

The logo features the letters 'UB' in white inside a dark blue hexagon, followed by the word 'Linux' in a white, sans-serif font. The background consists of overlapping blue geometric shapes in various shades, creating a dynamic, layered effect.

# UB Linux

Операционные системы  
«UBLinux»

Создано нами - создано для ВАС!

[www.ublinux.ru](http://www.ublinux.ru)

**UBLinux** - унифицированный дистрибутив для серверов, рабочих станций и тонких клиентов со встроенными программными средствами защиты информации.

Редакция **UBLinux Adara** создана для корпоративного сегмента и крупных предприятий.

В состав операционной системы входят собственные решения и компоненты свободного программного обеспечения, позволяющие использовать ОС в качестве серверной платформы, на рабочих местах пользователей, на маршрутизаторах и сетевых экранах.

Разработка системы ведется с 2010 года.



## ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ ПРОДУКТ

Мы не просто говорим об импортозамещении, мы создали этот продукт.



## РЕКОМЕНДОВАН К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В РФ

Зарегистрирован в Реестре программ для ЭВМ РФ (№2020611087 от 24.01.2020г.)



## МОДУЛЬНОСТЬ

Модульная архитектура системы позволяет быстро подключать и отключать необходимые компоненты.



## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

От отечественного разработчика операционных систем.



## Быстрое развёртывание

Архитектура системы позволяет в короткие сроки развернуть её на любой платформе с базовым набором программного обеспечения.



## Безопасность и отказоустойчивость

Надёжная система управления пакетами прикладного ПО и встроенный антивирус.



## Богатый набор прикладного ПО

Система "из коробки" настроена оптимальным образом и имеет необходимый набор ПО для решения основных задач.



## Стоимость системы

Недорогая стоимость системы, обслуживания, обучения администраторов и конечных пользователей.



## Гибкая настройка

Удобное конфигурирование системы позволяет быстро устанавливать программные пакеты и драйверы для оборудования, благодаря модульной архитектуре.



## Интуитивный интерфейс

Удобная графическая среда позволяет пользователю легко адаптироваться к новой операционной системе.



## 2 в 1

Система позволяет работать одновременно двум пользователям на одном персональном компьютере.



## Требования к ресурсам

Система нетребовательна к ресурсам. Это позволяет запускать её с USB накопителем или на бездисковых станциях и рабочих местах.



## Загрузка по сети

Загрузка ОС для бездисковых и обычных рабочих станций через локальную сеть или сеть интернет даже со слабым каналом.



## Аналог Active Directory

Позволяет использовать групповые политики для обеспечения единообразия настройки пользовательской рабочей среды, разворачивать ПО на множестве компьютеров через групповые политики и многое другое.



## Корпоративные сервисы

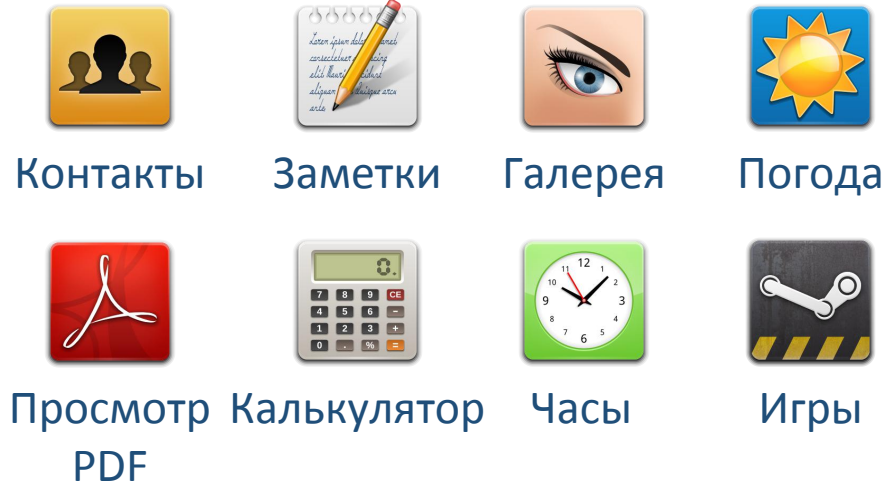
Система позволяет развернуть и управлять или подключаться ко множеству централизованных корпоративных сервисов: почта, групповые чаты и т.д.



