**Отчет по самостоятельной работе №**1

**по дисциплине МДК 01.02 “Технология разработки программного обеспечения”.**

Выполнил: студент

группы 118

Меркушин Евгений Романович

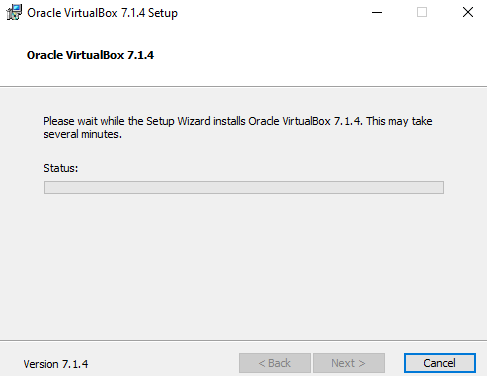
Дата 19.11.2024

**Цель работы**

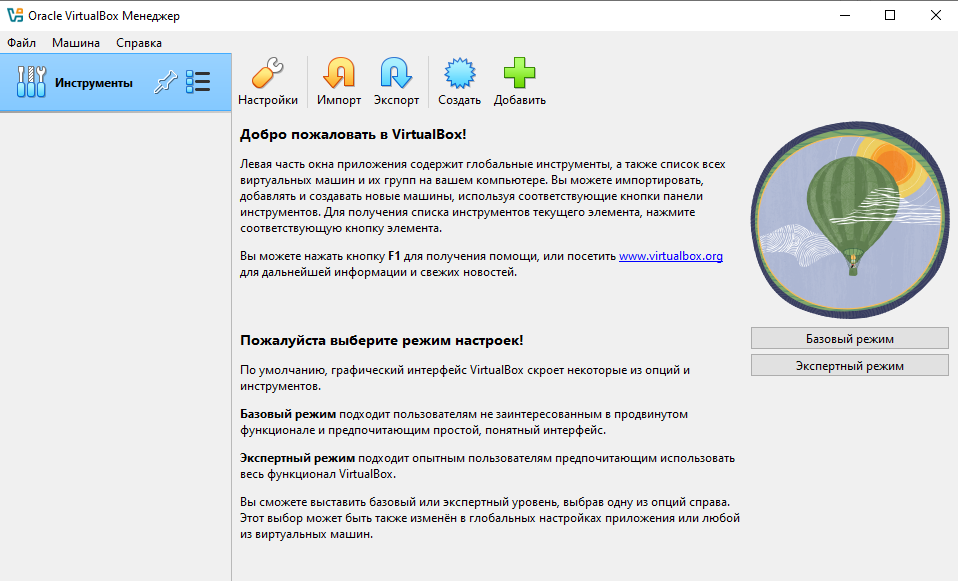
Цель работы – научиться устанавливать операционную систему на базе ядра Linux в VirtualBox, настраивать виртуальную машину и работать с основными командами операционной системы.

**Основная структура задания**

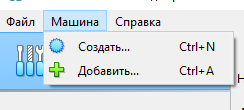
После установки всех необходимых файлов установим сам virtualbox



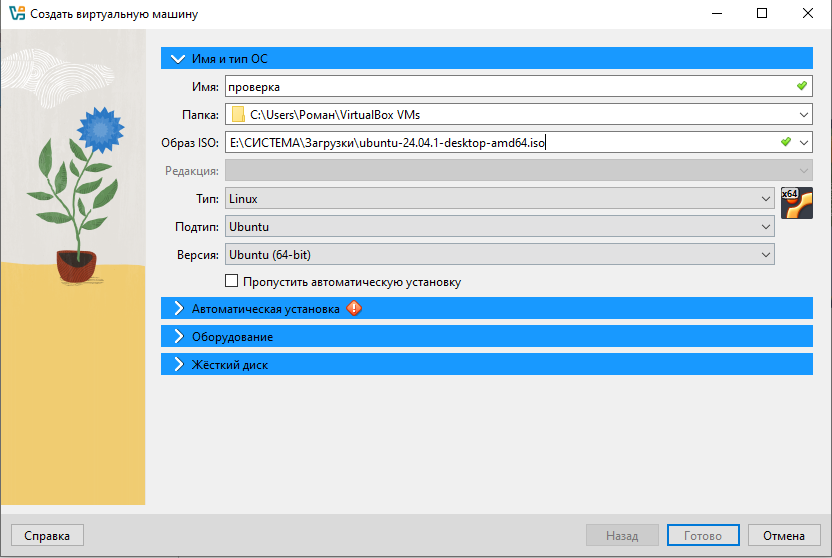
После установки я выбрал продвинутый (экспертный) режим



