

Требования к функциональным, техническим и эксплуатационным характеристикам программного обеспечения, являющегося объектом закупки:

№ п/п	Наименование программного обеспечения, происходящего из иностранных государств	Требуемые параметры	Аналог ПО 1	Аналог ПО 2		
1	Microsoft Windows Professional 64 bit Rus версии не ниже 7					
	Характеристики ПО		Microsoft Windows 7 64 bit Rus	Альт Рабочая станция Альт Сервер Альт Линукс СПТ Альт Образование	https://www.basealt.ru/products/alt-workstation/ https://www.basealt.ru/products/alt-server/ https://www.basealt.ru/products/alt-spt/ https://www.basealt.ru/products/alt-education/	
	Интеграция с корпоративной службой единого каталога Active Directory Domain Services с поддержкой групповых политик и сценариев централизованного управления	да	да	да		https://www.altlinux.org/ActiveDirectory
	Поддержка платформы x64	да	да	да		https://www.basealt.ru/base/platform/
	Максимальный размер оперативной памяти	не менее 192 Гб	192	Более 192Гб		
	Наличие встроенной в операционную систему системы шифрования данных	да	да	да		https://docs.altlinux.org/ru-RU/alt-workstation/8.1/html/alt-workstation/ch11s04s03.html
	Наличие встроенных групп безопасности, предусматривающих несколько уровней доступа (привилегий) к настройкам системы, с возможностью	да	да	да		https://docs.altlinux.org/ru-RU/alt-server/8.0/html/alt-server/ch38s02.html https://www.altlinux.org/Alterator-ldap-

включения в них локальных пользователей				groups
Поддержка как стандартных устройств ввода информации, так и сенсорного управления.	да	да	Да	https://www.altlinux.org/Gnome3_Tablet
Количество возможных установленных процессоров в системе	не менее 2	2	1024	Может быть увеличено до 4096
Поддержка сенсорного управления с помощью пальцев и мультитач-жестов	да	да	да	https://www.altlinux.org/Touchpad
Поддержка JAVA	да	да	Да	https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/java-1.8.0-openjdk
Поддержка DotNet	да	да	да	https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/dotnet-bootstrap
Поддержка DirectX (в том числе аппаратное ускорение)	да	да	да	https://www.altlinux.org/Wine
Поддержка OpenGL	да	да	да	https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/Mesa
Поддержка аппаратных средств шифрования и двухфакторной аутентификации	да	да	Да	https://www.altlinux.org/Rutoken https://www.altlinux.org/Двухфакторная_аутентификация
Поддержка стандарта мультимедиа-вещания DLNA	да	да	да	https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/minidlna
Поддержка автоматической установки оборудования по стандарту Plug-and-Play	да	да	да	udev (https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/systemd)
Возможность централизованной настройки политик безопасности, средство для управления политиками безопасности с графическим интерфейсом	да	да	да	https://www.altlinux.org/Alterator-ldap-groups https://www.altlinux.org/Alterator-selinux-users
Встроенное в операционную систему средство резервного копирования с графическим	да	да	Да	Да/ https://www.altlinux.org/Alterator-bacula/client-backup/schedule

интерфейсом				https://www.altlinux.org/Alterator-bacula/client-backup/archive https://www.altlinux.org/Alterator-bacula-client
Автоматическое распознавание съемных накопителей	да	да	да	udev https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/thunar-volman-plugin https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/mate-file-manager
Единое средство поиска, которое помогает находить файлы на любых компьютерах, в сетях и серверах	да	да	да	kfind https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/kde5-kfind https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/mate-file-manager
Возможность подключения к корпоративным ресурсам для удаленных пользователей без создания виртуальной частной сети (VPN) в случае интеграции с серверной инфраструктурой на платформе Microsoft	да	да	да	https://www.altlinux.org/Samba
Ускоренное открытие файлов и веб-страниц в удаленных офисах.	да	да	Да	
Защита данных на съемных устройствах	да	да	Да	
Возможность установки запретов на запуск приложений для определенных категорий и групп пользователей	да	да	Да	
Интеграция с инфраструктурой удаленных рабочих столов и полная поддержка VDI на платформе Microsoft	да	да	да	https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/freerdp

Возможность централизованного хранения и управления перемещаемыми профилями пользователей, включающих все их данные и настройки	да	да	Да	https://wiki.samba.org/index.php/Roaming_Windows_User_Profiles
Полная поддержка символов Unicode, в том числе в именах файлов и в командной строке	да	да	Да	
Печать с учетом информации о местонахождении (автоматический выбор ближайшего принтера)	да	да	Да	cups
Поддержка работы с несколькими мониторами	да	да	Да	https://en.wikipedia.org/wiki/Xinerama https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/libXinerama
Поддержка VBScript	да	да	Да	https://www.altlinux.org/Wine
Поддержка управления с помощью WMI-запросов	да	да	Да	https://packages.altlinux.org/en/Sisyphus/srpms/python3-module-winrm
Возможность автоматического подключения принтеров, файловых хранилищ и других сетевых ресурсов, наличие средств централизованного управления подключением сетевых ресурсов и другими настройками рабочего стола с графическим интерфейсом	да	да	да	https://packages.altlinux.org/en/p8/srpms/puppet
Возможность массового развертывания операционных систем и приложений встроенными средствами, наличие средств централизованного управления развертыванием систем и приложений, а также установки обновлений. Средства управления	да	да	Да	https://www.altlinux.org/Alterator-netinst https://www.altlinux.org/Alterator-updates

должны иметь графический интерфейс				
Поддержка PowerShell	да	да	да	https://github.com/PowerShell/PowerShell/blob/master/docs/building/linux.md
Поддержка виртуализации приложений, работающая в автономном режиме внутри клиентской ОС	да	да	Да	https://www.altlinux.org/Virtualbox
Поддержка протокола проверки подлинности Kerberos	да	да	да	https://www.altlinux.org/Домен/Kerberos
Поддержка протокола проверки подлинности NTLM	да	да	Да	https://www.altlinux.org/Domain/Windows
Наличие на сайте производителя списка гарантированно совместимого оборудования	да	да	Да	https://www.altlinux.org/HCL https://www.altlinux.org/Категория:Hardware https://www.altlinux.org/Категория:HCL