Облачная платформа НГТУ

Основная задача Облачной платформы — обеспечить аудиторные и внеаудиторные занятия виртуальными лабораториями для работы со специализированным программным обеспечением.

Какие ресурсы можно получить?

- Виртуальный сервер на GNU/Linux.
- Доступ к терминальным серверам с лицензионным программным обеспечением. (Ansys, MATLAB, MathCAD, SolidWorks и т.д.)
- Доступ к GitLab, Moodle.

Как воспользоваться?

Перейти в панель управления. Для доступа вам потребуется Единая учетная запись НГТУ. Обратите внимание на правила пользования ресурсами Облачной платформы НГТУ.

Из чего состоит cloud.nstu.ru?

Программно-аппаратный комплекс располагается в здании научной библиотеки НГТУ и состоит из:

- 14 серверов на базе Intel Xeon и AMD EPYC;
- 856 вычислительных потока;
- 3,6 ТВ оперативной памяти;
- 86 ТВ распределенного хранилища различной скорости доступа;
- 21 ТВ локального хранилища на SSD дисках.

В качестве операционных систем используются Centos Linux 7/8 и Microsoft Windows Server 2016/2019. Кластер виртуализации построен на Red Hat oVirt 4.3, который в свою очередь основан на проекте KVM.

Техническая поддержка

Данный проект поддерживается сотрудниками ЦИУ НГТУ.

- Телефон технической поддержки: +7 (383) 319-61-10
- Адрес электронной почты: help@cloud.nstu.ru

From:
https://cloud.nstu.ru/wiki/wiki/ - **Облачная платформа НГТУ**

Permanent link:
https://cloud.nstu.ru/wiki/wiki/start

Last update: **2025/02/12 07:13**