Учреждение образования

«Белорусский государственный технологический университет»

**Отчёт по лабораторной работе 6 по предмету:**

Облачные системы

Выполнил:

Студент 4 курса 2 группы ФИТ

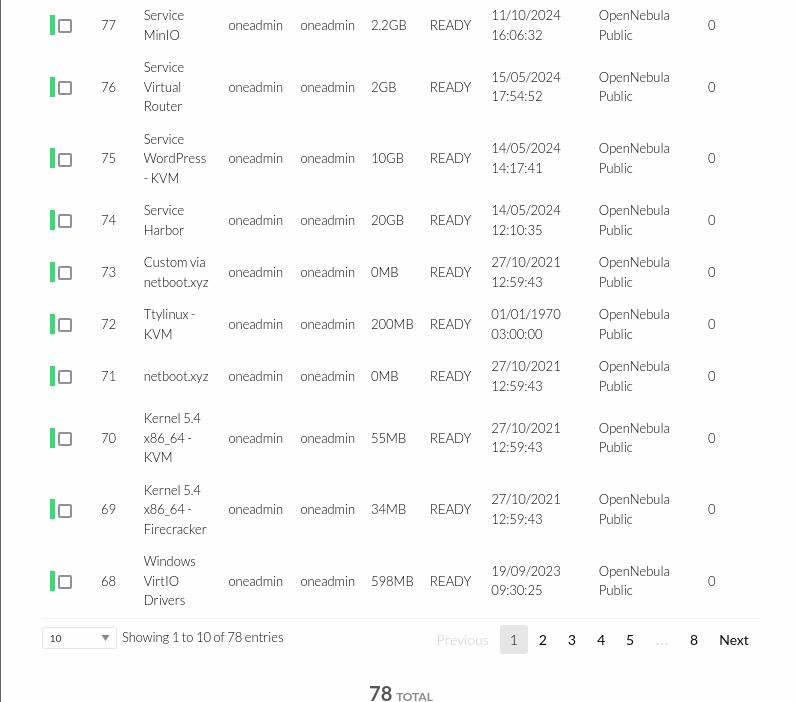
Чигоя Никон Милорадович

Минск 2024

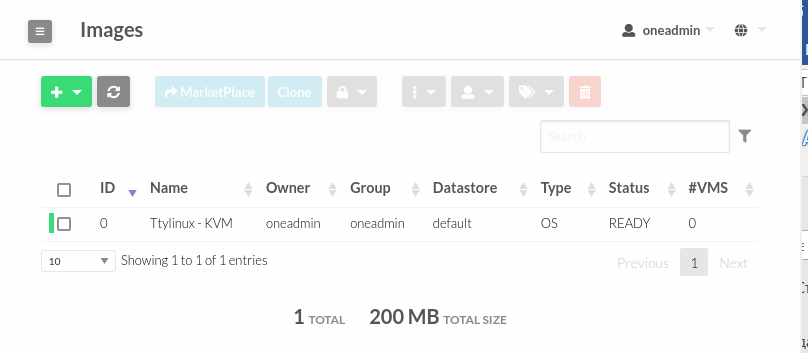
**Проверка совместной работы управляющего рабочего узлов облака**

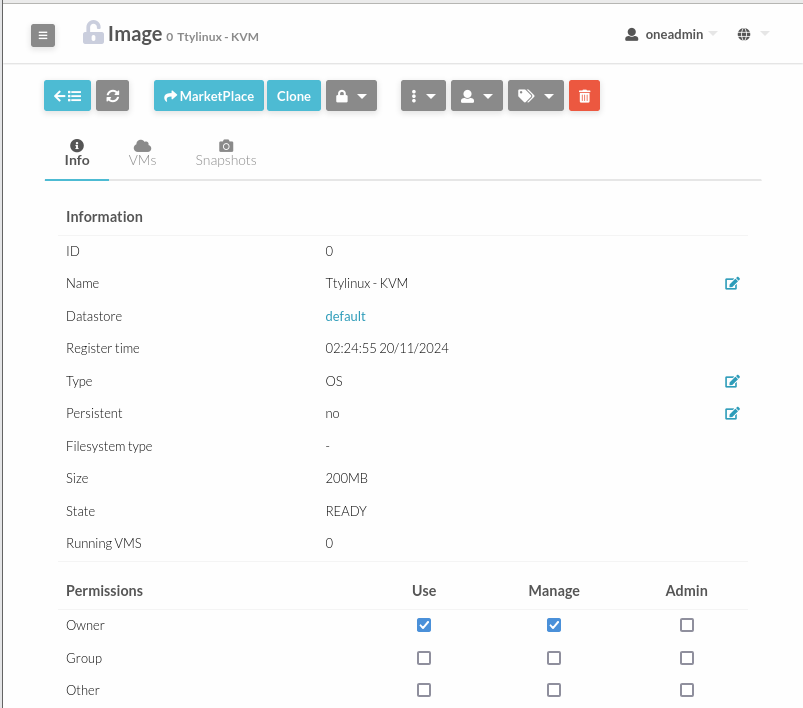
**1. Проверка работоспособности облака OpenNebula**

