

# Международная конференция Data Center Design & Engineering

23 апреля 2013 года, Москва, Центр Digital October

На конференции мы попробуем найти ответы на целый ряд важных практических вопросов, которые стоят перед каждым менеджером, работающим в индустрии данных:

- Низкий PUE: важно ли это?
- Оправдают ли себя вложения в энергоэффективность?
- Кто поможет сделать ЦОД? Проектировщик, консультант, интегратор, вендор?
- Как найти площадку для ЦОД? Критерии выбора
- Модульность – дорого или уже нет?
- DCIM – это действительно нужно?
- Как уменьшить затраты на апгрейд?
- Отказы: как бороться? Какие методы профилактики наиболее эффективны?
- Российский стандарт – нужен или нет? Сможет ли помочь?
- Как построить службу эксплуатации?
- Где и как искать пути к снижению энергопотребления?
- Будет ли место в России для применения альтернативных источников энергии?

**Аудитория конференции:** владельцы и руководители ЦОД, ИТ-директора, директора по строительству, начальники служб эксплуатации, специалисты ИТ и инженерных служб.

Ожидаемое количество участников – более 250 человек.



Партнер конференции

Uptime Institute™

Золотые спонсоры

Schneider Electric

edarat group  
Technology Consultants

Серебряный спонсор

KROK

Спонсор регистрации

EMERSON  
Network Power

Спонсоры

ПОЖТЕХНИКА

HITEC  
Power Protection

АБИТЕХ  
абсолютная ТЕХНИКА

RITTAL

HTS  
HOSSER-TELECOM SOLUTIONS

ГУЛЛИВЕР  
Инженерная компания

ПИПИТАХ

[www.dcdeforum.ru](http://www.dcdeforum.ru)

За дополнительной информацией обращайтесь  
по телефонам: +7 (495) 785-14-90, 229-49-78

Организатор – журнал «ИКС»



Деловой журнал Телеком • ИТ • Медиа [www.iksmedia.ru](http://www.iksmedia.ru)

ИнформКурьер-Связь

ИКС

издается с 1992 года

ИКС №3 2013

ВТО без апокалипсиса	4
ТВ под угрозой дедлайна	17
Как машина – машине...	60
Как хранить «большие данные»	76

ТЕМА НОМЕРА

## Сервис в облаке: предложение ищет спрос



# В два раза больше виртуальных машин. Меньше затрат на организацию работы. И никаких компромиссов

Вы ищете ИТ-решения, которые отвечали бы все более и более сложным требованиям, предъявляемым к ИТ-инфраструктуре? IBM Flex System™ на базе процессоров Intel® Xeon® – это простота, гибкость и контроль в одной системе, с которой не придется идти на компромиссы.

По сравнению с предыдущим поколением блейд-серверов эта система позволяет создавать в два раза больше виртуальных машин<sup>1</sup>. А благодаря IBM Flex System Manager™ можно сократить расходы на организацию работы систем за счет возможности из одной точки видеть и контролировать все реальные и виртуальные компоненты<sup>2</sup>.

Вы сможете выбрать отдельные элементы и интегрировать их самостоятельно либо с помощью бизнес-партнера IBM. Другой вариант – выбрать систему IBM PureFlex™ и воспользоваться преимуществами экспертизы интеграции от IBM, что будет еще проще. Подробнее – на [ibm.com/systems/no\\_compromise/ru](http://ibm.com/systems/no_compromise/ru).

Узнайте, почему эксперты исследовательской компании Clubby Analytics выделяют IBM Flex System среди других предложений на рынке блейд-серверов. Скачайте статью на [ibm.com/systems/no\\_compromise/ru](http://ibm.com/systems/no_compromise/ru).

Реклама



<sup>1</sup> Согласно тестированию, проведенному IBM, и документации по консолидации серверов с помощью возможностей виртуализации IBM System x®. По сравнению с сервером предыдущего поколения BladeCenter® HS22 системы IBM Flex System x240 поддерживает в 2,7 раза больше виртуальных машин с максимальной загрузкой. <sup>2</sup> По материалам подготовленной аналитической компанией IDC статьи «Экономические аспекты виртуализации: шаг к модели затрат, основанной на использовании приложений», Мишель Байли, ноябрь 2009 года, <http://www.vmware.com/files/pdf/Virtualization-application-based-cost-model-WP-EN.pdf>. Дополнительный узел IBM Flex System для хранения данных доступен в четвертом квартале 2012 года.

IBM, логотип IBM, System x, BladeCenter PureFlex, IBM Flex System Manager и IBM Flex System являются товарными знаками International Business Machines Corporation, зарегистрированными во многих странах мира. Список товарных знаков, зарегистрированных IBM на настоящий момент, представлен по адресу [www.ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml). Intel, Intel logo, Xeon и Xeon Inside являются товарными знаками либо зарегистрированными товарными знаками, права на которые принадлежат корпорации Intel или ее подразделениям на территории США и других стран. Наименования других компаний, продуктов и услуг могут быть товарными знаками или знаками обслуживания третьих лиц. © 2013 IBM Corporation. Все права защищены.



ИнформКурьер-Связь

# ИКС

издается с 1992 года

Подпишись  
на журнал  
«ИКС»

Подписчики журнала гарантированно получают\*:

- Доступ к электронной версии журнала «ИКС» в день его выхода

Оформляйте подписку:

- В редакции — по телефону: +7 (495) 785 1490 или e-mail: [podpiska@iksmedia.ru](mailto:podpiska@iksmedia.ru)
- Каталог Роспечать — индекс 73172, 71512
- Каталог Прессы России — индекс 12417
- Объединенный каталог — индекс 43247
- Список альтернативных агентств: <http://iksmedia.ru> в разделе подписка.

Специальные условия при оформлении подписки для корпоративных клиентов! Подробности по телефону отдела распространения: +7 (495) 785 1490

Тел.: +7 (495) 785 1490 • E-mail: [podpiska@iksmedia.ru](mailto:podpiska@iksmedia.ru)

\* оформившие подписку через редакцию или альтернативное агентство

Телеком • ИТ • Медиа

[www.iksmedia.ru](http://www.iksmedia.ru)