



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



# Обзор новостей

02.03.2018 — 15.03.2018

**Цифровая  
экономика  
2024**



**Содержание**

<b>Нормативно-правовое регулирование</b>	<b>4</b>
«Ростелеком» назначен оператором единой информационной системы персональных данных .....	4
<b>Цифровое управление</b>	<b>5</b>
Правительство Российской Федерации намерено создать в России «национальную систему управления данными» на базе Росстата .....	5
Рейтинг регионов и ФОИВ по полноте предоставления сведений в ГАС «Управление» .....	5
Банк России занесет всех клиентов кредитных организаций в блокчейн .....	5
<b>Информационная безопасность</b>	<b>6</b>
Cisco: количество решений в сфере кибербезопасности в России отстает от мирового уровня.....	6
«Лаборатория Касперского»: Россия лидирует по числу атак мобильных банковских вирусов .....	6
ФСБ России разработала порядок реагирования на кибератаки в отношении критической информационной инфраструктуры.....	7
Positive Technologies: исследование «Актуальные киберугрозы – 2017» .....	7
<b>Инфраструктура и связь</b>	<b>8</b>
Проект устранения цифрового неравенства выполнен на 40,5 % .....	8
Deloitte: унификация ИТ-платформы при переходе в облако имеет как достоинства, так и недостатки.....	8
«Ростелеком» официально стал единственным поставщиком интернета в больницы в 2018-2019 годах .....	8
BCG: ценность доступа к интернету в жизни россиян существенно выросла .....	8
EY: бесплатный интернет стал меньше интересовать россиян.....	9
<b>Кадры и образование</b>	<b>10</b>
В НИУ ВШЭ исследовали цифровой кругозор российских ученых .....	10
<b>Цифровые технологии</b>	<b>11</b>
Финансовые технологии.....	11
Объем ICO-инвестиций с 2017 года в 3,5 раза превысил венчурные инвестиции .....	11
Check Point Software Technologies Ltd.: в феврале 2018 года от криптомайнинга в мире пострадало 42 % компаний.....	11
Искусственный интеллект .....	11
Башкирия цифровизует сельское хозяйство региона .....	11
В техобслуживание самолетов внедряют машинное обучение .....	12
Интернет вещей.....	12
«Интерсвязь» создала Центр промышленного интернета .....	12
Умный город.....	12
IDC: мировой рынок технологий «умного города» в 2018 году вырастет до 80 млрд долларов .....	12
Juniper Research и Intel: рейтинг самых умных городов мира .....	12
Транспорт будущего .....	13
Концепт беспилотного электробуса для подземных тоннелей .....	13
Телемедицина .....	13
Сбербанк и сеть клиник «Мать и дитя» создадут онлайн-площадку медицинских услуг .....	13



Сбербанк включил сервис телемедицины в страховые продукты .....	13
<b>Зарубежное</b>	<b>14</b>
Конгресс Мексики одобрил законопроект по регулированию финансовых технологий .....	14
Чили внедряет технологию блокчейн в национальную энергосистему .....	14
В Аризоне разрешили езду полностью автономных беспилотников по обычным дорогам .....	14
В Беларуси создан совет по развитию цифровой экономики .....	14
<b>Иное</b>	<b>16</b>
IDC: закупки ИТ-продукции малым и средним бизнесом в 2018 году вырастут на 4,9 % .....	16



## Нормативно-правовое регулирование

---

### «Ростелеком» назначен оператором единой информационной системы персональных данных

Правительство Российской Федерации назначило компанию «Ростелеком» оператором единой информационной системы персональных данных, которая также отвечает за сбор и хранение биометрических данных. Соответствующее распоряжение опубликовано на официальном портале правовой информации.

Распоряжение вступает в силу с 30 июня 2018 г.

*RNS, 02.03.2018*



## Цифровое управление

---

### Правительство Российской Федерации намерено создать в России «национальную систему управления данными» на базе Росстата

Правительство Российской Федерации поручило Минэкономразвития России, Минфину России, Минкомсвязи России представить до 26 апреля 2018 г. согласованные предложения по построению национальной системы управления данными на базе Росстата с учетом мероприятий, предусмотренных программой «Цифровая экономика Российской Федерации».