**1.1 Загрузка образа ВМ с площадки загрузки образов OpenNebula**

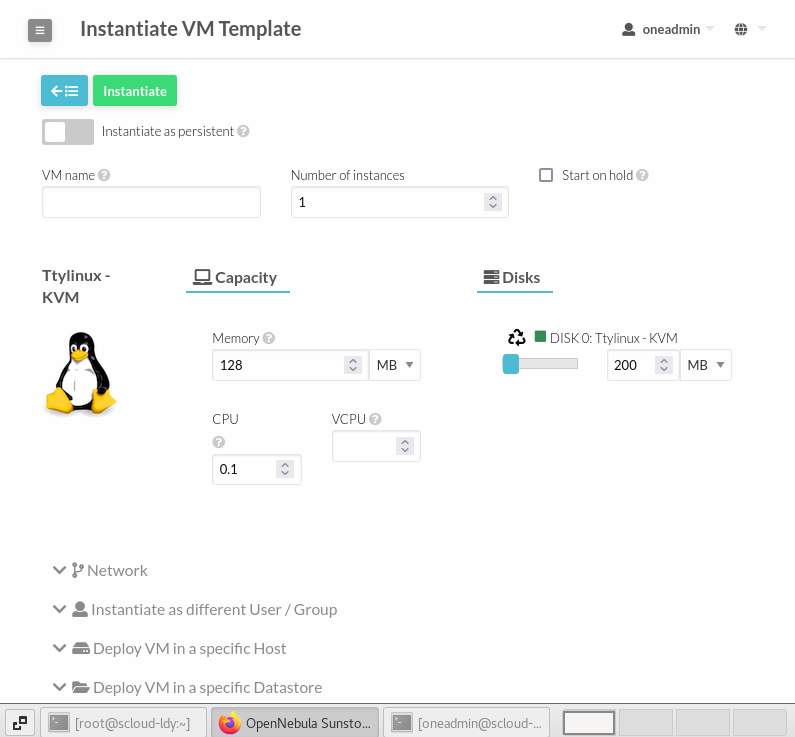
****

**1.2 Выбор шаблона образа для создания ВМ**

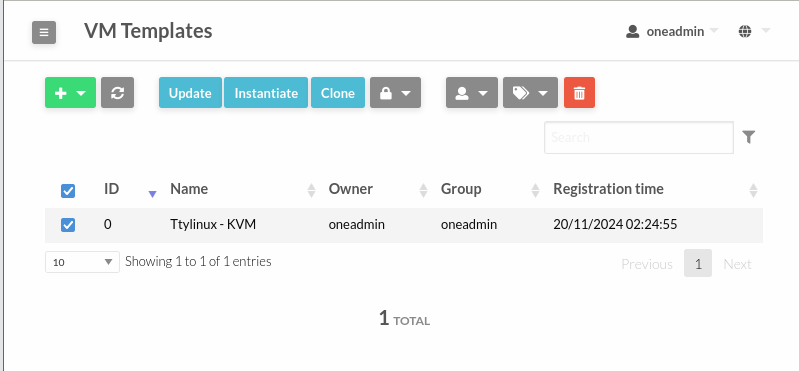
****

****

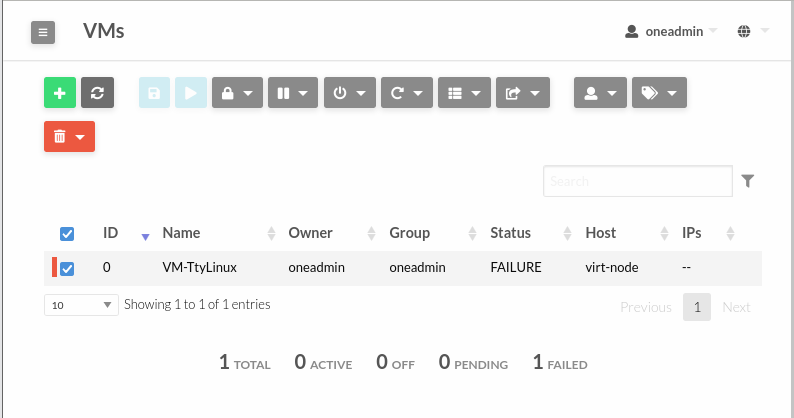
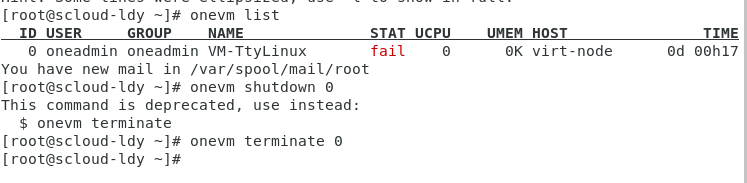
**1.3 Выбор шаблона ВМ**

