

# Установка Oracle Linux Server 9.x

Экспорт в PDF



Дата создания: 2023/01/17 13:46 (C) mihanik



Сразу замечу, что **Oracle Linux** - это та же самая **CentOS (Red Hat Linux)**, только «взгляд с боку».

Всё это означает, что написанное для **Oracle Linux** будет работать в **CentOS (Red Hat Linux)**.



**ВАЖНО!!!**

Название одного и того же пакета программ в **Oracle Linux** и **CentOS (Red Hat Linux)** могут немного отличаться, поэтому нужно делать некоторую «поправку на ветер».



**НИКОГДА!!!**

Никогда не подавайте команды компьютеру, которые вы сами не до конца понимаете!!!

## Шаг 0

Скачиваем ISO-образ с официального сайта: <https://yum.oracle.com/oracle-linux-isos.html>

Подготавливаем загрузочную флешку с Oracle Linux 9.x.

Специально останавливаться на этом процессе не буду, т.к. в интернете имеется достаточно много информации по этой теме.

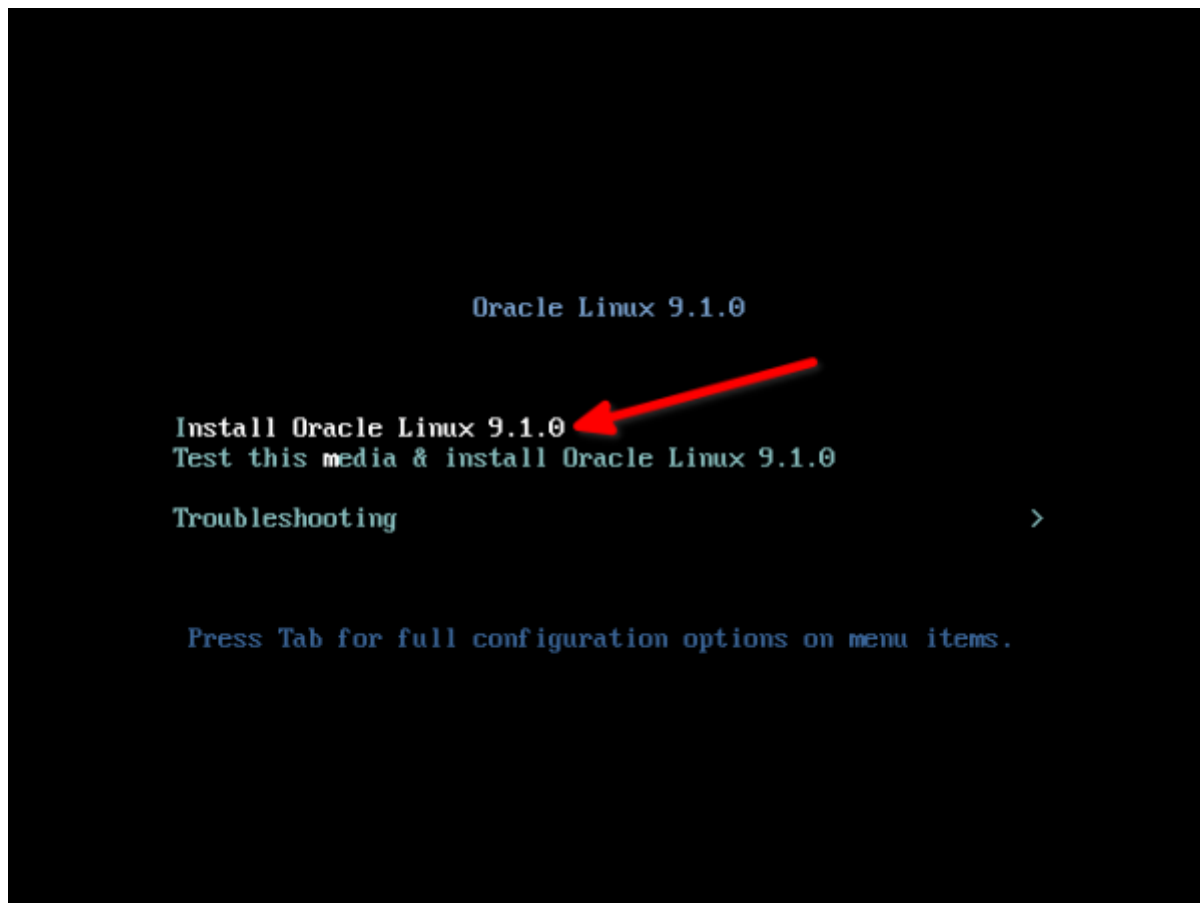
Вот, например: <https://clck.ru/33jP8E>

Кроме того, тут можно найти официальное руководство по установке:

<https://docs.oracle.com/en/operating-systems/oracle-linux/9/install/>

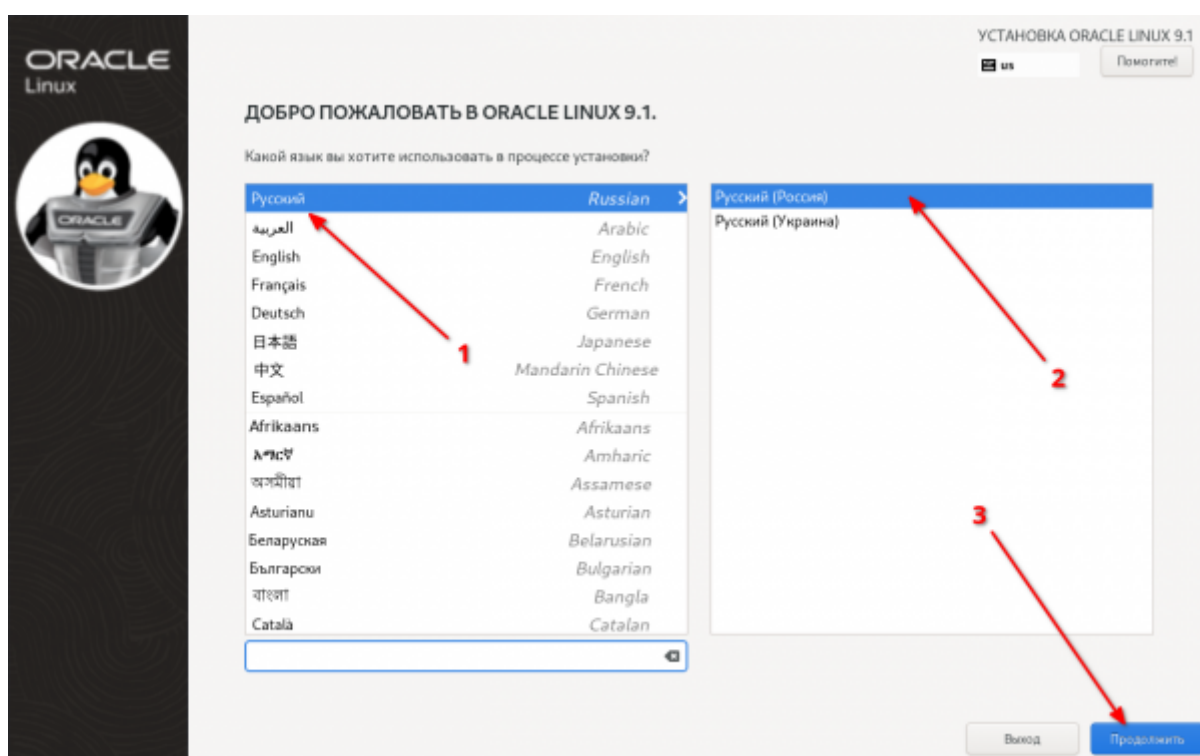
## Шаг 1

Загружаемся с флешки и выбираем пункт, который нам поможет установить операционную систему (**ОС**).



## Шаг 2

Теперь выбираем язык интерфейса, который будет использоваться в процессе установки ОС.



## Шаг 3

После этого нам будет предложено задать основные параметры, которые будут использованы во время установки ОС.

