

Бизнес & информационные технологии

# БИТ

[http://  
bit.samag.ru](http://bit.samag.ru)

#2(20)  
сентябрь 2012

## ОБЛАЧНЫЙ БУМ

Их можно считать модой, повторением пройденного, но мир принял облачные технологии. На очереди Россия



**Набираем лучших**

Как создать команду мечты

**Почему отказывают  
ИТ-сервисы?**

Функциональный анализ



Ä



Только в сентябре  
попробуйте услугу бесплатно.

<http://selectel.ru/storage/>



# Ä

## Тема номера: Облачные вычисления

**02 Небеса займы** Термин «облачные вычисления», нередко просто облака, не вызывая упрека в излишней образности (слово, казалось бы, «захваченное» лирикой и метеорологией), обжило в ИТ. Облачный подход позволяет использовать компьютеры любых конфигураций; работать где придется, на любом компьютере, подключенном к Интернету; надежно защищаться от сбоев, а также делиться итогами работы с другим пользователем, при этом облачные сервисы либо бесплатные, либо достаточно дешевы. Каково современное состояние этого спектра ИТ в мире и в России, каковы перспективы развития облаков у нас на фоне мирового тренда?

Александр Коднир

**08 Тим Минер: «Четыре часа – и вы в облаке».** На вопросы «Системного администратора» отвечает руководитель направления систем PureSystems IBM в Центральной и Восточной Европе

Алексей Бережной, Галина Положевец

**13 NGENIX CDN.** Какие задачи бизнеса помогает решить сеть доставки контента?

Константин Анохин

**14 Безопасная среда.** Облачные технологии все больше привлекают специалистов, но их развитие сдерживает несколько важных вопросов, один из которых – безопасность. Непонятно, как защищать свои данные

Сергей Яремчук

**19 Высокая производительность и энергоэффективность.** Таковы преимущества ИТ-разработок Fujitsu в сфере облачных вычислений

Павел Борох

**20 VDI – ключ компаний в облака.** За последние несколько лет облачные технологии получили широчайшее распространение. Рынок облачных услуг стремительно растет, а вместе с ним увеличивается и количество облачных сервис-провайдеров

Константин Кожин

**22 NComputing N400 – тонкий клиент для Citrix.** Компания NComputing вот уже девять лет предлагает своим клиентам решения по одновременной работе нескольких пользователей с одним персональным компьютером или сервером, позволяя разделить ресурсы одного узла между несколькими подключениями, таким образом обеспечивая более эффективное распределение существующих ресурсов

Константин Капустин

**24 Cloud Storage – облачное хранилище.** Простая организация общего централизованного хранилища файлов, не требующая покупки ПО или сложной интеграции в существующую инфраструктуру, — идеальное решение для корпоративного сегмента

**25 Набираем только лучших. Секреты управленцев.** С чего начинается разработка новой программы или организация отдела ИТ? С анализа технологий? Составления технического задания?

Константин Кондаков

**28 Почему отказывают ИТ-сервисы?** Только на основе функционального коэффициента готовности можно говорить о сервисном обслуживании. Если вам не могут его предоставить, предлагая лишь техническое обслуживание и восстановление в случае краха, — это не сервис, а периодические разовые услуги

Александр Тетюшев

Бизнес & информационные технологии

# БИТ

Генеральный директор

Владимир Положевец

Главный редактор

Галина Положевец, chief@samag.ru

Исполнительный директор

Владимир Лукин, maker@samag.ru

Главный бухгалтер

Надежда Кан, buch@samag.ru

Главный редактор электронного

приложения «Open Source»

Дмитрий Шурупов, osa@samag.ru

Отдел маркетинга и рекламы

Директор по рекламе

Говорченко Лариса, govorchenko@samag.ru,

тел.: (499) 277-12-41

Менеджер по рекламе

Анастасия Гуркина, gurkina@samag.ru, (499) 277-12-41

Группа PR

Полина Гвоздь, pr@samag.ru, тел.: (499) 277-12-41

Распространение

Сергей Ростомов, subscribe@samag.ru, (499) 277-12-41

Юридический отдел

Владимир Столяров, stolyarov@samag.ru

Дизайн-макет

Михаил Лебедев

Экспертный совет

Рашид Ачилов

администратор телекоммуникационных систем

Алексей Бережной

эксперт по администрированию и безопасности

Андрей Бирюков

ведущий системный инженер по ИБ

Алексей Вторников

эксперт по вопросам разработки ПО

Александр Емельянов

эксперт по администрированию и безопасности

Windows-систем

Константин Кондаков

старший директор по ИТ

Иван Коробко

эксперт по автоматизации процессов в Windows-доменах

Валентин Синицын

разработчик ПО, к. ф.-м. н., доцент УрФУ

Кирилл Сухов

ведущий специалист направления интернет-разработки

Сергей Яремчук

эксперт по информационной безопасности

Издатель

ООО «Синдикат 13»

Адрес редакции

129075, г. Москва, Шереметьевская ул., д. 85, стр. 2,


тел.: (499) 277-12-41, факс: (499) 277-12-45

Сайт журнала: www.samag.ru

Отпечатано в типографии

ООО «Периодика»

Тираж 17000 экз.

Все права на материалы принадлежат журналу «Системный администратор». Перепечатка материалов и использование их в любой форме, в том числе и в электронных СМИ, запрещена. При использовании материалов ссылка на журнал «Системный администратор» обязательна. Материалы в рубрике «Продукты и решения» или отмеченные знаком  публикуются на коммерческой основе. Редакция не несет ответственности за достоверность информации в материалах, опубликованных на правах рекламы.