

Содержание

№3 (182) март 2018

СТАНДАРТ | №3 (182) март 2018

Редакционная колонка

- 1** **Общежитие пятого поколения**
Леонид Коник, главный редактор

Новости

- 4** Какие события произошли на российском ИКТ-рынке в марте

Нейротехнологии и искусственный интеллект

- 10** **Искусственный интеллект в законе**
В чем специфика нормативного регулирования искусственного интеллекта и насколько к этому готово российское законодательство
- 16** **Интеллектуальные решения бизнес-задач**
Какие бизнес-задачи решаются в российских компаниях с помощью искусственного интеллекта

Руководители цифровой экономики

- 20** **Республика цифровой трансформации**
Как в Татарстане на практике создается цифровая экономика, рассказал заместитель премьер-министра Республики Татарстан – министр информатизации и связи Роман Шайхутдинов
- 24** **Повестка дня**
Как реализуется цифровая повестка Евразийского экономического союза, рассказала министр по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии Карине Минасян
- 26** **Основа новой экономики**
Каковы первые результаты работы созданного в августе 2017 года АНО «Цифровая экономика», рассказал генеральный директор организации Евгений Ковнир

Инфраструктура цифровой экономики

28 Виртуальность для цифровой экономики

Каково текущее состояние внедрения SDN/NFV в России и как эти технологии могут использоваться для создания ИКТ-инфраструктуры цифровой экономики

Первые лица

32 Фундамент для 5G

В каких направлениях должен развиваться разработчик и производитель систем широкополосного беспроводного доступа, рассказал генеральный директор ООО «Инфинет» (InfNet Wireless) Дмитрий Окоороков

ИКТ в ТЭК

34 Энергия интеллекта

Какие факторы сдерживают и стимулируют спрос на технологии Smart Energy

38 Работа без модных словечек

Какие задачи стоят перед ИТ-службой Sakhalin Energy Investment Company Ltd. в области построения инфраструктуры, развертывания бизнес-приложений, анализа данных, рассказал начальник департамента информационных технологий и управления информацией компании Александр Рачинский

Круглый стол

42 VSAT с надеждой

Как развивается рынок VSAT в России и мире, какие технологические и экономические факторы оказывают на него наибольшее воздействие, обсудили участники круглого стола журнала «Стандарт»

Трибуна

54 На перепутье

Каково будущее транспортных сетей, обсудили участники Международной конференции «Transport Networks Russia 2018 – Развитие телекоммуникационных транспортных сетей в России и СНГ»

Сквозные технологии цифровой экономики

Выпуск Месяц

Тема номера

№2 (181) февраль Большие данные

№3 (182) март Нейротехнологии и искусственный интеллект

№4 (183) апрель Системы распределенного реестра (blockchain)

№5 (184) май Квантовые технологии

№6 (185) июнь Промышленный Интернет вещей (IIoT)

№7-8 (186-187) август Новые производственные технологии

№9 (188) сентябрь Компоненты робототехники и сенсорики

№10 (189) октябрь Технологии беспроводной связи

№11 (190) ноябрь Технологии виртуальной и дополненной реальности (VR и AR)

Анонсы

ЧИТАЙТЕ В АПРЕЛЬСКОМ ВЫПУСКЕ ЖУРНАЛА «СТАНДАРТ»

- Каковы основные направления регулирования blockchain в России и мире
- Какие ИТ-подходы и инструменты наиболее эффективны для повышения производительности в российской нефте- и газодобыче
- Зачем компаниям страховка от киберрисков
- Для каких отраслей экономики и производства наиболее вероятно перспектива замещения персонала роботами
- За счет чего Россия планирует занять существенную долю мирового рынка хранения данных

Роботизация

60 **Каждому по потребностям**
Как применение инновационных технологий влияет на рынок труда и можно ли защитить граждан, выпадающих из экономической цепочки

Информационная безопасность

66 **Всеобщая угроза**
Как бороться с DDoS-атаками, одинаково опасными как для крупных корпораций, так и для небольших компаний

Календарь выставок

70 **Какие ИКТ-мероприятия пройдут в России и мире в апреле**

Профессионалы отрасли

13 **De jure**
Андрей Незнамов, руководитель Исследовательского центра проблем регулирования робототехники и искусственного интеллекта (АНО «Робоправо»), старший юрист Dentons

14 **Логистика будущего**
Андрей Савин, коммерческий директор ООО «Трафт» (Traft)

Авторские колонки

8 **Амплитуда колебаний**
Анна Балашова, редактор отдела телекоммуникаций РБК

62 **Говорят...**
Валерий Кодачигов, корреспондент отдела «Технологии и телекоммуникации» газеты «Ведомости»

* Специально для журнала «Стандарт». Авторы колонок выражают личное мнение, которое может не совпадать с редакционным

«Стандарт» доступен в AppStore и Google Play



- Оптимизация под любое мобильное устройство
- Возможность читать загруженные материалы офлайн
- Доступ к свежим выпускам журнала и архивным номерам
- Доступ к публикациям в режиме 24/7 из любой точки мира
- Дружественный интерфейс и интуитивно понятная навигация
- Удобный формат материалов с интегрированными мультимедийными возможностями (обратная связь с редакцией, переход на сайты рекламодателей и др.)

© Apple и логотип Apple являются зарегистрированными товарными знаками компании Apple Inc. в США и других странах. App Store является сервисным знаком компании Apple Inc.
© Google Inc., 2018. Все права защищены. Google Play является товарным знаком Google Inc.