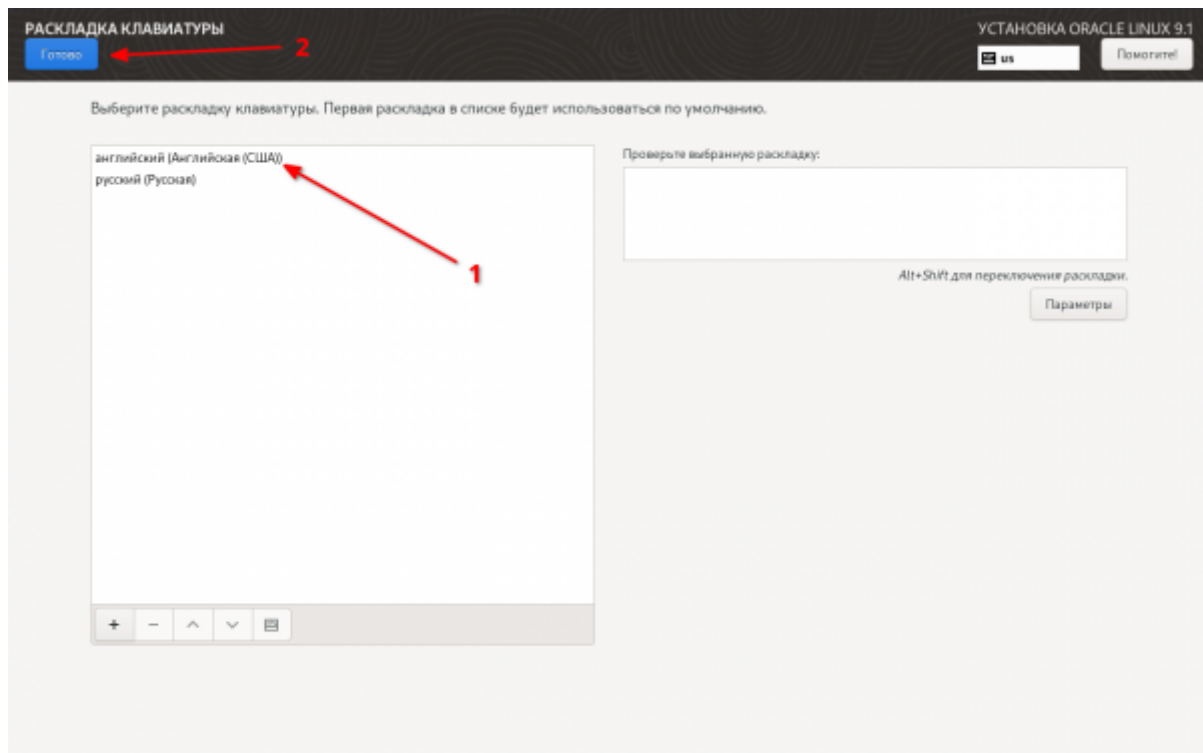


## Шаг 4

Начнём с проверки настроек раскладки клавиатуры.

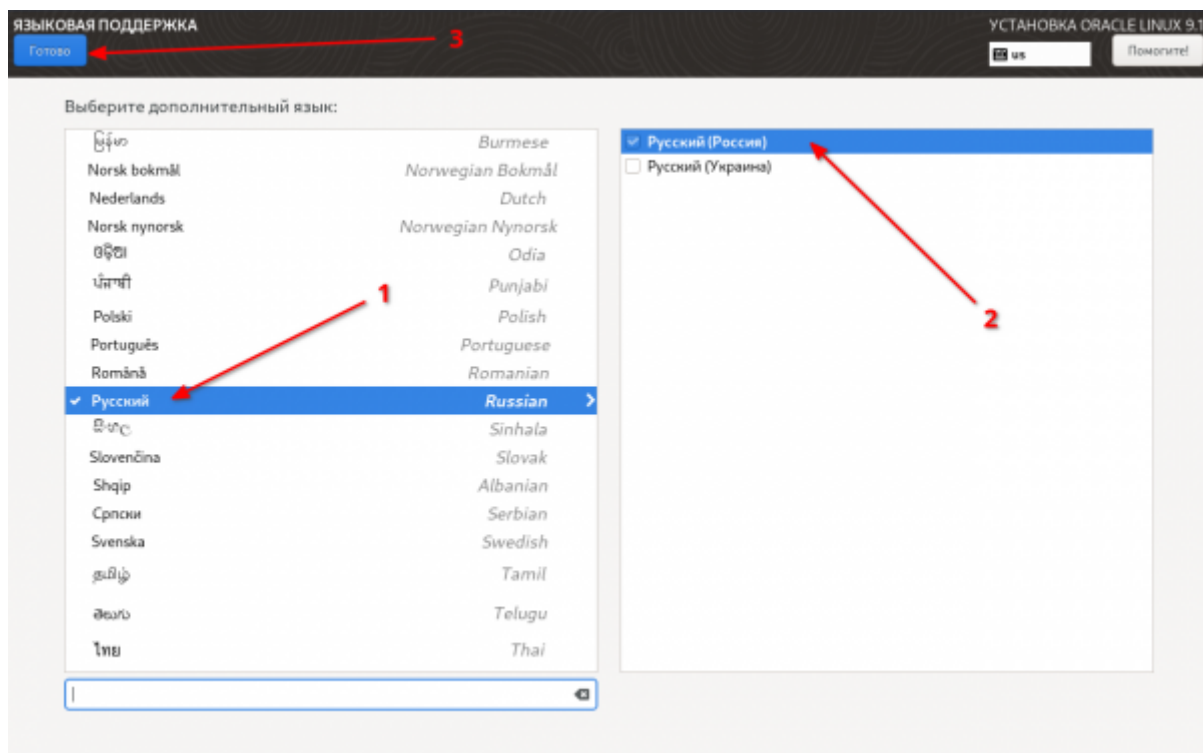


Настоятельно рекомендую установить английскую раскладку клавиатуры в качестве раскладки по-умолчанию.



## Шаг 5

Проверим настройки языковой поддержки

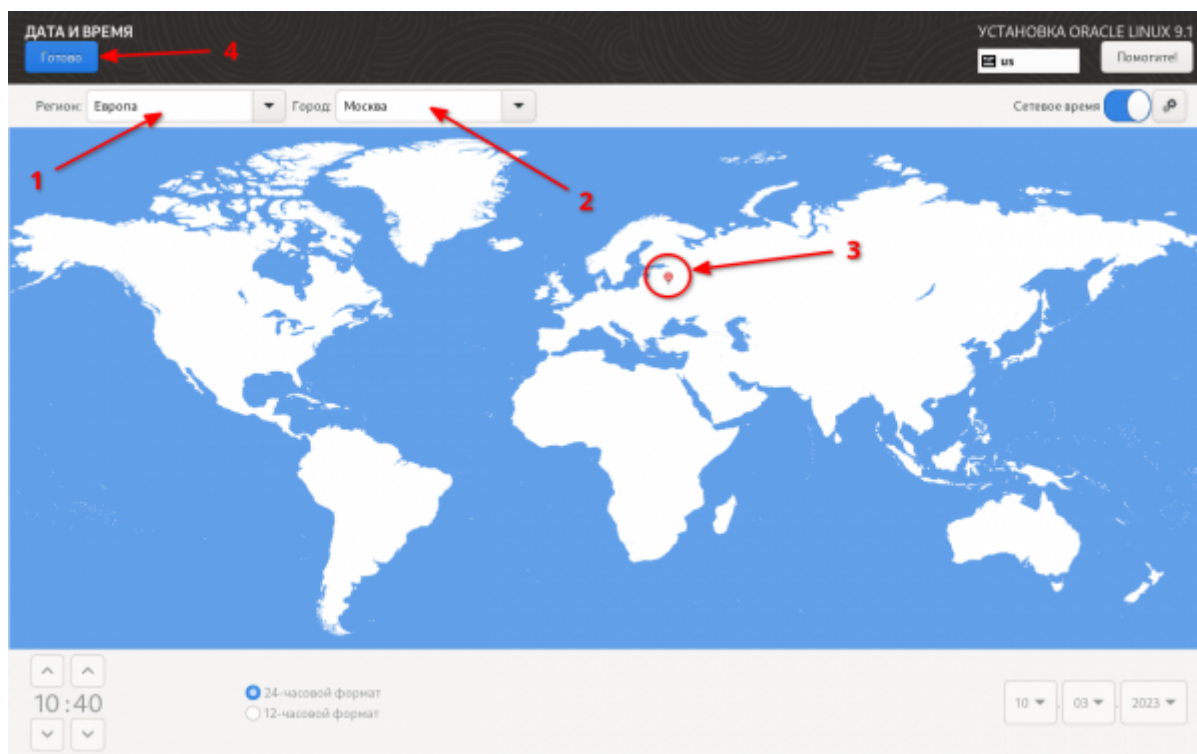


## Шаг 6

Установим правильный часовой пояс.

