

Управление виртуальным сервером

Через [панель управления](#) вы можете управлять вашим сервером, а именно:

- [создавать](#) и удалять
- включать, выключать и перезагружать операционные системы
- изменять параметры
- работать с виртуальным монитором

Управление состоянием

В главной таблице на вкладке «Серверы» отображаются все созданные вами виртуальные серверы, выделите конкретную строку для управления нужным.

Создать виртуальный серверИзменитьУдалить▶ Запустить⏸ Пауза■ Выключить↻ Перезагрузить🖥 Консоль

Записи с 1 до 3 из 3 записей

Имя ^	Статус	IP Адрес	Время работы	Лимит времени	vCPU	Память	Хранилище	Описание
bykov-debian-vm	Выключена	172.17.2.144		14 дней	1	1 Гб	30 Гб	Тестовая виртуальная машина для демонстрации.
bykov-ubuntu-vm	Выключена	172.17.4.48		180 дней	2	1 Гб	27 Гб	Тестовая виртуальная машина для демонстрации.
bykov-win2k16-vm	Выключена	172.17.2.43		Не ограничено	12	8 Гб	60 Гб	Тестовая виртуальная машина для демонстрации.

« < > »1 of 1»

У каждого сервера есть два состояния – выключен и включен, по аналогии с обычным компьютером в включенном состоянии он потребляет ресурсы (память и процессорное время), а в выключенном операционная система не загружена и сервер потребляет только ресурс хранения.

Для старта виртуального сервера используйте кнопку **«Запустить»**, для выключения **«Выключить»**. **«Пауза»** используется для сохранения текущего состояния оперативной памяти на жесткий диск, операция аналогична гибернации на персональных компьютерах.

Если виртуальный сервер более не требуется, то его можно удалить с дисковой системы кнопкой **«Удалить»**, данное действие доступно только в выключенном состоянии.

Для первоначальной настройки или задач восстановления может потребовать прямой доступ к экрану виртуального сервера, для этого во включенном состоянии вы можете использовать встроенный функционал **«Консоль»**.



Изменение сервера

Вы можете отредактировать некоторые параметры вашего сервера, например увеличить или уменьшить объем оперативной памяти, системного диска и изменить количество процессорных ядер. Кнопка **«Изменить»** доступна только в выключенном состоянии.

При увеличении объема диска виртуального сервера расширение разделов и файловых систем не проходит автоматически, это необходимо сделать вручную по [следующей инструкции](#).



Любые нестандартные изменения вы можете осуществить через техническую поддержку, написав e-mail на help@cloud.nstu.ru.

Доступ к серверу

В зависимости от образа операционной системы установлены различные пароли встроенных администраторов:

- Для всех GNU/Linux (Centos, Fedora, Debian) установлен пароль пользователя root: **Pa\$\$w0rd!**
- Для всех Windows операционных систем необходимо задать пароль самостоятельно через консоль веб-интерфейса.



Обязательно меняйте все пароли, которые установлены по умолчанию при первом входе и не сообщайте их никому.

From: <https://cloud.nstu.ru/wiki/wiki/> - Облачная платформа НГТУ
Permanent link: https://cloud.nstu.ru/wiki/wiki/%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%82%D0%BB%D0%85%D0%BD%D0%88%D0%85_%D0%82%D0%88%D1%80%D1%82%D1%83%D0%80%D0%88%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%BC_%D1%81%D0%85%D1%80%D0%82%D0%85%D1%80%D0%BE%D0%BC
Last update: 2020/02/14 08:58