## Запуск Windows-приложений

Благодаря WINE в системе можно запускать большинство приложений Windows.

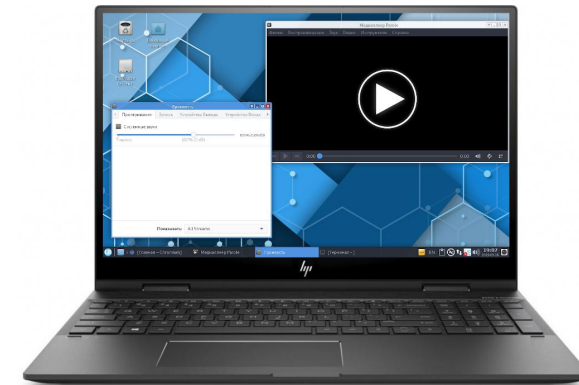
Графическая система включает пользовательский рабочий стол и программные средства, предназначенные для пользователей и администраторов операционной системы.



Интуитивнопонятный интерфейс будет удобен новым пользователям и тем, кто привык пользоваться решениями других производителей.



UB Config  
Централизованный доступ настройки и администрирования системы



Отечественное ПО

## Серверные компоненты



Система управления базами данных



POSTFIX



Почтовый сервер



WEB-сервер



Комплекс программ резервного копирования

## Компоненты рабочей станции



Пакет офисных программ для работы с документами



Почтовый клиент



WEB-браузер



Средства работы с мультимедиа и изображениями

В составе офисных пакетов Ubuntu Linux имеются редакторы всех распространенных форматов документов и их аналогов.



**Текстовый редактор**

Поддерживаемые форматы:  
\*.odt, \*.docx, \*.doc, \*.rtf, \*.txt



**Табличный редактор**

Поддерживаемые форматы:  
\*.ods, \*.xlsx, \*.xls, \*.dbf, \*.csv



**Редактор презентаций**

Поддерживаемые форматы:  
\*.odp, \*.pptx, \*.ppt, \*.pps



**Графический редактор**

Поддерживаемые форматы:  
\*.odg, \*.vsd, \*.jpg, \*.gif, \*.png, \*.bmp, \*.tiff, \*.eps



LibreOffice поддерживает открытый стандарт хранения документов ODF (ISO/IEC26300:2006).  
Формат зарегистрирован как ГОСТ Р ИСО/МЭК 26300-2010. Данный формат был зарегистрирован в качестве государственного стандарта Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации в 2010 году.

UB Directory (UBD) - это набор средств для организации работы пользователей в локальной вычислительной сети (ЛВС) на платформе серверной версии операционной системы.

В основу положен доменный принцип построения ЛВС, при котором все логически связанные сетевые ресурсы и пользователи объединяются в единую систему идентификации и аутентификации с централизованным управлением в соответствии с правилами дискреционного разграничения доступа к информации. При этом пользователь получает возможность взаимодействия как с другими пользователями сети, так и с сетевыми ресурсами.