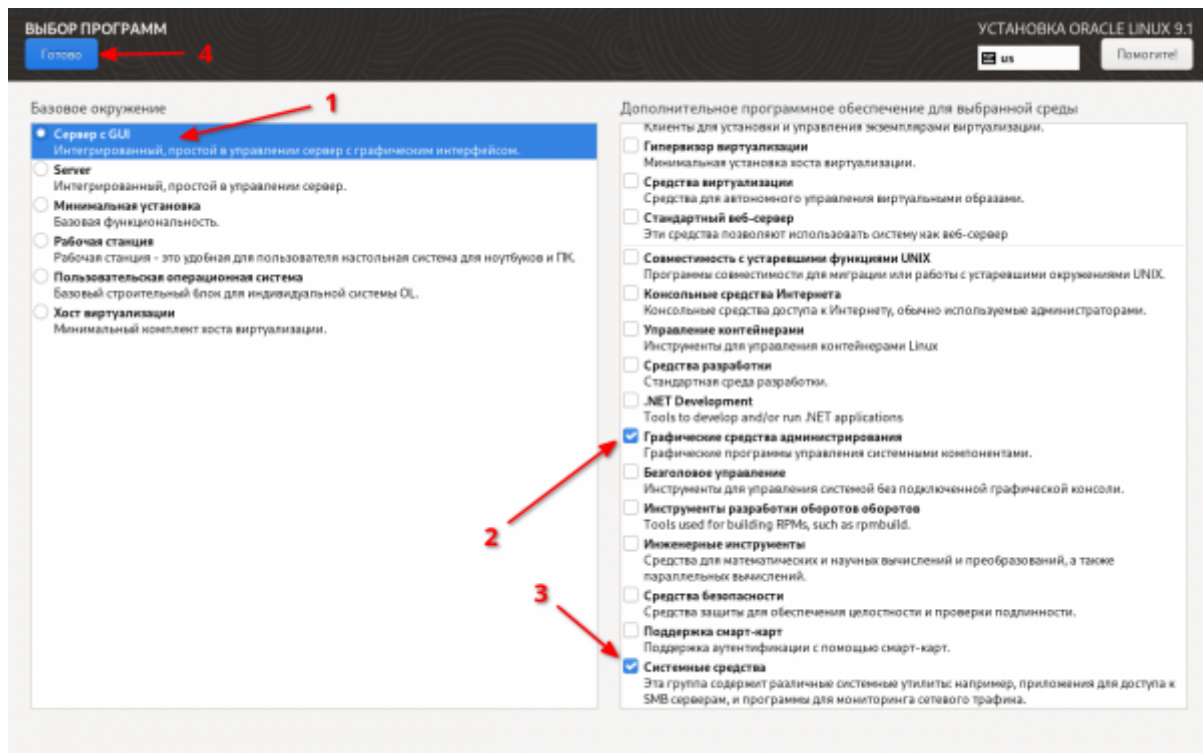


Это очень важно!!! Если этого не сделать то в журнале 1С будут отображаться некорректные данные о времени события, а это может сильно затруднить анализ событий, которые происходят в 1С.



