

Установка и конфигурация операционной системы на виртуальную машину



← Создать виртуальную машину

Укажите имя и тип ОС

Пожалуйста укажите имя и местоположение новой виртуальной машины и выберите тип операционной системы, которую Вы собираетесь установить на данную машину. Заданное Вами имя будет использоваться для идентификации данной машины.

Имя:

Папка машины:

Тип:

Версия:



Экспертный режим

Далее

Отмена



← Создать виртуальную машину

Укажите объём памяти

Укажите объём оперативной памяти (RAM) выделенный данной виртуальной машине.

Рекомендуемый объём равен **1024** МБ.



Далее

Отмена



← Создать виртуальный жёсткий диск

Укажите тип

Пожалуйста, укажите тип файла, определяющий формат, который Вы хотите использовать при создании нового жёсткого диска. Если у Вас нет необходимости использовать диск с другими продуктами программной виртуализации, Вы можете оставить данный параметр без изменений.

- ☒ VDI (VirtualBox Disk Image)
- ☐ VHD (Virtual Hard Disk)
- ☐ VMDK (Virtual Machine Disk)

Экспертный режим

Далее

Отмена

← Создать виртуальный жёсткий диск

Укажите формат хранения

Пожалуйста уточните, должен ли новый виртуальный жёсткий диск подстраивать свой размер под размер своего содержимого или быть точно заданного размера.

Файл **динамического** жёсткого диска будет занимать необходимое место на Вашем физическом носителе информации лишь по мере заполнения, однако не сможет уменьшиться в размере если место, занятое его содержимым, освободится.

Файл **фиксированного** жёсткого диска может потребовать больше времени при создании на некоторых файловых системах, однако, обычно, быстрее в использовании.

- ☒ Динамический виртуальный жёсткий диск
- ☐ Фиксированный виртуальный жёсткий диск

Далее

Отмена



← Создать виртуальный жёсткий диск

Укажите имя и размер файла

Пожалуйста укажите имя нового виртуального жёсткого диска в поле снизу или используйте кнопку с иконкой папки справа от него.



Укажите размер виртуального жёсткого диска в мегабайтах. Эта величина ограничивает размер файловых данных, которые виртуальная машина сможет хранить на этом диске.



Создать

Отмена

- Общие
- Система
- Дисплей
- Носители**
- Аудио
- Сеть
- COM-порты
- USB
- Общие папки
- Интерфейс пользователя

Носители

Носители

- Контроллер: IDE
 - CentOS-7-x86_64-NetInstall-2...
 - Пусто
- Контроллер: SATA
 - eaezdakov.vdi