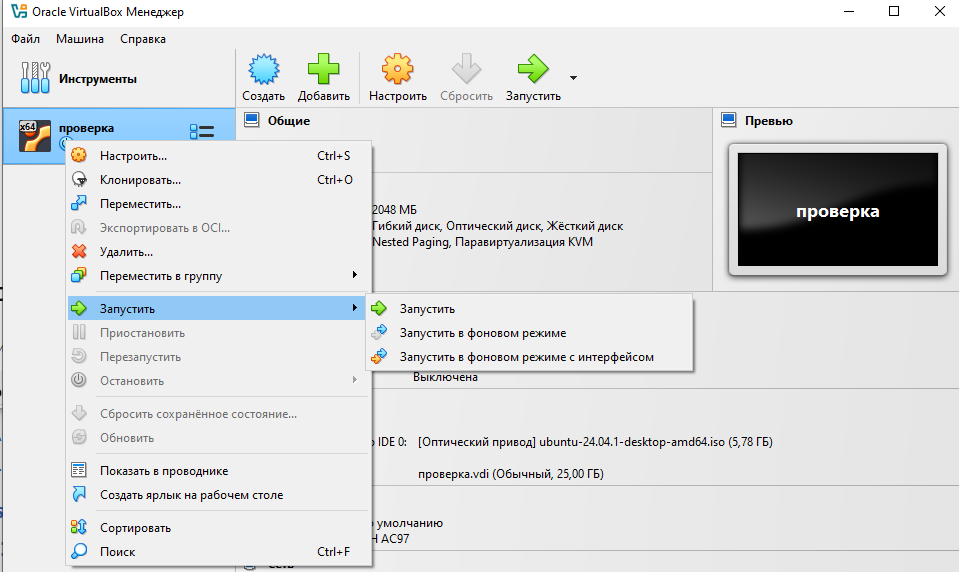
После этого выбираем вкладку машина и создать новое



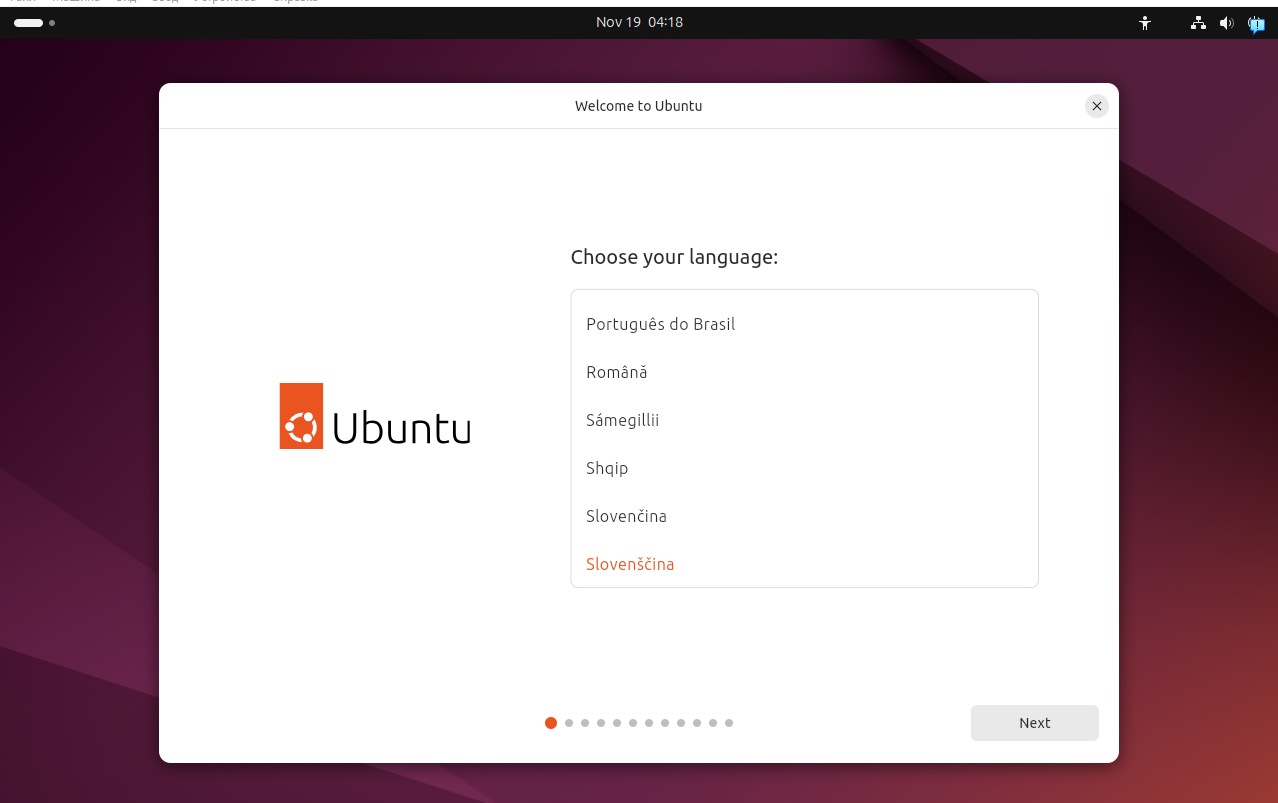
После этого даем имя и выбираем образ (в моем случае это линукс)