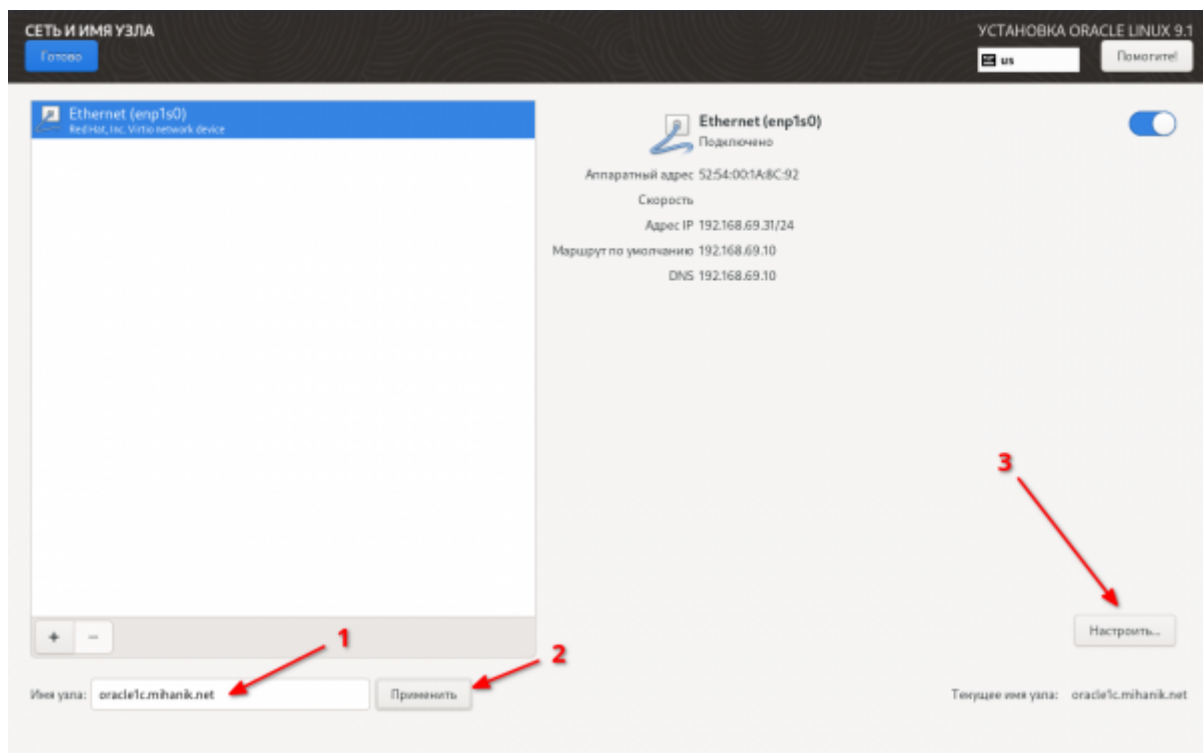
## Шаг 6

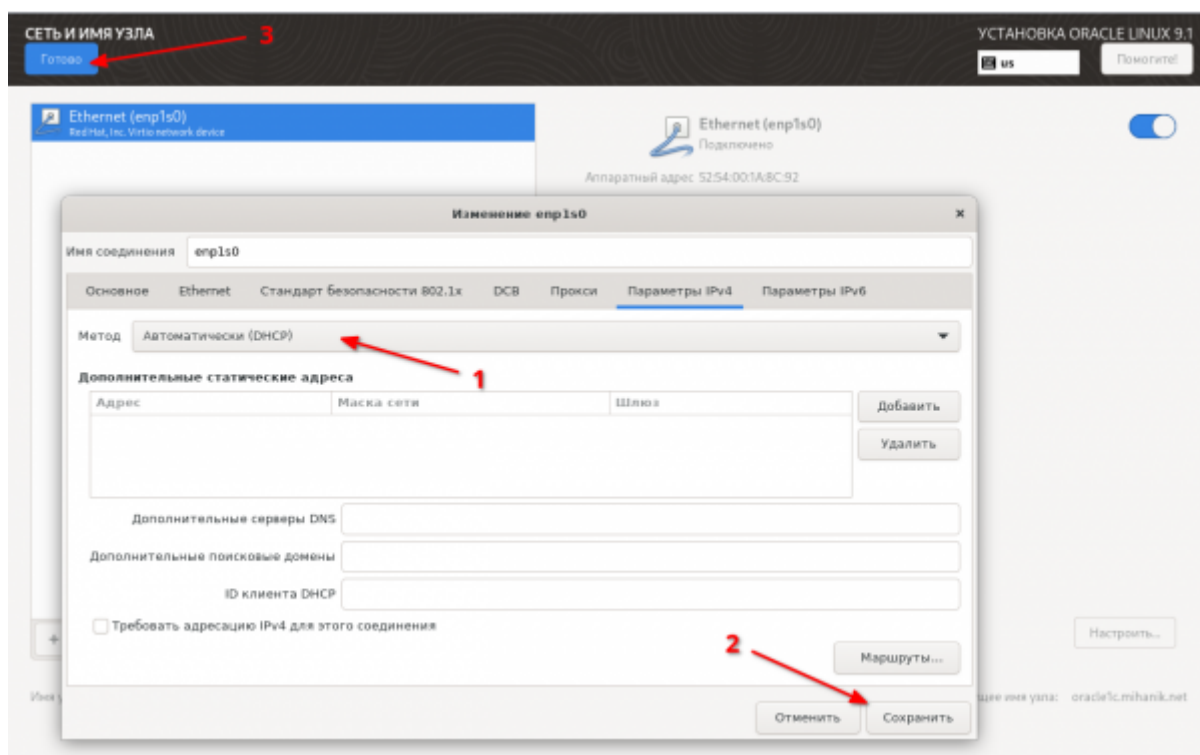
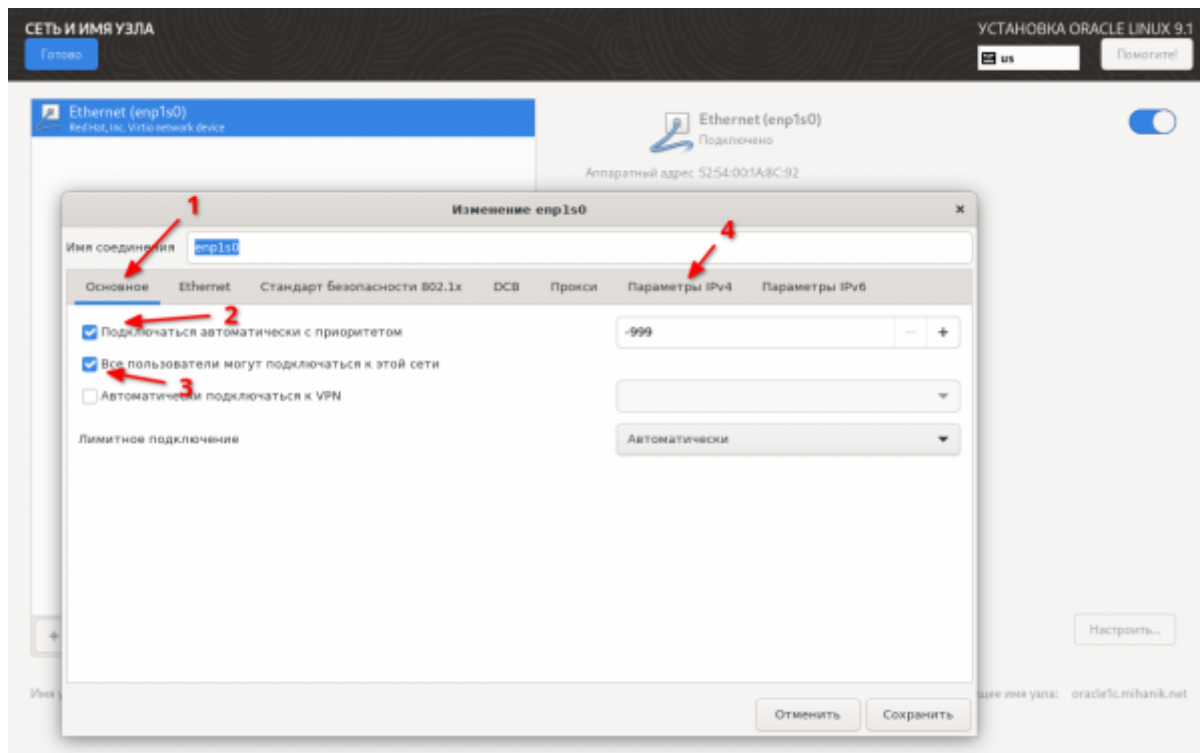
Выберем минимальный набор программ, которые будут устанавливаться по-умолчанию. Я предлагаю выбрать следующие пункты.



## Шаг 7

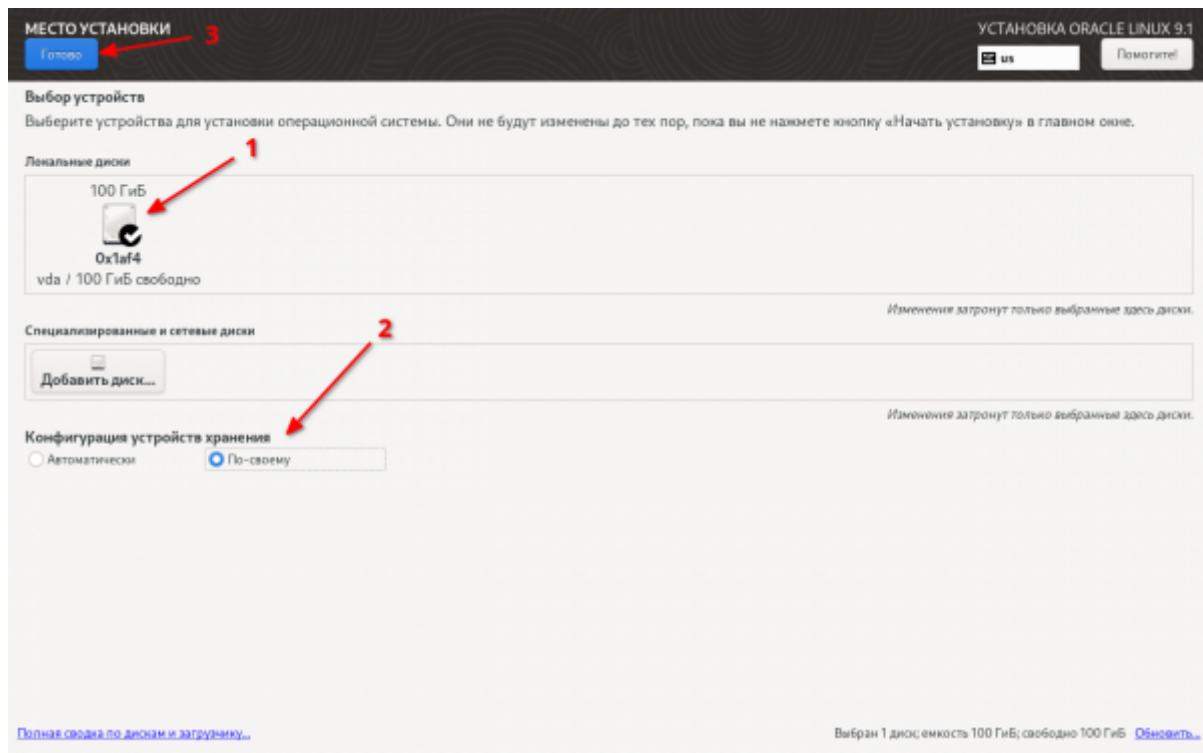
Теперь настроим имя компьютера и настройки сетевого интерфейса.



