



АО «НПКТ»

Безопасность
ваших данных
в надежных руках!

СТРЕЛЕЦ

операционная система

ДЛЯ РАБОТЫ С ИНФОРМАЦИЕЙ
ОГРАНИЧЕННОГО ДОСТУПА

СВИДЕТЕЛЬСТВА И СЕРТИФИКАТЫ ОС



Зарегистрирована в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных Минцифры

Регистрационный номер в едином реестре российских программ № 6177



Имеет сертификат ФСТЭК России №4205 от 28.01.2020

Соответствует требованиям документов: Требования доверия 2,
Требования к ОС, Профиль защиты ОС
А второго класса защиты ИТ.ОС.А2.ПЗ



Имеет сертификат Министерства обороны РФ
№6494 от 18.08.2023



Имеет свидетельство о государственной регистрации в Роспатенте

Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ
№2018618839

Правообладатели: АО "НППКТ" и АО "Концерн ВНИИНС"

НАЗНАЧЕНИЕ ОС

ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ЗАЩИЩЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ, ОБРАБАТЫВАЮЩИХ ИНФОРМАЦИЮ ОГРАНИЧЕННОГО ДОСТУПА, В Т.Ч. СОДЕРЖАЩУЮ СВЕДЕНИЯ, СОСТАВЛЯЮЩИЕ ГОСТАЙНУ

ГИС

в государственных информационных системах, в т.ч. в информационных системах персональных данных

КИИ

в составе значимых объектов критической инфраструктуры

ИС

в иных информационных (автоматизированных) системах, обрабатывающих информацию ограниченного доступа

ПРЕИМУЩЕСТВА ОС



УСТОЙЧИВОСТЬ К САНКЦИЯМ

Разработчик ОС - аккредитованная российская компания
Репозиторий ОС находится на территории РФ
Русскоязычная техподдержка



ПРОСТОТА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

В состав ОС входят знакомые пользователям и администраторам инструменты, что минимизирует время привыкания к новым условиям



ИНТЕГРАЦИЯ С ОТЕЧЕСТВЕННЫМИ СЗИ

Операционная система совместима с распространенными программными и программно-аппарными комплексами СЗИ отечественных вендоров



СОВМЕСТИМОСТЬ С ПОПУЛЯРНЫМИ РЕШЕНИЯМИ

Благодаря совместимости мандатных меток, ОС бесшовно интегрируется в созданные на базе отечественных продуктов информационные системы

ОСОБЕННОСТИ ОС

СЗИ ОС реализуют следующие функции безопасности: идентификация и аутентификация, управление доступом, регистрация событий безопасности, ограничение программной среды, изоляция процессов, защита памяти, контроль целостности, обеспечение надежного функционирования, фильтрация сетевого потока, маркирование документов

Live CD позволяет установку ОС:

- на компьютеры с архитектурой x86_64, с объемом оперативной памяти не менее 2 ГБ, объемом ЖД не менее 16 ГБ,
- как в режиме BIOS, так и в режиме UEFI,
- на ЖД с разбиением MBR и GPT,
- конфигурирование сетевых интерфейсов, создание и настройку учетной записи пользователя

СЗИ

WINDOWS
AD

LIVE
CD

ЗПС

Средства организации домена обеспечивают: создание совместимой с Active Directory доменной инфраструктуры, централизованное хранение базы данных учетных записей и информации о политиках безопасности, сквозную аутентификацию в сети, поддержку создания резервных контроллеров домена, включение в домен рабочих мест под управлением систем семейства Windows

Использование замкнутой программной среды дает следующие преимущества: контроль целостности файлов любого типа до исполнения, поддержка алгоритмов криптографических преобразований России, возможность интеграции с решениями Рутокен и КриптоПро, работа продуктов сторонних разработчиков без их модификации

ИНТЕГРИРОВАННОЕ ПО ОС

- ◆ операционная система построена на актуальном ядре Linux и регулярно обновляется
- ◆ ОС имеет в составе пакет программ для работы с электронными документами, таблицами, презентациями, формулами
- ◆ в ОС включены средства для работы с мультимедиа, векторный и растровый графические редакторы
- ◆ в состав ОС включены браузеры для работы в сети интернет, в т.ч. поддерживающие криптографические алгоритмы ГОСТ



- ◆ в состав включены удобные средства установки и настройки ОС
- ◆ специально разработаны системные и сервисные графические утилиты облегчающие администрирование ОС
- ◆ базовые средства виртуализации включены в состав ОС
- ◆ реализованная подсистема безопасности не замедляет работу ядра и не затрагивает его архитектурно-зависимые части

ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА **СТРЕЛЕЦ**

Поддерживает совместимость с большинством востребованных программных и программно-аппаратных решений сторонних производителей без дополнительных модификаций, «из коробки»