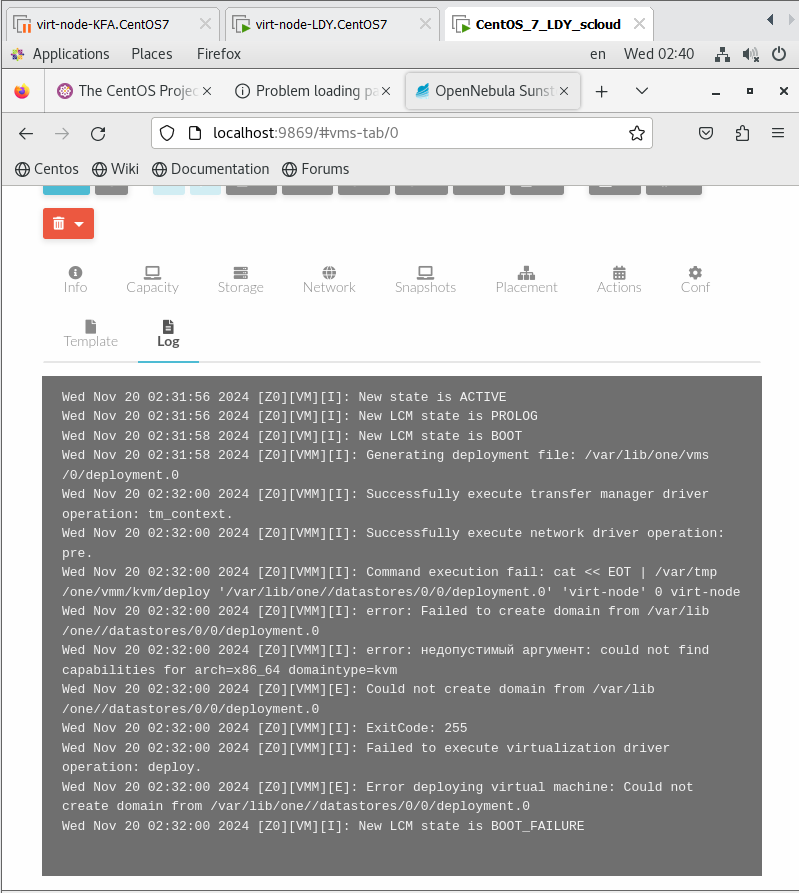
****

**1.4 Создание экземпляра ВМ.**

****

**1.5 Наблюдение за развертыванием экземпляра ВМ**

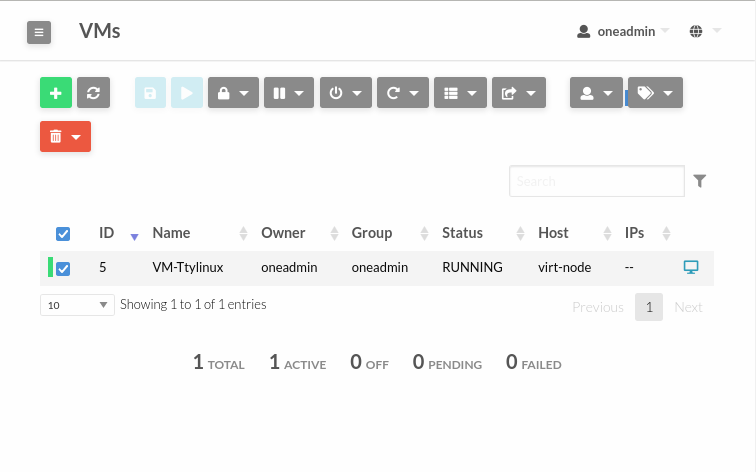