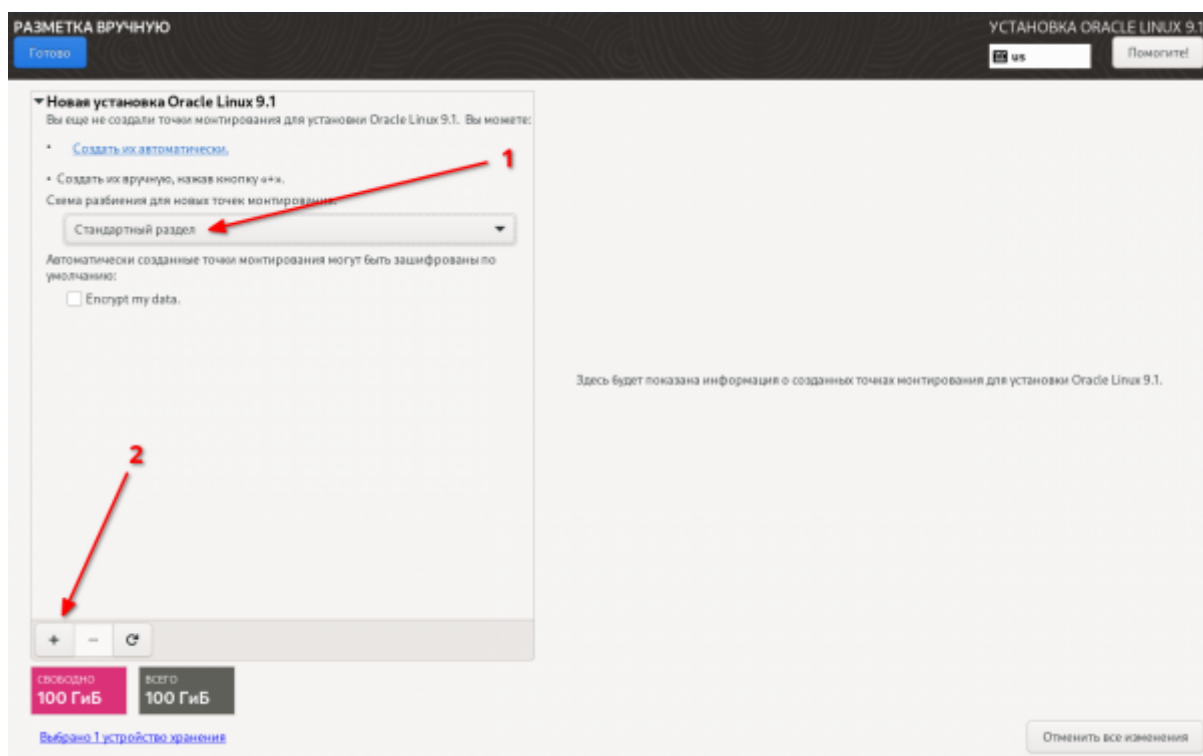


## Шаг 8

Пришла очередь создать разделы на диске.  
Разобьём диск по-своему.



Будем использовать стандартные разделы на диске.




**Замечание 1.** Размер раздела подкачки (SWAP) рекомендую делать не менее размера ОЗУ компьютера. В зависимости от степени «жадности» я делаю раздел подкачки размером от 1 до 1,5 размера оперативной памяти.




**Замечание 2.** Для обычных разделов (кроме загрузочных и SWAP) рекомендую использовать файловую систему **xfs**, т.к. она менее подвержена ошибкам и

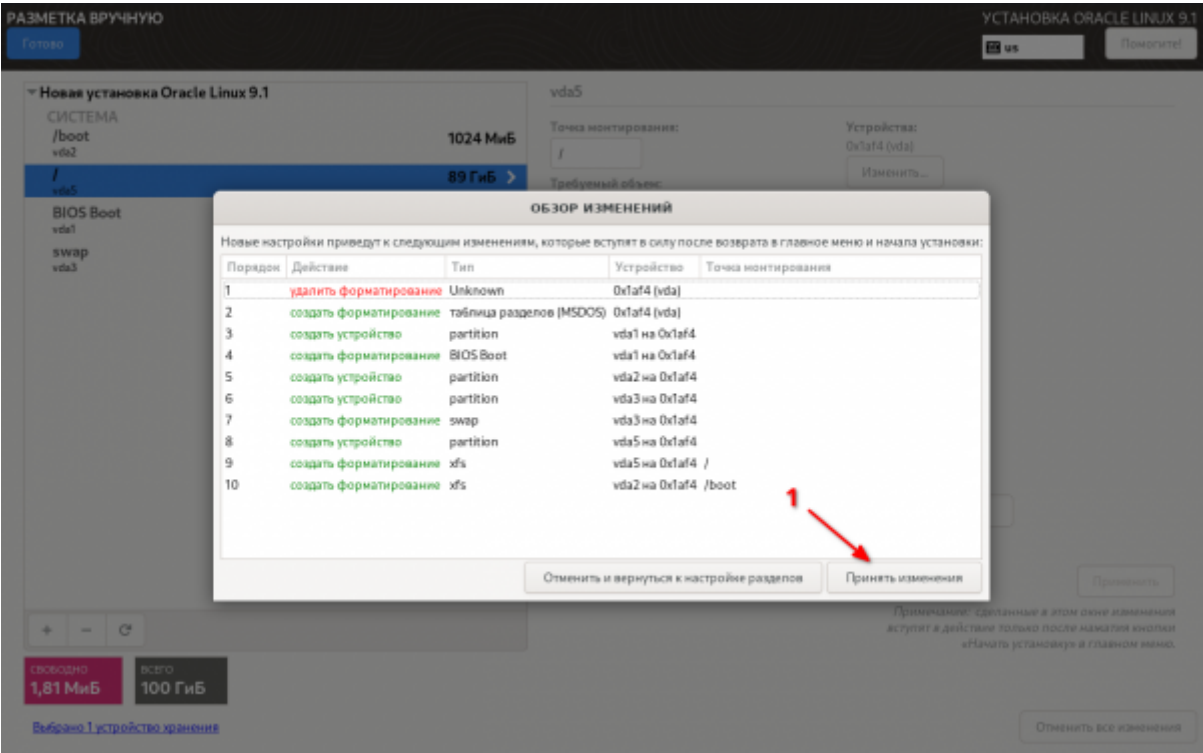
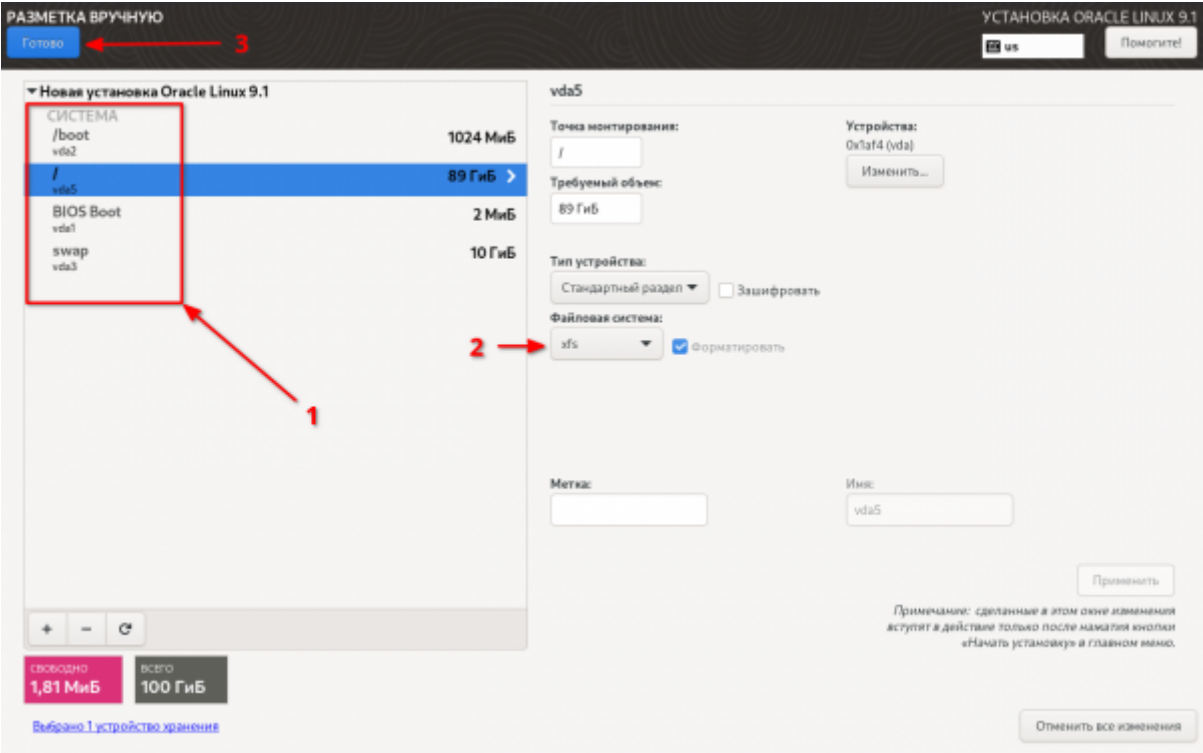




быстрее работает с файлами небольшого размера.



Если у вас современный ПК с UEFI, вам обязательно потребуется кроме обычных разделов (boot, swar, root) создавать раздел **BIOS-boot** размером 2 мегабайта.



## Шаг 9

Теперь задаём параметры пользователя **root** и создадим нового пользователя с правами администратора.