*D-Russia.ru, 06.03.2018*

### Рейтинг регионов и ФОИВ по полноте предоставления сведений в ГАС «Управление»

Федеральное казначейство составило очередной рейтинг по полноте и своевременности предоставления сведений в государственную автоматизированную информационную систему «Управление» (ГАС «Управление») субъектами Российской Федерации, федеральными органами исполнительной власти, государственными корпорациями и государственными внебюджетными фондами соответственно, свидетельствуют материалы к подкомиссии по использованию информационных технологий при предоставлении государственных и муниципальных услуг правительственной комиссии по использованию ИТ для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности.

По данным Федерального казначейства, на март 2018 года 100 % полноту сведений обеспечивают 7 ведомств (Казначейство России, МВД России, Росгвардия, Росстандарт, Росстат, ФНС России, ФССП России), еще 17 предоставляют необходимые сведения более чем на 90 %. Не предоставляют сведения 5 ведомств — Минздрав России, Минприроды России, Минспорт России, Минтранс России и Минэнерго России.

Среди регионов картина иная: самым «отстающим» субъектом Российской Федерации является Республика Дагестан с показателем 50,76 %. 100 % полноту сведений обеспечивают 15 регионов, более 90 % передают 60 регионов.

*D-Russia.ru, 12.03.2018*

### Банк России занесет всех клиентов кредитных организаций в блокчейн

В России появится единый реестр вкладчиков на базе технологии блокчейн – его в следующем году создадут Центральный банк Российской Федерации и Агентство по страхованию вкладов (далее – АСВ). Об этом «Известиям» рассказали источники, близкие к АСВ и Банку России, и подтвердили два банкира, знакомых с ситуацией. Пока в мире нет аналогов создаваемому реестру депозитов.

При открытии депозита информацию об этом кредитная организация будет записывать в блок реестра, который будет храниться на сервере Банка России, рассказал источник, близкий к Банку России. В каждом блоке будет храниться информация о названии банка, персональные данные вкладчика и сумма депозита. При пополнении или закрытии вкладов изменения будут записываться в новый блок реестра.

*Известия, 15.03.2018*



## Информационная безопасность

---

### Финтех ID Finance разработал систему биометрической идентификации по клавиатурному почерку

Финтех ID Finance разработал систему биометрической идентификации по клавиатурному почерку, говорится в сообщении компании. Пилотная версия системы тестируется в российском проекте MoneyMap, которая входит в группу ID Finance.

«Система позволяет провести аутентификацию пользователя по поведенческим паттернам, свойственным каждому человеку. Среди них: скорость и динамика набора текста, время перехода между клавишами, опечатки и особенности движения курсора мыши по экрану. Как только человек регистрируется в личном кабинете, система анализирует его поведение и делает слепок, который используется при последующей аутентификации на сайте», – пояснила директор по управлению рисками ID Finance Екатерина Казак.

При входе в личный кабинет система анализирует почерки пользователя. Если он не совпадает со «слепком» в базе, профиль попадает в список рисковых, требующих дополнительной проверки.

Технология была разработана ID Finance на основе анализа больших данных. На внедрение и разработку ушло около 4 недель, пилотный проект продлился полгода.

*RNS, 02.03.2018*

### Cisco: количество решений в сфере кибербезопасности в России отстает от мирового уровня

В России только 11 % компаний используют продукцию более чем десяти поставщиков решений в сфере кибербезопасности, сообщила компания Cisco в ежегодном отчете о рынке. Большая часть российских компаний (64 %) использует продукцию максимум пяти вендоров, четверть компаний – от шести до десяти. При этом мировые показатели сильно отличаются от российских. Так, в 2017 году 30 % организаций использовали продукты не более чем пяти вендоров информационной безопасности, 24 % – от 6 до 10, 25 % – 11–20, и 21 % – более 20 вендоров.

Среди крупнейших вендоров на российском рынке Cisco называет себя, «Лабораторию Касперского», «Код безопасности», Check Point Software, «Инфотекс», Fortinet и Positive Technologies.

*Коммерсант, 07.03.2018*

### «Лаборатория Касперского»: Россия лидирует по числу атак мобильных банковских вирусов

«Лаборатория Касперского» назвала главные угрозы мобильных устройств в 2017 году. По данным компании, в 2017 году число пользователей Android, атакованных вредоносными программами, увеличилось в 1,2 раза по сравнению с 2016 годом. В два раза выросло количество мобильных вирусов-вымогателей. Россия заняла первое место по количеству атак мобильными банковскими троянскими программами: с этой угрозой в стране встречался каждый 40-й пользователь устройств на Android.