****

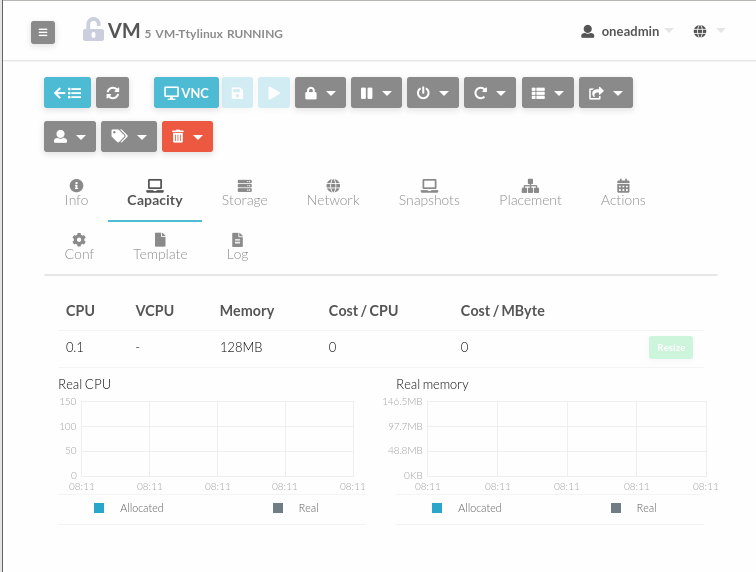
****

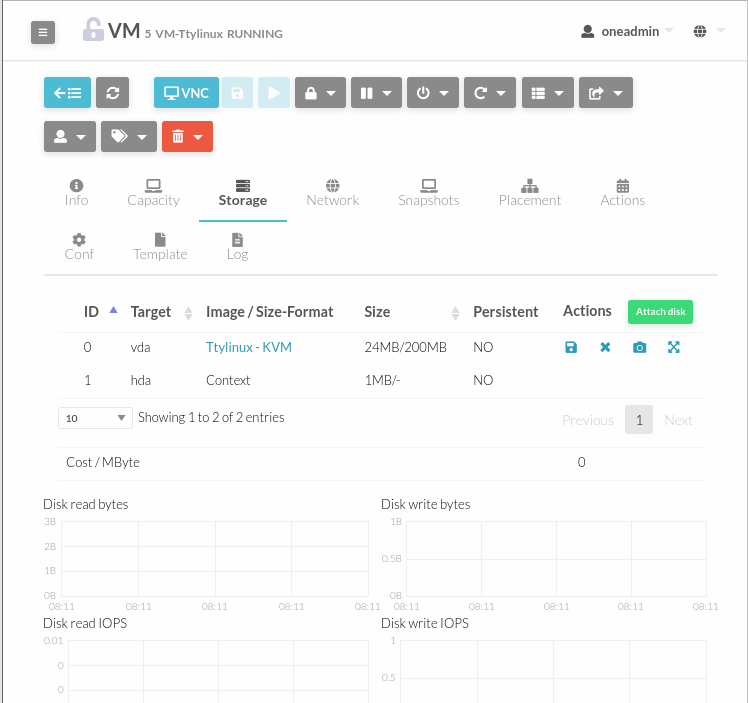
Проблема была решена при помощи команды :

