

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 Windows и GNU/Linux.
- Доступ к [терминальным серверам](#) с лицензионным программным обеспечением. (Ansys, MATLAB, MathCAD, SolidWorks и т.д.)
- Доступ к [GitLab](#), [Redmine](#), [Moodle](#).

Ресурсы в разработке

- [Базы данных](#) MariaDB и PostgreSQL.
- Доступ к [RStudio Server](#), [Sakai](#), [Eclipse Che](#).

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:

- 36 серверов на базе Intel Xeon;
- 392 вычислительных ядра;
- 3,2ТБ оперативной памяти;
- 85 ТБ хранилища различной скорости доступа.

В качестве операционных систем используются Centos Linux 7 и Microsoft Windows Server 2012R2/2016. Кластер виртуализации построен на Red Hat oVirt 4.2, который в свою очередь основан на проекте KVM.

Техническая поддержка

[Последние изменения и анонсы технического обслуживания](#).

Данный проект поддерживается сотрудниками [ЦИУ НГТУ](#).

- Телефон технической поддержки: +7 (383) 346-02-68

- 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: **2020/03/17 07:31**

