

# Быть или не быть: КИИ в облаках

Василий Степаненко

Международный конгресс ИТМ,  
Москва, 12-13 октября 2023



nubes

## Василий Степаненко

Генеральный директор НУБЕС

- Более 10 лет руководил центрами киберзащиты в ведущих облачных провайдерах.
- Большой опыт аттестации объектов информатизации по требованиям ФСТЭК России.
- Трижды разрабатывал систему управления информационной безопасностью и организовывал ее сертификацию по стандартам ISO/IEC 27001, 27017, 27018.



# НУБЕС

Облака. ИБ. Дата-центры



nubes



Первый  
ИБ-ориентированный  
провайдер облачных  
сервисов и услуг  
colocation.



Создаем надежную  
и защищенную ИТ-  
инфраструктуру для  
безопасной работы  
ИТ-сервисов  
среднего и крупного  
бизнеса.



На базе собственного  
дата-центра Tier III в  
Москве.

Международный конгресс ИТМ,  
Москва, 12-13 октября 2023



nubes

# Прежде чем начнем

А вы точно КИИ?



Если да, то, может  
быть, все ваши ИС  
– это незначимые  
объекты КИИ?



Тогда вам не нужно  
выполнять требования  
приказа ФСТЭК № 239

Международный конгресс ИТМ,  
Москва, 12-13 октября 2023





nubes

# Всегда есть незначимые объекты КИИ



бухгалтерия 1С



почта



виртуальные  
рабочие столы



Все это может жить в облаке



Международный конгресс ИТМ,  
Москва, 12-13 октября 2023

# Чем еще могут помочь облачные провайдеры КИИ?



## Резервная площадка

1. Удаленная локация для хранения резервных копий – в облаке или на собственном оборудовании.
2. Восстановление из резервной копии в облаке.
3. Репликация виртуальных машин в облако и оперативное переключение на резервную площадку (RTO от 2,5 минут).
4. Размещение собственного оборудования и развертывание платформы виртуализации на нем (private cloud).

# Облако нового поколения NGcloud



Аттестованная по 152-ФЗ виртуальная инфраструктура (IaaS) со встроенными средствами защиты

## Встроенные средства защиты

Защита от DDoS-атак L3/L4, сканирование IP-адресов, сбор и анализ логов включены в стоимость виртуальных ресурсов.

## Облако аттестовано по 152-ФЗ

NGcloud подходит для размещения персональных данных от УЗ-4 до УЗ-1.

## Видеокарты Tesla NVIDIA Tesla A16

для высокопроизводительных вычислений



nubes

## За что отвечает облачный провайдер

- + безопасность
- + надежность
- + доступность
- + производительность
- + работа техподдержки



SLA

- грамотная архитектура объекта КИИ
- отказоустойчивость объекта КИИ

Международный конгресс ИТМ,  
Москва, 12-13 октября 2023







nubes

# Контакты

Телефон: +7 (495) 789-4135

E-mail: [info@nubes.ru](mailto:info@nubes.ru)

Адрес: 1-я Стекольная улица, дом 7, стр. 5, Москва

[nubes.ru](http://nubes.ru)



Международный конгресс ИТМ,  
Москва, 12-13 октября 2023

