

ПОСТРОЕНИЕ СЕТЕВОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ДЛЯ ТГПУ им.ТОЛСТОГО



**ТУЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. Л. Н. ТОЛСТОГО**



ЗАДАЧИ

- выполнять высокопроизводительные вычисления для оценки механических характеристик изделий
- решать задачи полного прочностного инженерного анализа с помощью ПО Fidesys
- производить множество параллельных вычислений



РЕШЕНИЕ

- специализированный вычислительный кластер с низким энергопотреблением и высокой плотностью
- высокоскоростная внутренняя коммутация Infiniband
- VDI на базе Citrix XenDesktop с использованием графических ускорителей NVIDIA Tesla
- отказоустойчивая сеть хранения данных
- обслуживание и поддержка кластера нашими инженерами

РЕЗУЛЬТАТ

- ✓ беспроблемное выполнение высокопроизводительных параллельных вычислений
- ✓ экономия места в стойке и сниженное потребление электричества
- ✓ отсутствие простоев и прерываний в работе кластера
- ✓ удобная консоль управления
- ✓ надежное хранение данных



ЕСТЬ ВОПРОСЫ
ПО ИТ-ИНФРАСТРУКТУРЕ?

Наши контакты:

info-ru@peremena.com

+7 (4872) 74-03-94

dcs.peremena.com

PEREMENA

СВЯЖИТЕСЬ

С НАШИМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ

СВЯЗАТЬСЯ