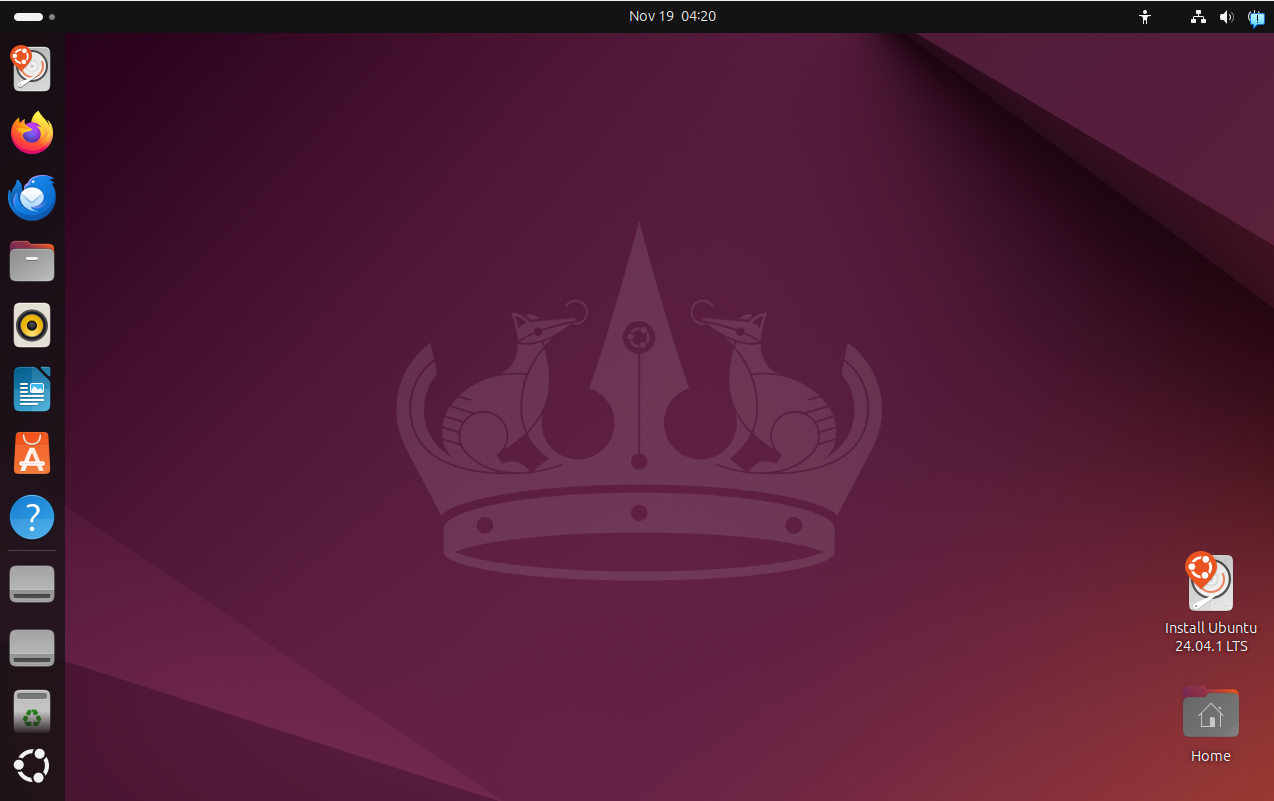
Затем нажимаем пропустить автоматическую установку далее готово



Теперь можно включать настроенную виртуальную машину



Теперь у нас есть рабочая виртуальная машина, после её настройки ей можно пользоваться



Готово!

**Выводы работы**