Атрибуты

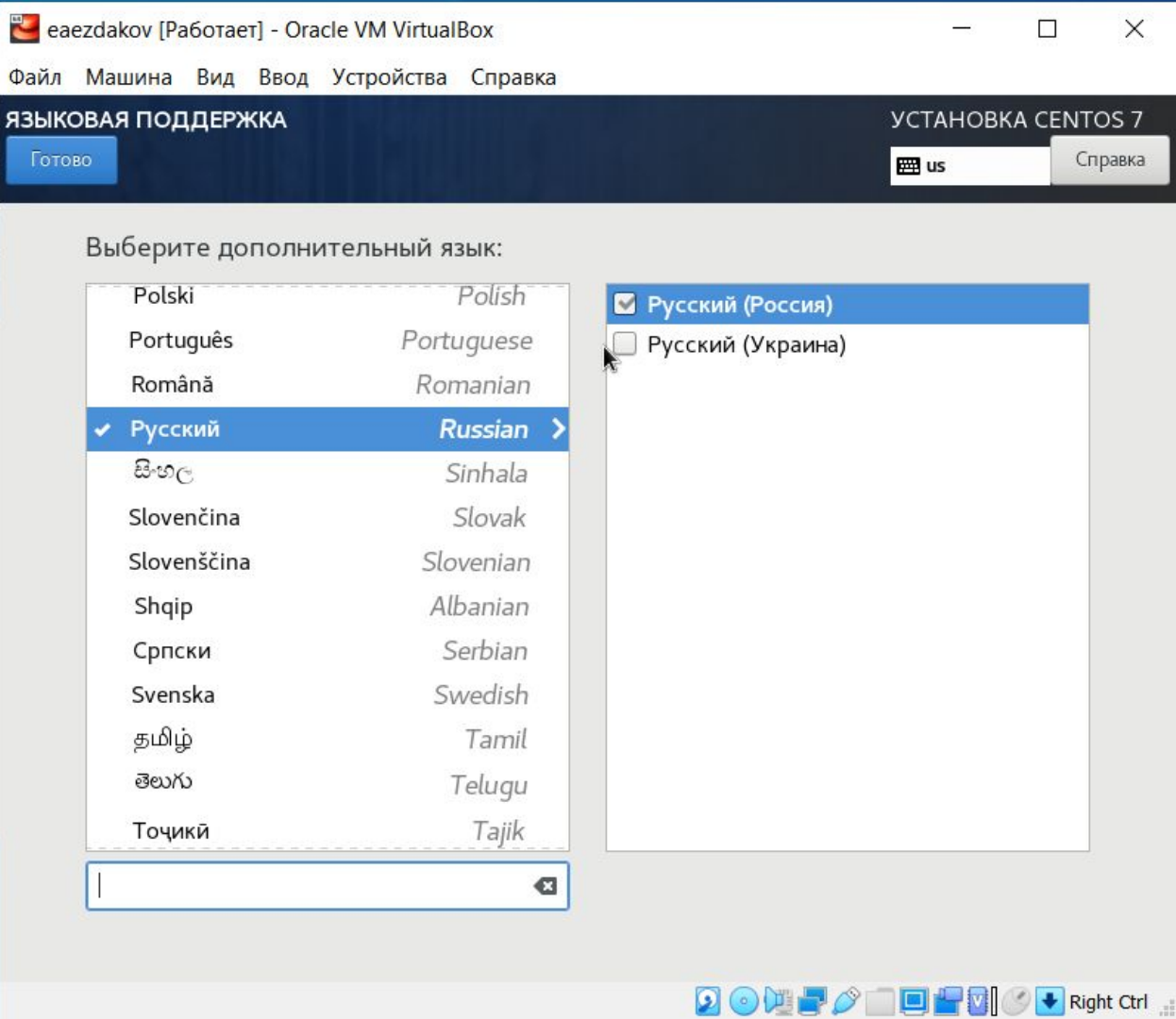
Имя: IDE

Тип: PIIX4

☒ Кэширование ввода/вывода

OK

Отмена



ВЫБОР ПРОГРАММ

Готово

УСТАНОВКА CENTOS 7

us

Справка

Базовое окружение

- ☐ **Минимальная установка**
Базовая функциональность.
- ☐ **Compute Node**
Установка для выполнения вычислений и обработки.
- ☐ **Сервер инфраструктуры**
Сервер служб сетевой инфраструктуры.
- ☐ **Сервер файлов и печати**
Сервер хранения файлов и печати для предприятий.
- ☐ **Стандартный веб-сервер**
Сервер для предоставления статического и динамического Интернет-контента.
- ☐ **Хост виртуализации**
Минимальный комплект хоста виртуализации.
- ☒ **Сервер с GUI**
Сервер служб сетевой инфраструктуры с интерактивным интерфейсом.
- ☐ **Окружение GNOME**
GNOME — интуитивное окружение рабочего стола.
- ☐ **KDE Plasma Workspaces**
KDE Plasma Workspaces — мощный графический интерфейс, включающий в себя панель приложений, рабочий стол, системные значки, управляющие виджеты и целый ряд приложений KDE.

Дополнения для выбранного окружения

включая Средства и Значки.

- ☐ **Надёжное хранилище**
Кластерное хранилище и GFS2.
- ☐ **Клиент виртуализации**
Клиенты для установки и управления экземплярами виртуализации.
- ☐ **Гипервизор виртуализации**
Минимальная установка хоста виртуализации.
- ☒ **Средства виртуализации**
Средства для автономного управления виртуальными образами.
- ☐ **Библиотеки совместимости**
Библиотеки совместимости для приложений, созданных в предыдущих версиях CentOS Linux.
- ☒ **Средства разработки**
Стандартная среда разработки.
- ☐ **Средства безопасности**
Средства защиты для обеспечения целостности и проверки подлинности.
- ☐ **Поддержка смарт-карт**
Поддержка аутентификации с помощью смарт-карт.
- ☐ **Средства администрирования**
Инструменты администрирования системы.

СЕТЬ И ИМЯ УЗЛА

Готово

УСТАНОВКА CENTOS 7

us

Справка

Ethernet (enp0s3)
Intel Corporation 82540EM Gigabit Ethernet Controller



Ethernet (enp0s3)

Подключен

Аппаратный адрес 08:00:27:0A:9D:FB

Скорость 1000 Мб/с

IP 10.0.2.15

Маска подсети 255.255.255.0

Маршрут по умолчанию 10.0.2.2

DNS 193.232.218.195

+

-

Настроить...

Имя узла: eaezdakov.localdomain

Применить

Текущее имя узла: eaezdakov.localdomain

СОЗДАНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

УСТАНОВКА CENTOS 7

Готово

us

Справка

Полное имя

eaezdakov

Имя пользователя

eaezdakov

Подсказка. Имя пользователя может содержать до 32 знаков без пробелов.

☒ Сделать этого пользователя администратором☒ Требовать пароль для этой учетной записи

Пароль

••••••••

Хороший

Подтвердите пароль

••••••••

Дополнительно...