ПАРОЛЬ ROOT

Готово

Учётная запись администратора [root] предназначена для управления системой. Введите пароль root.

Пароль root: \*\*\*\*\*

Подтверждение: \*\*\*\*\*

☐ Заблокировать учётную запись root

☒ Разрешить вход пользователем root с паролем через SSH

Пароль не прошёл проверку орфографии - слишком простой. Для подтверждения дважды нажмите Готово.

СОЗДАНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Готово

Полное имя: mihanik

Имя пользователя: mihanik

☒ Сделать этого пользователя администратором

☒ Требовать пароль для этой учётной записи

Пароль: \*\*\*\*\*

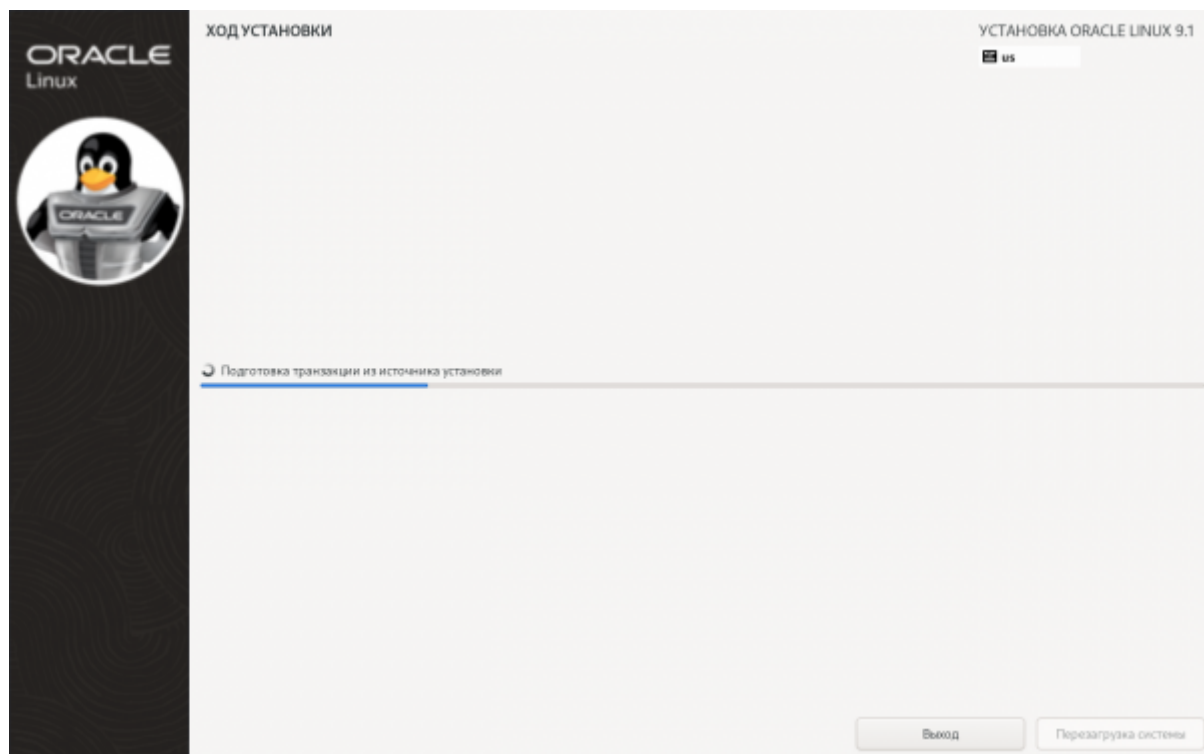
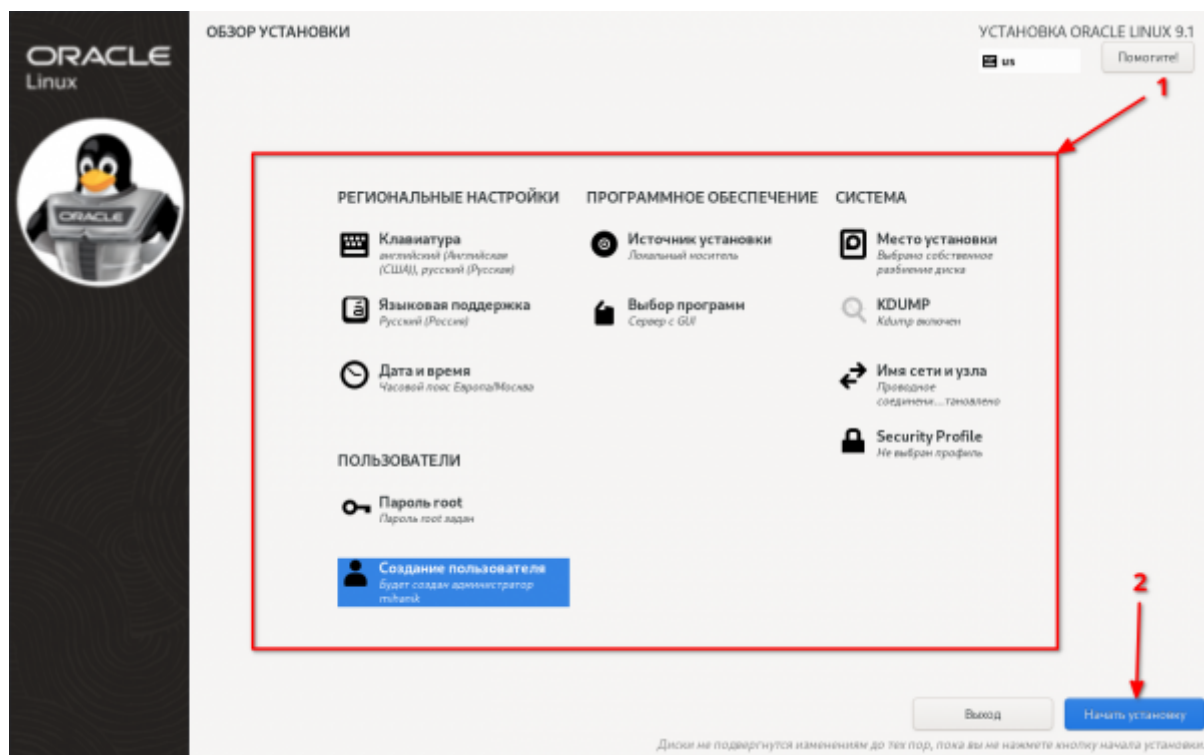
Подтвердите пароль: \*\*\*\*\*

Дополнительно...

Пароль не прошёл проверку орфографии - слишком простой. Для подтверждения дважды нажмите Готово.