ВОЗМОЖНОСТИ ОС

Быстрое развертывание **без дополнительных затрат**

Полностью решает задачу по оперативному развертыванию режимно-секретных подразделений, благодаря специально подобранному набору программ и утилит включенному в состав “из коробки”

Техническая поддержка **всегда на связи**

Техническая и сервисная поддержка осуществляется на всей территории Российской Федерации за счет развернутой сети Инжиниринговых центров в ключевых регионах

Интеграция и поэтапность перехода

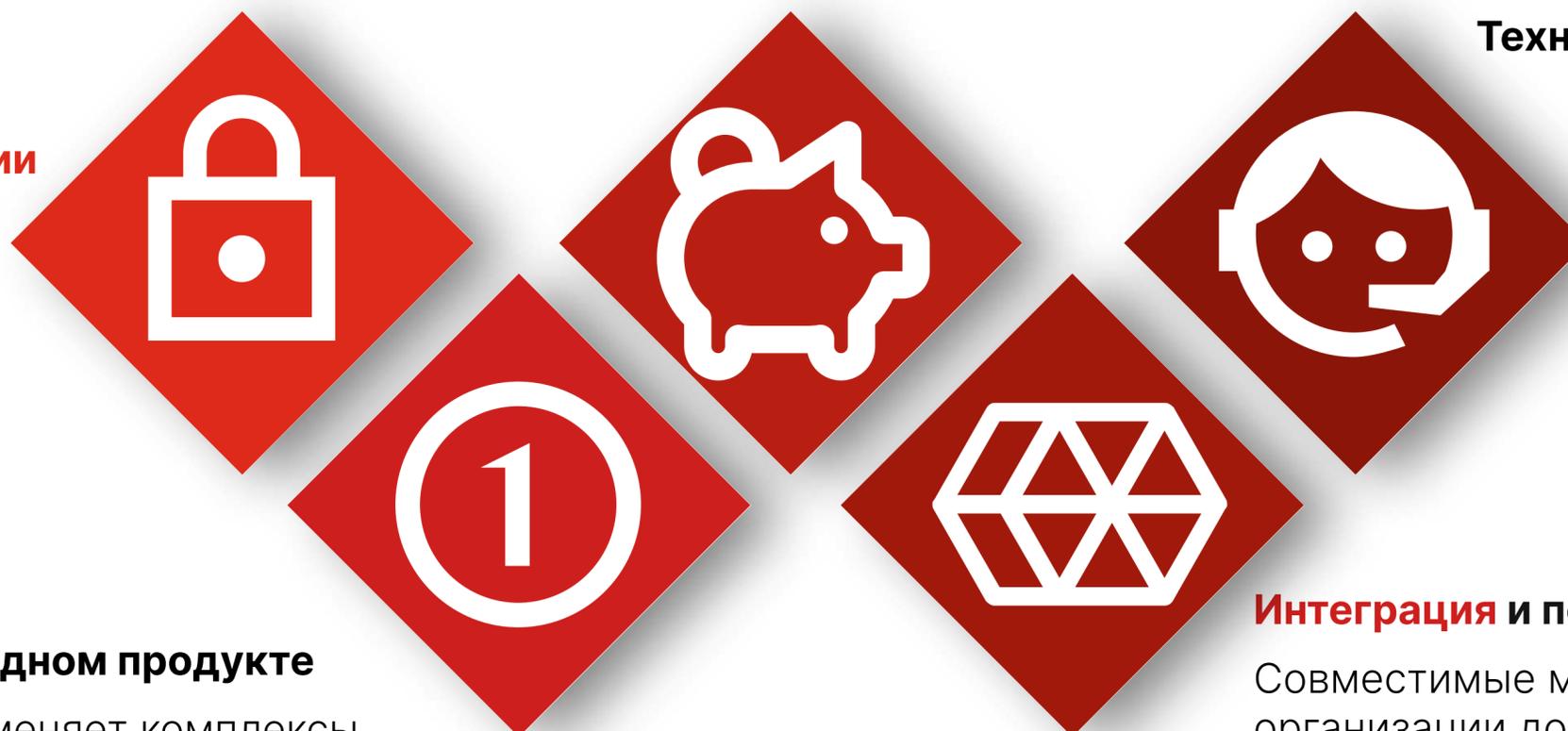
Совместимые мандатные метки и средства организации домена дают возможность беспрепятственно встраивать ОС в уже существующую инфраструктуру, а так же осуществлять поэтапный перевод ИС на новые продукты

Высокий уровень **защиты информации**

Операционная система обеспечивает выполнение требований по защите и сохранению сведений содержащих государственную тайну

Вся защита - в одном продукте

Полноценно заменяет комплексы СЗИ, состоящие из нескольких продуктов, часто разных вендоров





АО "НППКТ"



ВНИИС

БУДЕМ РАДЫ СОТРУДНИЧЕСТВУ

+7 (499) 280-09-71
sales@nppct.ru