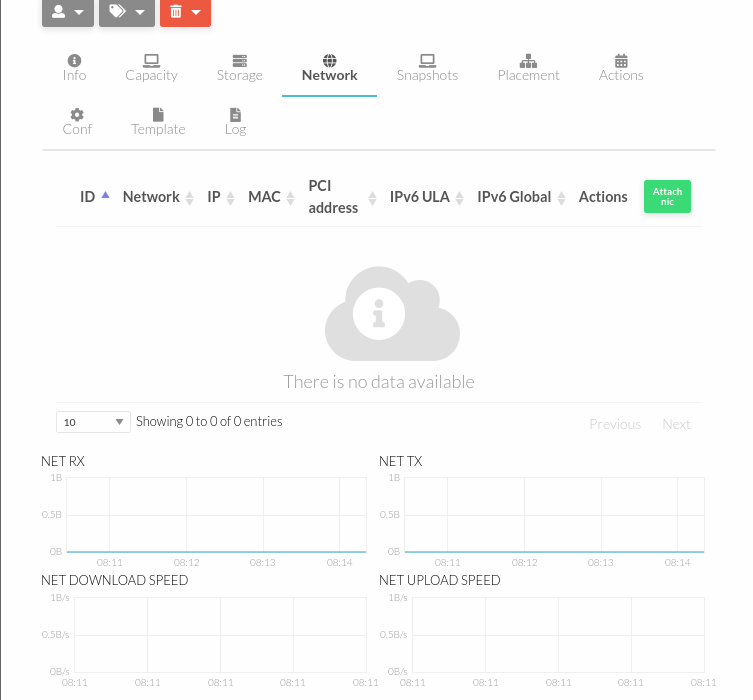
bcdedit /set hypervisorlaunchtype off

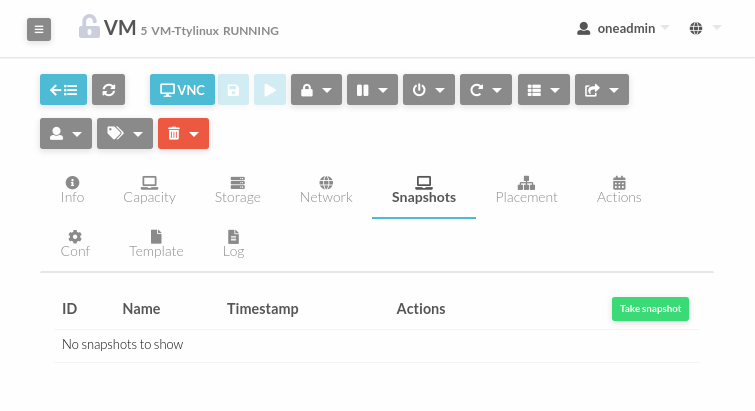
и отключения hyper-v

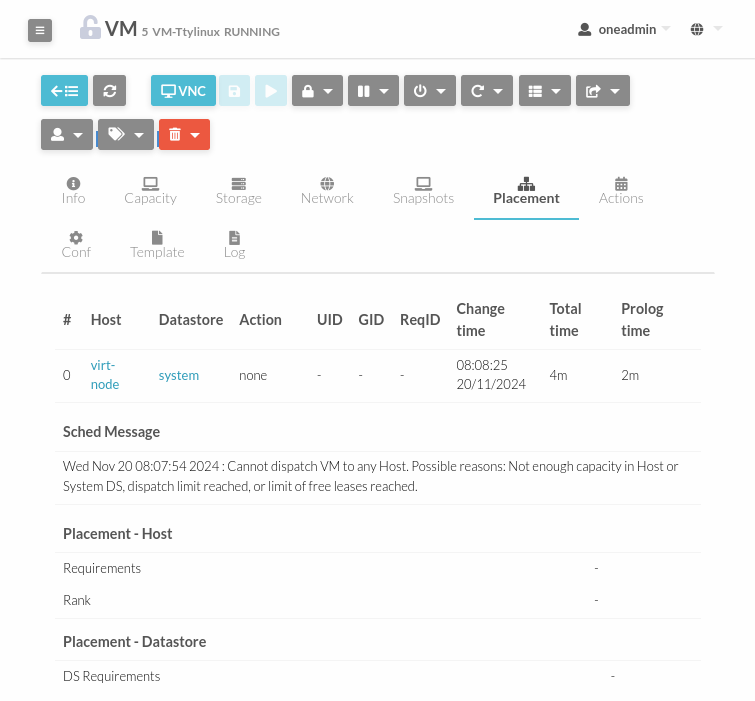
****

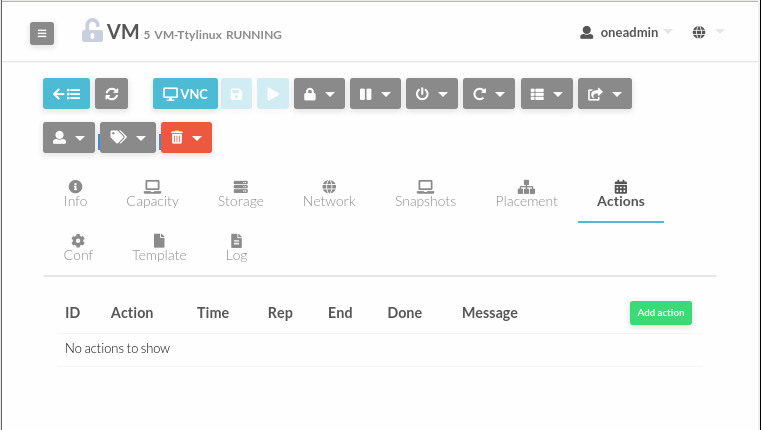
****

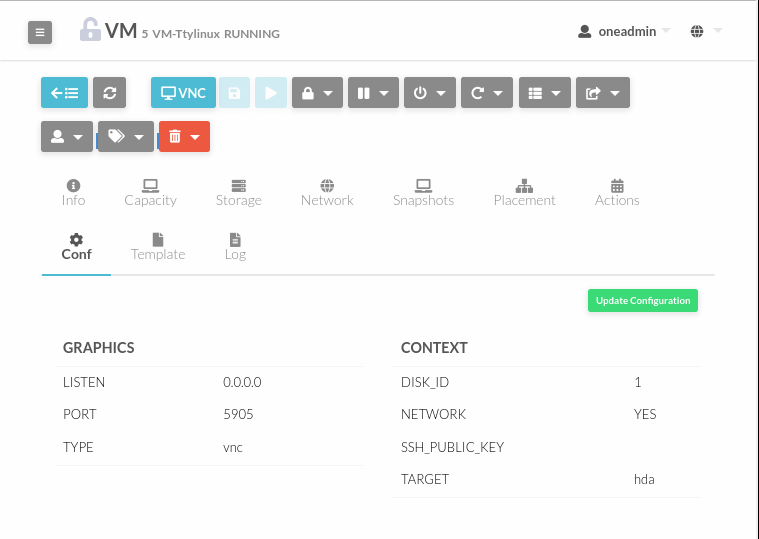