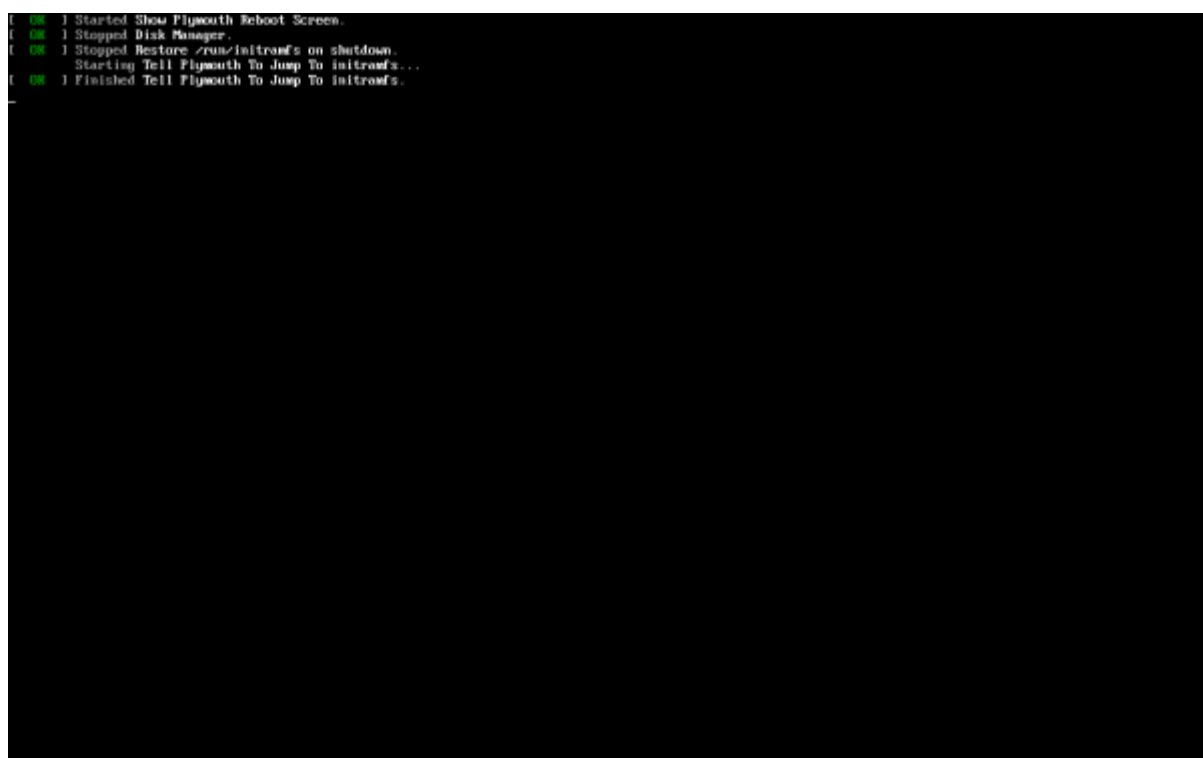
## Шаг 10

Теперь бросаем последний взгляд на параметры установки... И запускаем процесс...



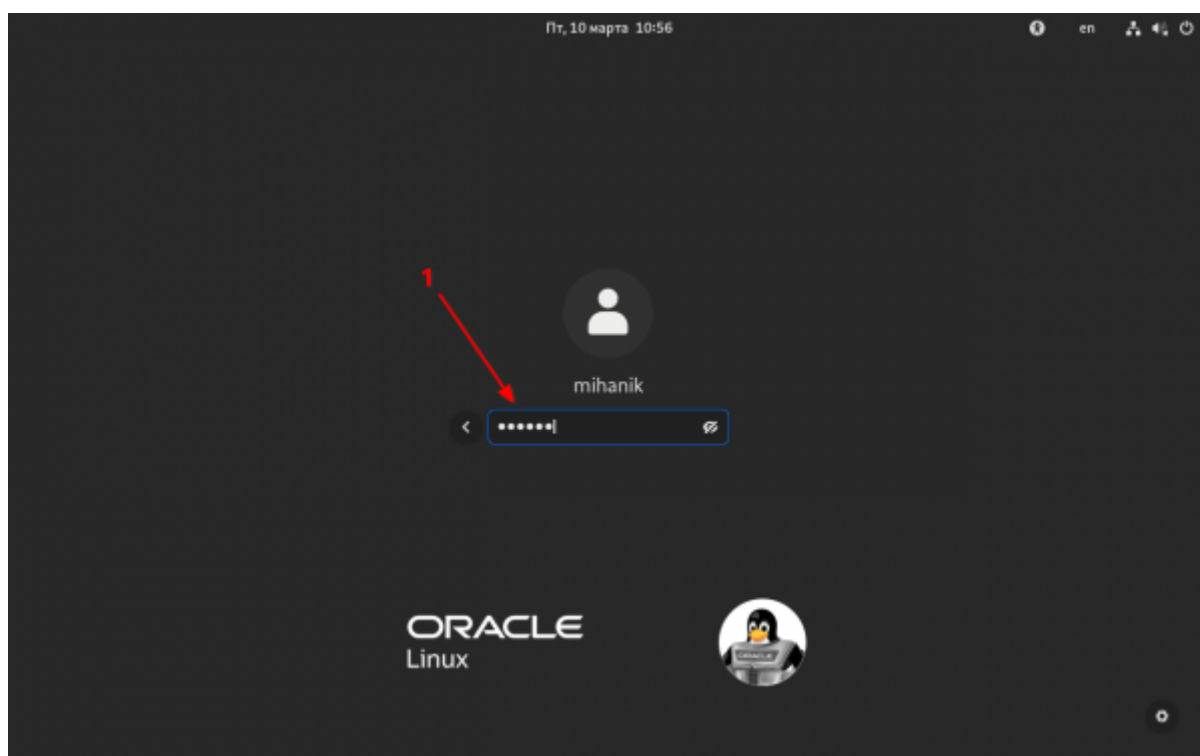
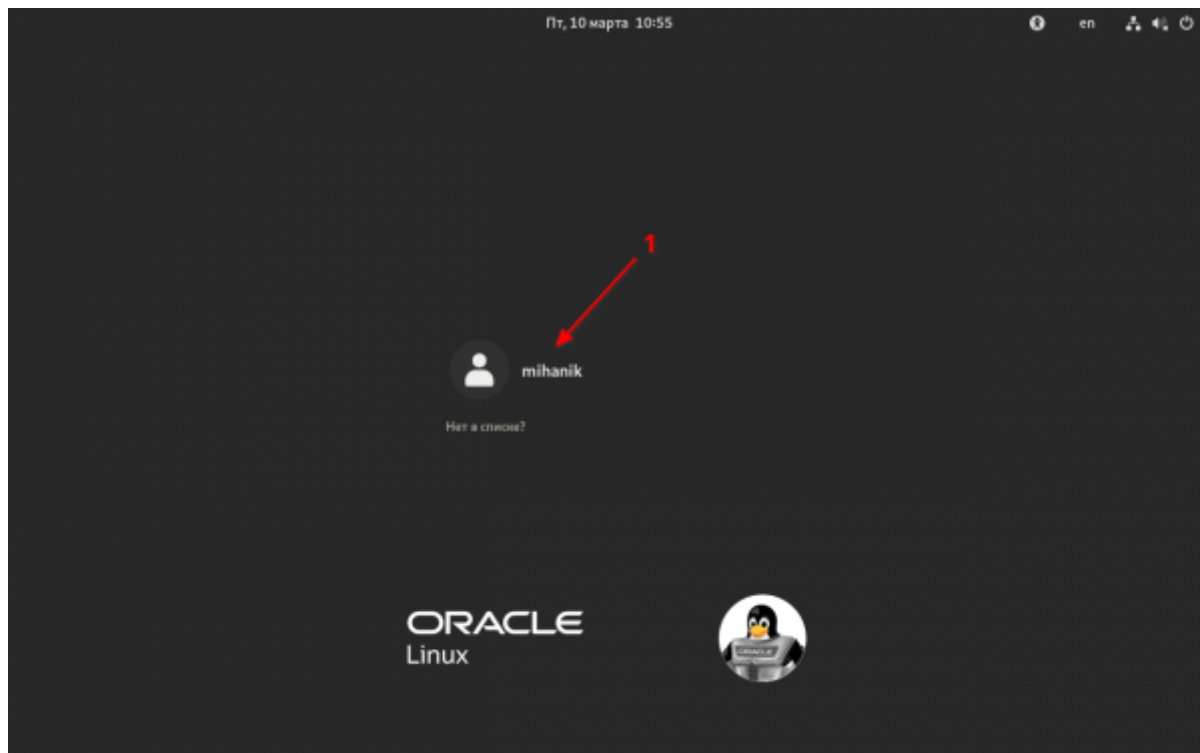
## Шаг 11

Завершаем установку...