## Windows Server



WEB-сервер



ORACLE  
DATABASE

СУБД



Почта



Антивирус



Управление и  
мониторинг

Резервное  
копирование

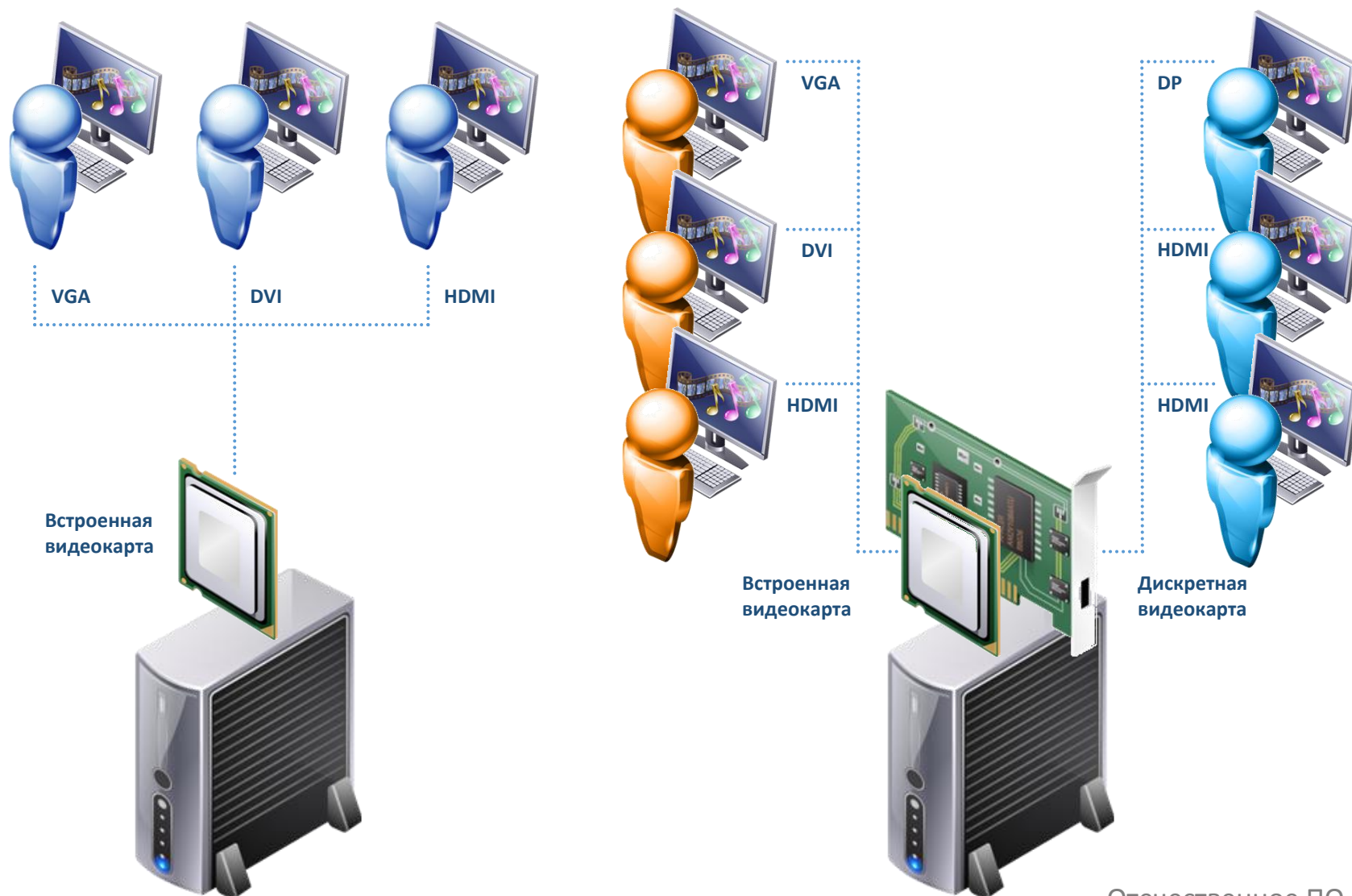
## UBLinux Server



Мульти рабочее место - это возможность одновременной работы двух и более пользователей на одном рабочем месте (на одном ПК), используя аппаратные ресурсы в виде графической карты (встроенной, дискретной или их сочетания) и устройств ввода (пара устройств клавиатура + мышь на одного пользователя).

При этом на всех рабочих местах присутствует аппаратное ускорение вывода видео.