****

****

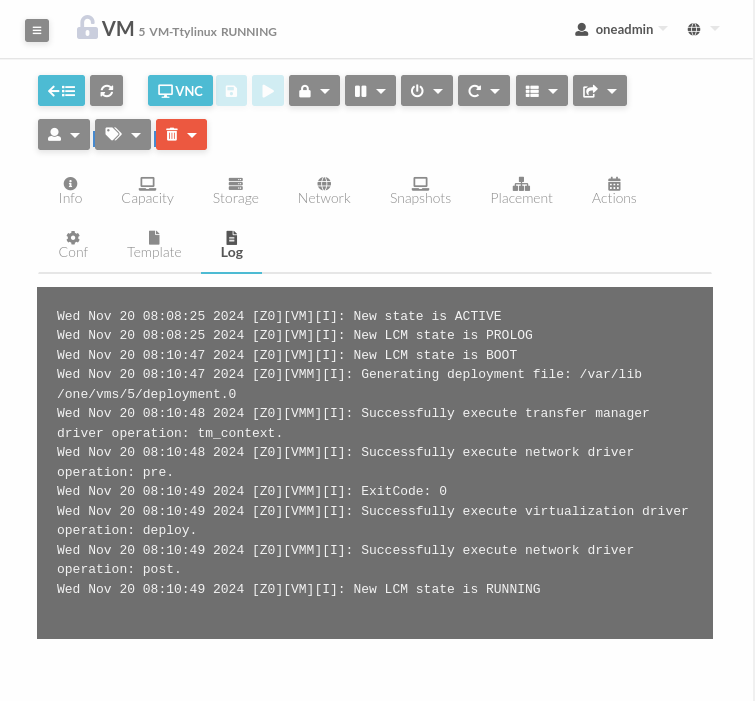
****

****

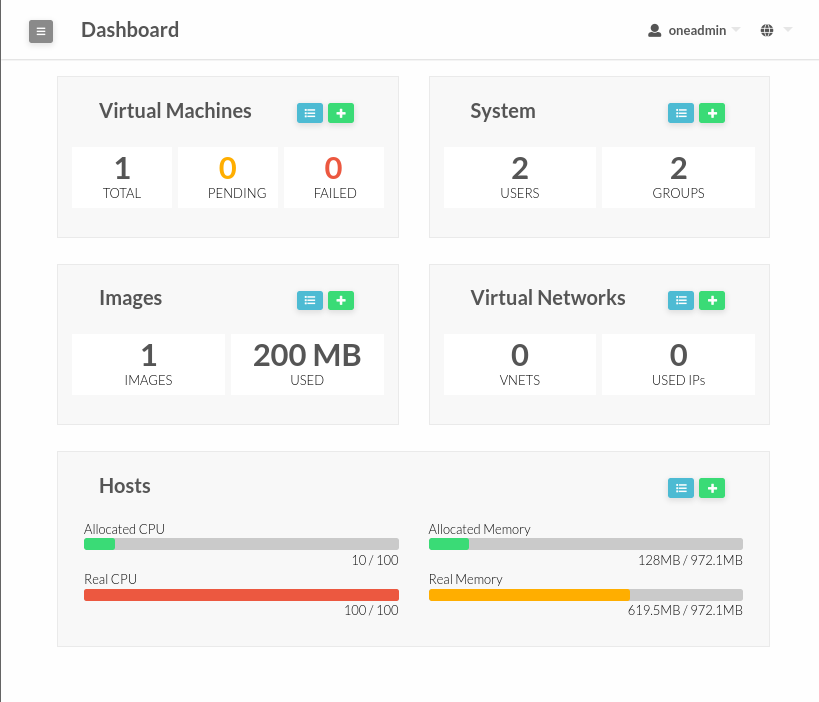
****

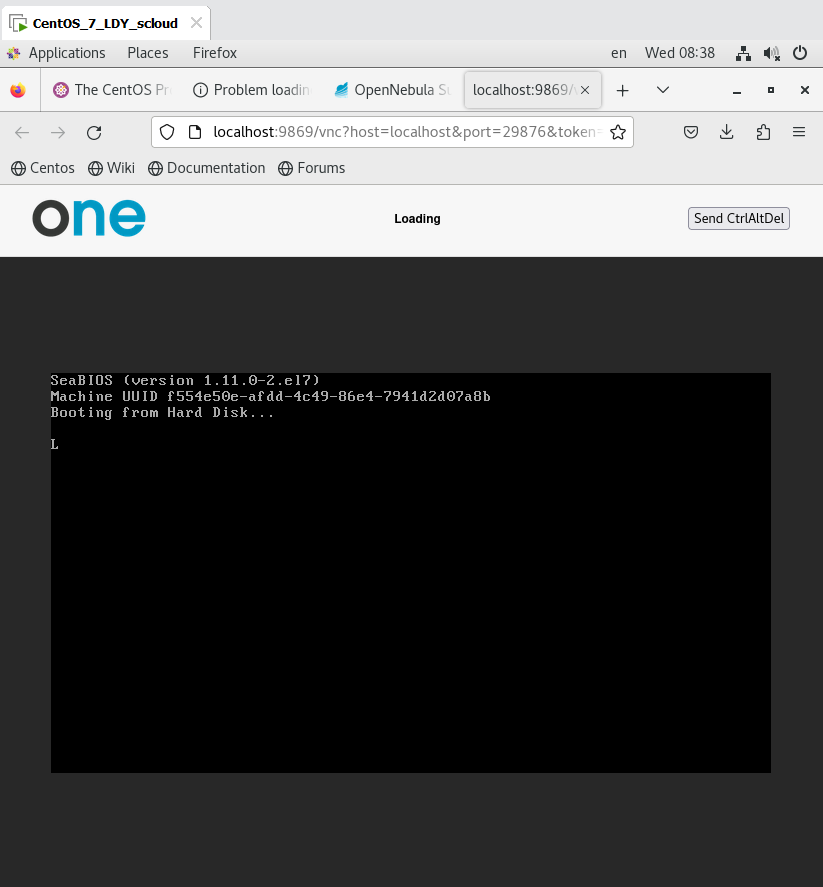
****

****

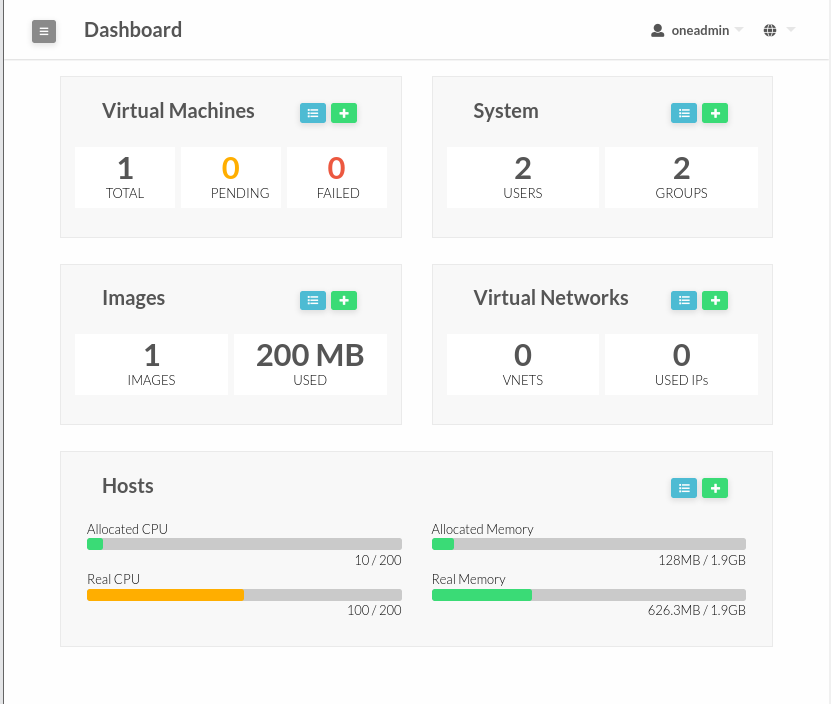
****

**1.6.2 Просмотр наиболее важной информации об облаке в целом.