



«Альт СП» релиз 10 (состав ПО)

Стандартное ПО

Основан на 10-ой платформе (c10f1)

Ядро 6.1

DE Mate 1.26

Резервное копирование Bacula 11

LibreOffice-still 7.3

Firefox esr 102.9, Chromium-gost 110,
Thunderbird 102.11

Zabbix 6.0

VDI — OpenUDS 3.5,
Xpra 4.4.4

Управление доменом: Samba 4.16.10
• GPUdate 0.9.12.2,
• ADMC 0.11.2,
• GPUI 0.2.17

Контейнеры и виртуализация

Libvirt 9.3

Qemu 8.0

Ceph 16.2

Glusterfs 9.3

PVE (Proxmox) 7.4

Proxmox Backup Server 2.2.6

Podman 4.4.2

Trivy 0.39 (проверка на CVE
и BDU ФСТЭК России)

Kubernetes 1.26 (включая cri-o).
Комплект контейнеров
для локального
разворачивания Kubernetes

«Альт СП» — ОС для серверов и рабочих станций со встроенными СЗИ



Сертификат ФСТЭК России
№ 3866 от 10.08.2018 до 10.08.2028
(продлен в 2023 г.)

Для применения:



в государственных информационных
системах 1 класса защищенности



в автоматизированных системах управления
производственными и технологическими
процессами 1 класса защищенности



в информационных системах персональных
данных при необходимости обеспечения
1 уровня защищенности персональных данных



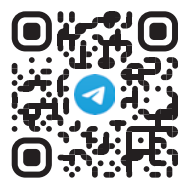
в информационных системах общего
пользования II класса



Подробнее
про «Альт СП»



Совместимость
с дистрибутивами «Альт»



Telegram
канал



Подкаст.
Яндекс Музыка

Тел.: +7 (495) 123-47-99

e-mail: sales@basealt.ru

www.basealt.ru



Базальт СПО

Российский разработчик
операционных систем «Альт»



Соответствует документам:

- ✓ «Требования по безопасности информации, устанавливающие уровни доверия к средствам технической защиты информации и средствам обеспечения безопасности информационных технологий» (ФСТЭК России от 2 июня 2020 г. № 76) — по 4-му уровню доверия;
- ✓ «Требования безопасности информации к операционным системам» (ФСТЭК России, 2016 г.);
- ✓ «Профиль защиты операционных систем типа А четвертого класса защиты ИТ.ОС.А4.ПЗ» (ФСТЭК России, 2017 г.) — по 4 классу защиты;
- ✓ «Требования по безопасности информации к средствам контейнеризации» (ФСТЭК России от 4 июля 2022 г. № 118) — по 4 классу защиты;
- ✓ «Требования по безопасности информации к средствам виртуализации» (ФСТЭК России от 27 октября 2022 г. № 187) — по 4 классу защиты.

Обновленный «Альт СП» («Альт 8 СП») выпущен на 10-ой платформе



Инфраструктурные решения в «Альт СП» релиз 10



Интеграция и совместная работа с имеющимся доменом Active Directory с помощью «Альт Домен»

возможность применения групповых политик для пользователей и компьютеров с ОС «Альт СП», нативные инструменты управления в комплекте



Построение защищенных виртуальных сред

система управления виртуализацией (PVE) соответствует требованиям приказа ФСТЭК России № 187



Полноценная система резервного копирования виртуальных машин

интеграция с системой управления виртуализацией (PBS)



Запуск контейнеров и разворачивание защищенного кластера kubernetes в rootless-режиме

в полном соответствии с требованиями приказа ФСТЭК России № 118



Готовый комплект контейнеров

для разворачивания кластера kubernetes в составе «Альт СП» Сервер соответствует требованиям приказа ФСТЭК России № 118



Полная реализация инфраструктуры виртуальных рабочих столов (VDI)

с интеграцией в систему виртуализации (OpenUDS)



Возможность обнаружения уязвимостей

по международной базе CVE и BDU ФСТЭК России с помощью сканера уязвимостей (trivy)