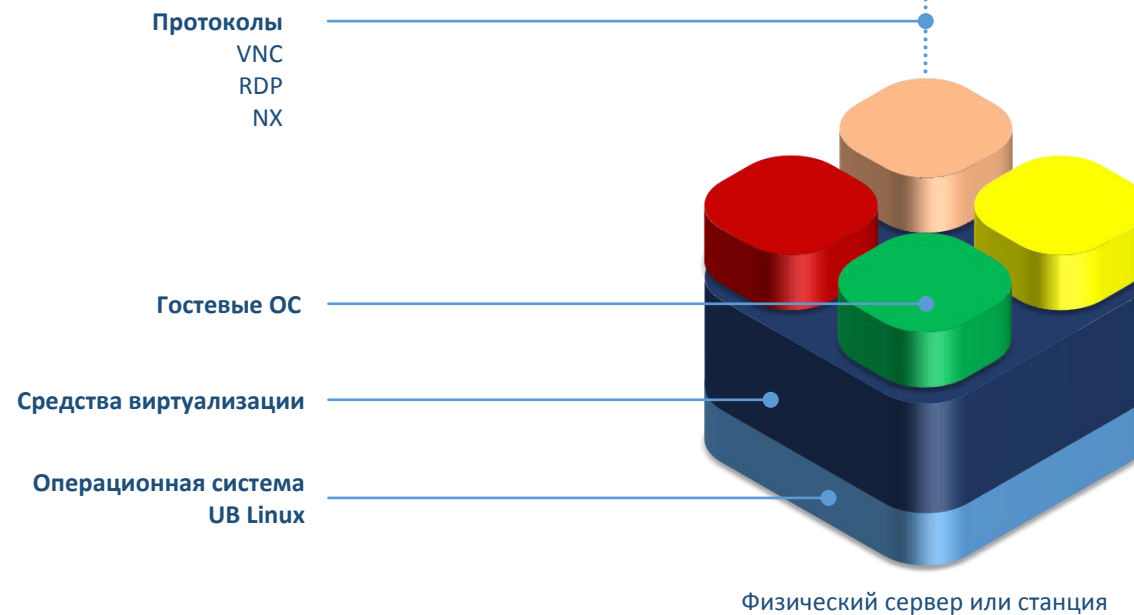
Аппаратные ресурсы задействуются пропорционально нагрузке на рабочих местах.



Совместное использование с защищенными средствами виртуализации предназначено для создания виртуальной среды, обеспечивающей функционирование виртуальных машин и управление ими в операционной системе.

При использовании средств виртуализации решаются следующие задачи:

- Использование аппаратных возможностей архитектуры x86-64 по виртуализации процессоров на основе модуля KVM из состава операционной системы и средств эмуляции аппаратного обеспечения QEMU / Xen
- Создание виртуальных машин с помощью графических и консольных утилит
- Обеспечение создания тонких (терминальных) клиентов с использованием технологии VDI
- Запуск виртуальной машины в виде отдельного процесса, который функционирует от имени учетной записи пользователя с его атрибутами безопасности





## Обучение пользователей

Курс предназначен для начинающих пользователей, перед которыми стоит цель научиться устанавливать программное обеспечение UB Linux, работать с файловой системой, управлять процессами, настраивать подключение к проводным и беспроводным сетям. Под руководством тренеров-практиков вы получите базовые знания и первичные навыки по работе и администрированию UB Linux. После прослушивания курса выдаётся сертификат Учебного центра. Обучение основам администрирования UB Linux доступно онлайн и в классах Учебного центра.

## Обучение администраторов

Курс предназначен для специалистов в IT-сфере, стремящихся получить теоретические знания и опыт их практического применения, необходимые для администрирования операционной системы UB Linux. Курс состоит из одиннадцати модулей и проводится тренерами Учебного центра с учётом профессиональных навыков, знаний, опыта слушателей. Обучение проводится очно в оборудованных классах Учебного центра (Омск) или в онлайн формате. По итогам обучения выдается сертификат Учебного центра.

**Спасибо за Внимание!**



**Отдел продаж:**

Телефон: +79136420001

sales@ublinux.ru

**Техническая поддержка:**

Телефон: +79083111177

support@ublinux.ru

**[www.ublinux.ru](http://www.ublinux.ru)**