**

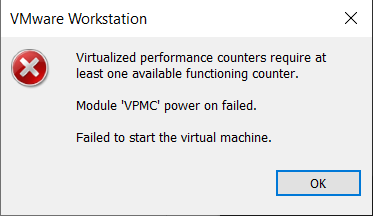
****

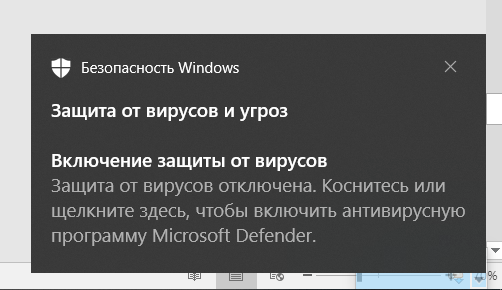
****

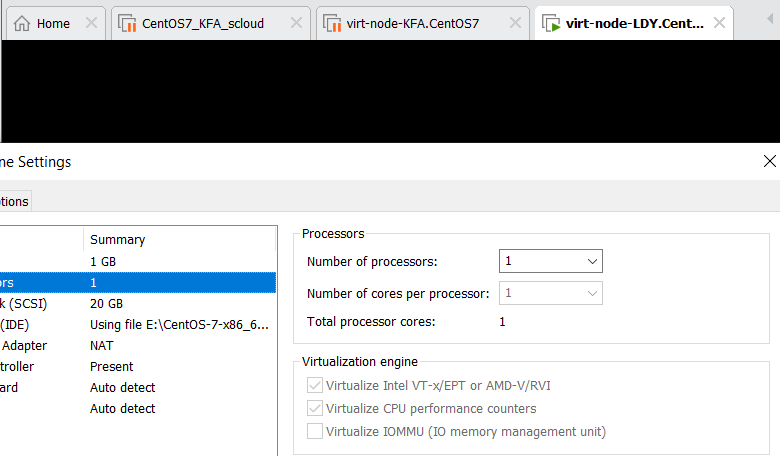
VNC запустить не удалось

****

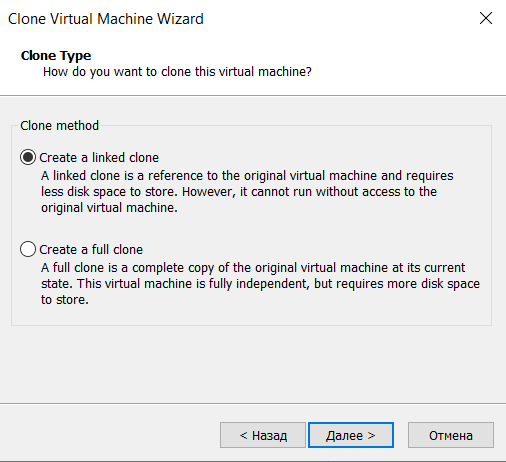