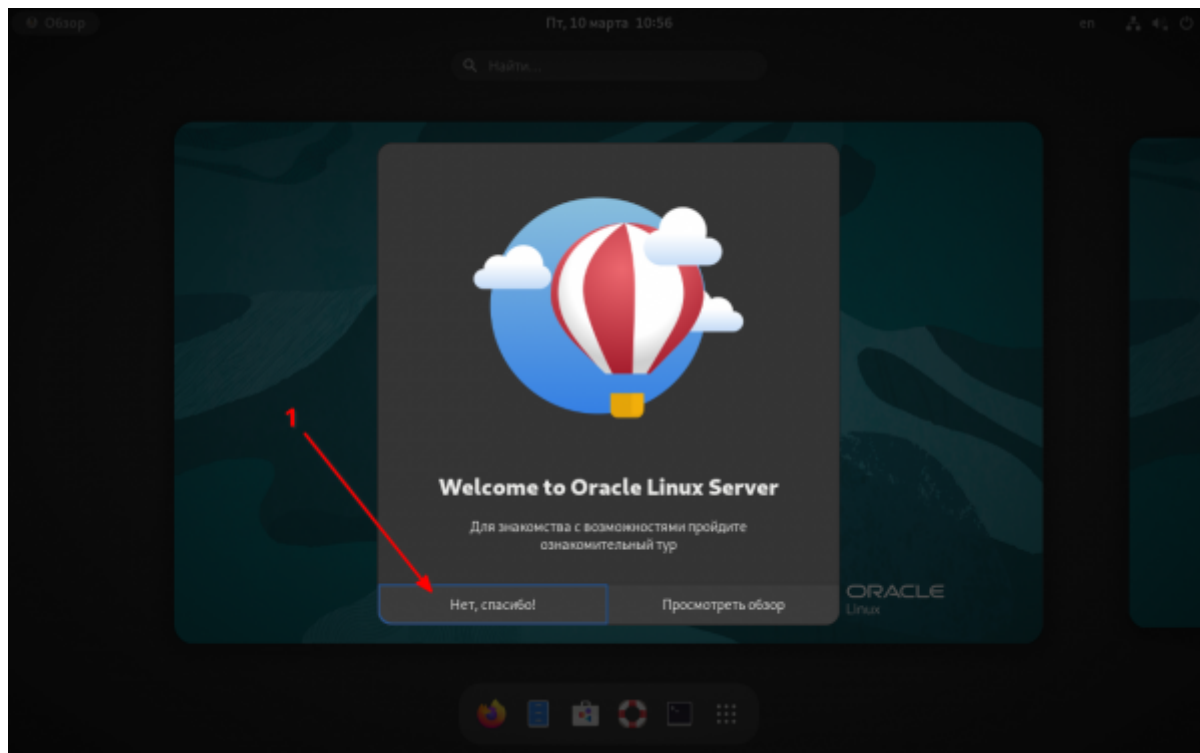
## Шаг 12

После перезагрузки заходим в систему под созданным пользователем.



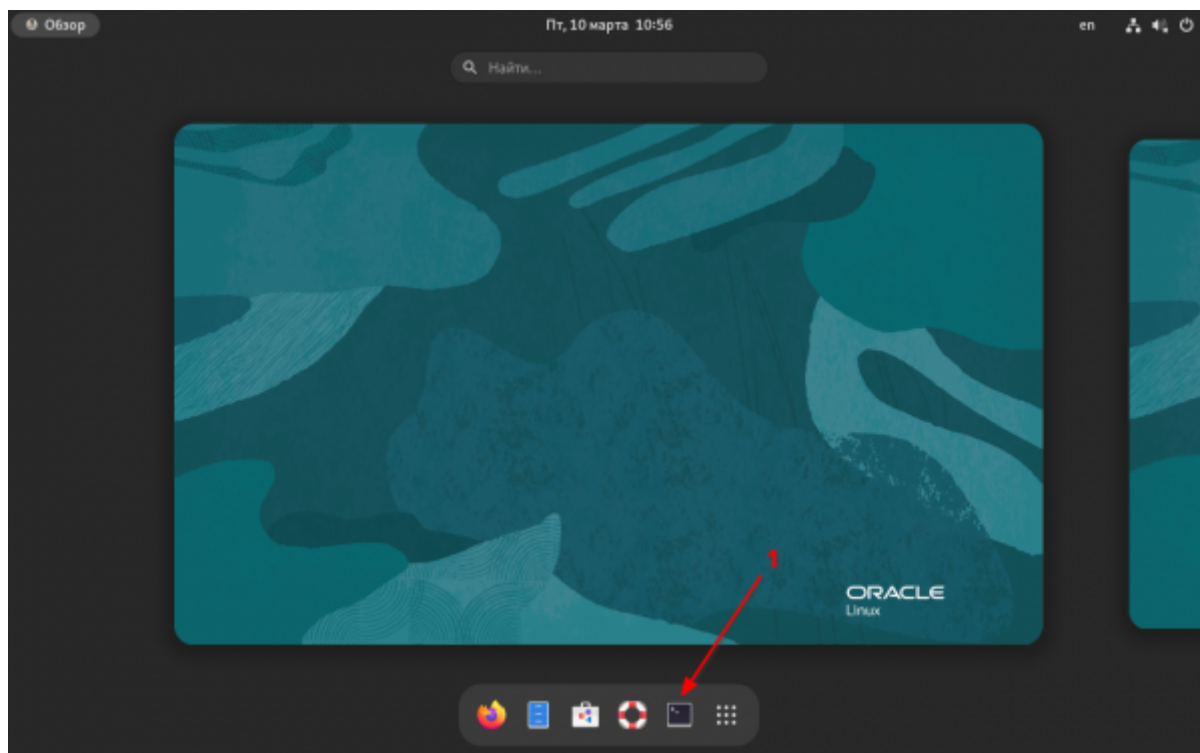
## Шаг 13

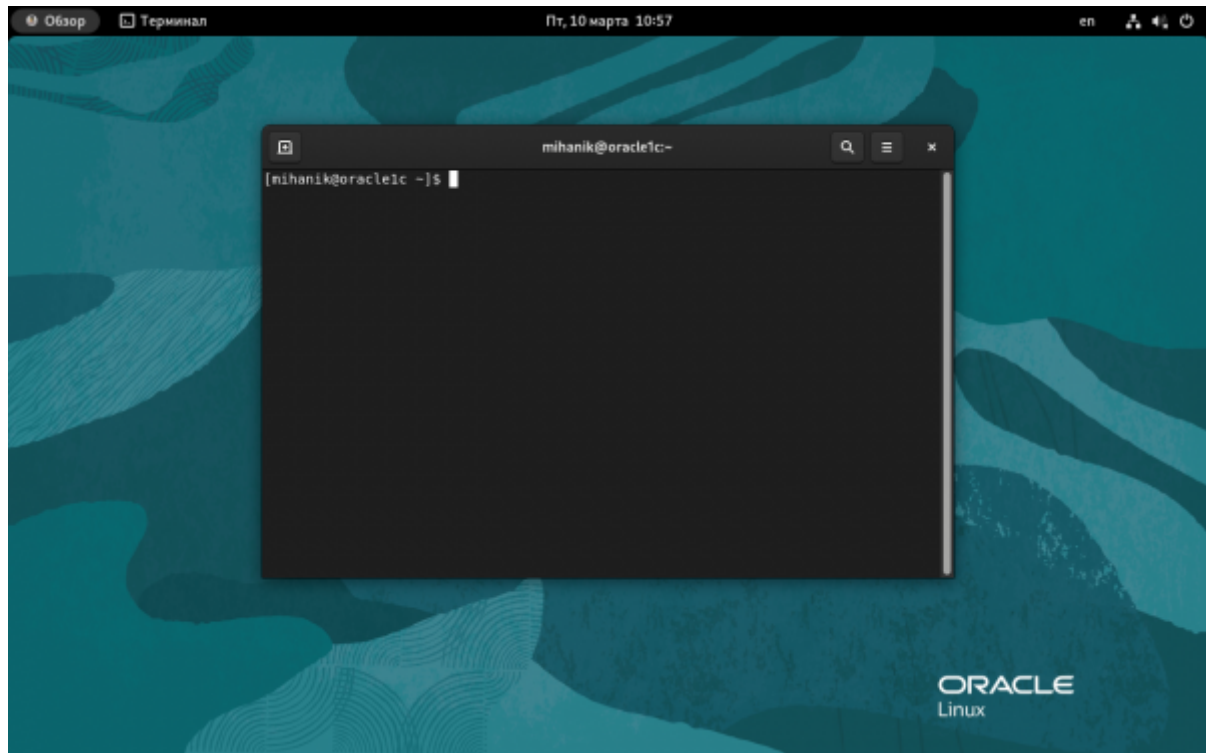
Ну... Тут я обычно пропускаю все туториалы...



## Шаг 14

А теперь можно запустить терминал и приступить к настройке системы...





Шаги дальнейшей настройки можно увидеть здесь.

Наверх



В моей WIKI постоянно ведётся какая-то работа со статьями.  
Если у вас возникли вопросы или замечания,  
можете их отправлять на почту **[support@mihanik.net](mailto:support@mihanik.net)**