*ComputerWorld, 07.03.2018*



## ФСБ России разработала порядок реагирования на кибератаки в отношении критической информационной инфраструктуры

ФСБ России подготовила законопроект, утверждающий порядок информирования о кибератаках на критическую информационную инфраструктуру (КИИ) России, реагирования на них и принятия мер по ликвидации их последствий. Соответствующий документ опубликован на официальном портале проектов нормативных актов.

Согласно проекту приказа, субъекты критической информационной инфраструктуры сообщают в ФСБ России обо всех хакерских атаках, связанных с функционированием принадлежащих им на праве собственности, аренды или ином законном основании объектов КИИ.

Они обязаны незамедлительно информировать ведомство, направляя данные в Национальный координационный центр по компьютерным инцидентам (НКЦКИ) с использованием технической инфраструктуры НКЦКИ. При отсутствии подключения к данной инфраструктуре, информация направляется посредством факсимильной, электронной и телефонной связи.

Если кибератака совершена в отношении объекта КИИ, который осуществляет деятельность в финансовой сфере, одновременно с ФСБ России об атаке сообщается и в Банк России.

*Парламентская газета, 12.03.2018*

## Positive Technologies: исследование «Актуальные киберугрозы – 2017»

Компания Positive Technologies опубликовала исследование «Актуальные киберугрозы – 2017», в котором описаны главные тенденции прошедшего года в области информационной безопасности, а также сделаны прогнозы на 2018 год.

Среди трендов аналитики выделяют популярность троянов-шифровальщиков; активное использование вредоносного ПО для POS-терминалов и банкоматов; атаки на криптовалютные биржи, кошельки частных лиц и ICO-стартапы; рост ботнетов за счет новых IT-устройств и т.д. В исследовании отмечается, что в России отношение к вопросам информационной безопасности становится более ответственным как со стороны государства, так и отдельных отраслей.

По данным исследования, в 2017 году наибольший интерес злоумышленников был направлен на частных лиц: на них пришлось четверть всех атак (26 %). Что касается организаций, то больше других от кибератак пострадали госструктуры (13 % атак), банки и онлайн-сервисы (по 8 %).

Все больше атак затрагивают одновременно две, три, десять и более стран. Тем не менее США и Россия в течение 2017 года были абсолютными лидерами по числу киберинцидентов.

*D-Russia.ru, 06.03.2018*



## Инфраструктура и связь

---

### Проект устранения цифрового неравенства выполнен на 40,5 %

«Ростелеком» 2 марта 2018 г. подвел итоги реализации проекта устранения цифрового неравенства в 2017 году. За год точки доступа Wi-Fi начали работать в 1 747 малых сельских населенных пунктах страны. В среднем ежедневно до 5 сел, деревень, поселков и аулов получали высокоскоростной интернет.

Всего по состоянию на 31 декабря 2017 г. точки доступа работают в 5 656 населенных пунктах, что составляет 40,5 % от общего плана. Причем план-график проекта устранения цифрового неравенства в 2017 году выполнялся с опережением (на отчетную дату выполнение составило 102,3 %), указали в операторе.

Для подключения точек доступа построено 46 тыс. километров волоконно-оптических линий связи, из них более 10 тыс. – в Центральном федеральном округе.

На устранение цифрового неравенства в 2018 году выделят 12,5 млрд рублей.

*TADVISER, 02.03.2018*

### Deloitte: унификация ИТ-платформы при переходе в облако имеет как достоинства, так и недостатки

Стоимость эксплуатации нескольких платформ гораздо выше, отмечает директор по облачной стратегии фирмы Deloitte Consulting. Если перевести на единую платформу хотя бы половину приложений, то на обслуживании после перехода в облако можно сэкономить от 20 до 30 %. Вложения окупятся в течение 3-5 лет. С другой стороны, стоимость перевода приложений на единую платформу может оказаться слишком высокой. Все зависит от того, как приложения были спроектированы и сколько времени потребуется на перенос (например, с Windows на Linux или наоборот), тестирование, интеграцию и развертывание приложения.

*ComputerWorld, 05.03.2018*

### «Ростелеком» официально стал единственным поставщиком интернета в больницы в 2018-2019 годах

«Ростелеком» распоряжением Правительства Российской Федерации назначен единственным исполнителем осуществляемых Минкомсвязью России в 2018-2019 годах закупок по подключению медицинских организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения к интернету.

Как сказано в документе, подключение должно осуществляться на скорости передачи данных не менее 10 Мбит/с с использованием волоконно-оптических каналов связи или на скорости передачи данных не менее 1 Мбит/с с использованием спутниковых линий связи. Целью мероприятий является внедрение практики консультирования населения специалистами ведущих федеральных и региональных медицинских организаций с использованием возможностей телемедицинских технологий.