**1.7.1 Включение аппаратной поддержки виртуализации на ВМ, работающей под VMware Workstation.**

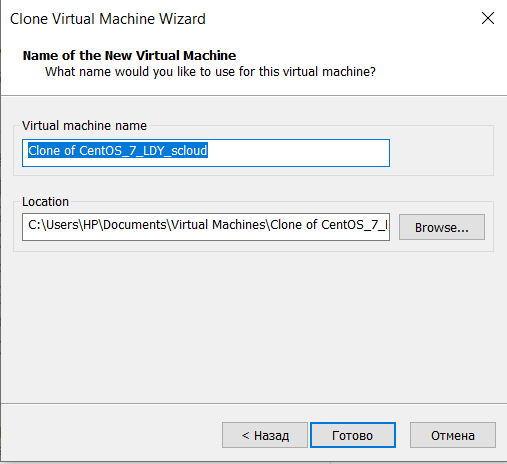
****

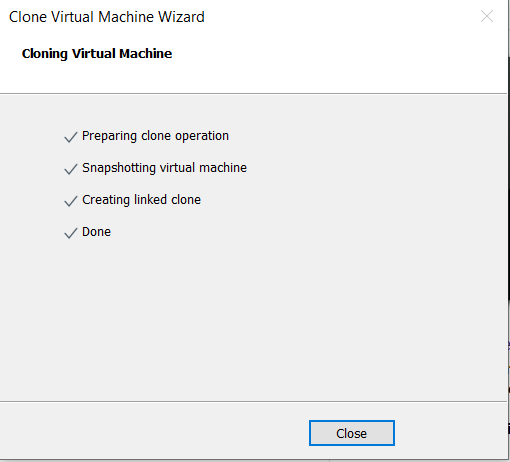
****

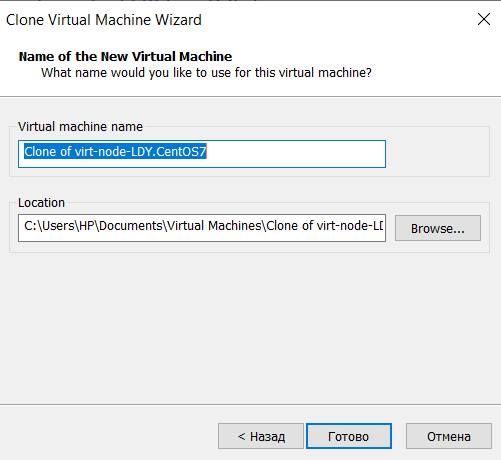
****

**II. Клонирование ВМ узлов облака**

****

****

****

****