С-Терра СОВ» входит СКЗИ «С-Терра VPN» версия 4.2 (одно из следующих исполнений - «3-1», «3-3»). Обозначение исполнения и регистрационный номер экземпляра СКЗИ вписываются при поставке ПК «С-Терра СОВ» в раздел 6 настоящего формуляра. Комплект СКЗИ, входящего в состав ПК «С-Терра СОВ», описывается соответствующим формуляром СКЗИ.

Контрольные суммы дистрибутива ПК «С-Терра СОВ» вычислены по алгоритму ГОСТ Р 34.11-2012 и могут быть проверены утилитой stverify,

поставляемой в составе эталона СКЗИ.

Для проверки версии ПК «С-Терра СОВ» следует использовать утилиту /opt/S-Terra_IDS/bin/vershow. В результате должен быть получен следующий текст:

```
Build information:  
product name:      S-Terra IDS  
product build number: 4.2.18772  
product target CPU: amd64
```

Следующие документы для всех исполнений поставляются в электронном виде:

«РЛКЕ.00021-01 90 02 Программный комплекс «С-Терра СОВ». Версия 4.2. Руководство администратора и пользователя»;

«РЛКЕ.00022-01 30 01 Программный комплекс «С-Терра СОВ». Версия 4.2. Формуляр»;

«Сертификат ФСБ на СОА (копия)»;

Лицензионное соглашение о праве использования «Программного комплекса С-Терра СОВ. Версия 4.2»;

Следующие документы поставляются в печатном виде:

«РЛКЕ.00022-01 30 01 Программный комплекс «С-Терра СОВ». Версия 4.2. Формуляр» (по запросу пользователя);

«Сертификат ФСБ на СОА (копия)» (по запросу пользователя);

Лицензия на право использования базы решающих правил;

Лицензия на право использования «Программного комплекса С-Терра СОВ. Версия 4.2».

Контрольные суммы ПК «С-Терра СОВ»

Контрольная сумма дистрибутива RLKE.00021-01_30_02.zip подсчитанная при помощи алгоритма ГОСТ 34-11-2012 (256):

DDF4E921D3112ECA0BA7B7318B62F0F6536F01A9B1D7312E89F246453A23BFC5

Проверка контрольной суммы дистрибутива RLKE.00021-01_30_02.zip также может быть осуществлена утилитой stverify.exe с ключом -alg GR3411_2012_256, в результате чего должна быть получена следующая контрольная сумма:

DD4F9E123D11E2ACB07A7B13B8260F6F35F6109A1B7D13E2982F6454A332FB5C

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

5.2. Производитель гарантирует работоспособность изделия и его соответствие указанным в формуляре РЛКЕ.00022-01 30 01 характеристикам при соблюдении пользователем правил пользования и инструкции по эксплуатации ПК.

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

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

5.5. В течение гарантийного срока производитель обязуется производить безвозмездную замену изделия при соблюдении пользователем 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 «Программный комплекс «С-Терра СОВ». Версия 4.2»
укомплектовано средством криптографической защиты информации.

Наименование средства	Регистрационный номер
СКЗИ «С-Терра VPN» версия 4.2 Исполнение _____	_____

Упаковано согласно требованиям, предусмотренным в действующей
технической документации.

Упаковку произвел

должность

подпись

расшифровка подписи

Дата упаковки

М.П.

число, месяц, год

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие «Программный комплекс «С-Терра СОВ». Версия 4.2» 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

9. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ

9.1. В процессе эксплуатации CD-диски с дистрибутивным программным обеспечением и эксплуатационными документами хранятся в упаковке, поставленной производителем, при температуре окружающего воздуха от плюс 5°С до плюс 35°С, 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°С/ч).

9.4. Пользователь несет ответственность за несанкционированное тиражирование Изделия.

11. СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

11.1. Установка ПК «С-Терра СОВ» на аппаратную платформу осуществляется пользователем самостоятельно или производителем согласно условиям Договора на поставку.

14. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