*D-Russia.ru, 06.03.2018*

### BCG: ценность доступа к интернету в жизни россиян существенно выросла

«Катастрофой» счезновение интернета посчитали бы 65% респондентов, хотя еще пять лет назад таких было меньше половины.





Подавляющее большинство пользователей используют интернет для поиска информации и общения в социальных сетях, тогда как потребление товаров остается сравнительно невысоким. Шопинг в числе главных занятий в интернете назвали только 3 % россиян, а чаще всего онлайн платят за услуги связи и ЖКХ.

*ComNews, 06.03.2018*

## Число подключений к бесплатному Wi-Fi на Ж/Д вокзалах превысило 5,5 млн

Компания «ТрансТелеКом» (ТТК) в феврале 2018 года проанализировала использование беспроводного доступа в интернет на российских вокзалах. Единая сеть Wi-Fi действует с 2015 года и, по состоянию на 28 февраля 2018 г., охватывает 107 вокзалов в 83 населенных пунктах страны.

По итогам 2017 года общее количество подключений к бесплатному Wi-Fi на железнодорожных вокзалах России превысило 5,5 миллионов, а суммарный объем скачанного трафика вплотную приблизился к 1 тыс. ТБ.

*TADVISER, 02.03.2018*

## EY: бесплатный интернет стал меньше интересовать россиян

Большинство российских интернет-пользователей (65 %) отказываются от общественного Wi-Fi в пользу мобильных сетей из-за сложности процесса идентификации, опасения за персональные данные и избыточной рекламы, показал опрос EY.

*Коммерсант, 13.03.2018*



## Кадры и образование

---

### В НИУ ВШЭ исследовали цифровой кругозор российских ученых

Институт статистических исследований и экономики знаний Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» провел исследование, в котором выяснил, насколько современные цифровые технологии проникли в деятельность российских кандидатов и докторов наук.

В рамках исследования были опрошены более 2 тыс. обладателей ученой степени, представляющих все области науки и занятых как в академическом секторе (НИИ и вузы), так и в промышленном производстве и сфере услуг.

Среди опрошенных кандидатов и докторов наук 85 % регулярно применяют на практике навыки пользования компьютером и интернетом, еще 10 % используют их периодически. Случаи, когда кандидаты и доктора наук в своей профессиональной деятельности практически не работают с компьютером, единичны (как правило, это сотрудники старших и средних возрастов; большинство из них заняты в вузах). Навыки сбора и обработки данных с использованием ИТ регулярно задействуют 48 % обладателей ученой степени, еще 33 % – периодически.

Самым известным «продвинутым» термином среди российских кандидатов и докторов наук оказался «анализ больших данных». Об этой технологии знают 57 % обладателей ученой степени. На практике эту технологию хотя бы изредка использует каждый третий исследователь.

В перечень наиболее знакомых терминов также вошли машинное обучение, разработка пользовательского интерфейса, добыча данных, облачные и распределенные вычисления. С этими терминами знакомы чуть менее половины респондентов, а применяют на практике менее 25 % опрошенных.

О нейросетях знают около 40 % обладателей ученой степени, а реально используют их 14,4 % всех опрошенных. 13,9 % респондентов применяют реляционные и нереляционные базы данных при том, что знает этот термин 31 % ученых.

*ComputerWorld, 02.03.2018*



## Цифровые технологии

---

### Финансовые технологии

#### Объем ICO-инвестиций с 2017 года в 3,5 раза превысил венчурные инвестиции

Начиная с 2017 года в ICO и блокчейн-стартапы было инвестировано, по меньшей мере, в 3,5 раза больше денег, чем в венчурные стартапы.

Несмотря на то, что венчурные инвестиции в 2017 году составили более 900 млн долл. и в первые два месяца 2018 года – более 375 млн долл., традиционное финансирование меркнет по сравнению с областью ICO по объему долларовых вложений.

За последние 14 месяцев блокчейн и связанные с ним компании привлекли почти 1,3 млрд долл. в традиционных раундах венчурного капитала по всему миру. Однако для ICO этот показатель составляет почти 4,5 млрд долл.

Вот несколько из крупнейших ICO 2017 года: ICO Filecoin собрало 257 млн долл.; Tezos привлек 232 млн долл., Bancor – 152,3 млн долл., Polkadot собрал 140 млн долл., Quoine – 105 млн долл.

Конечно, вложения в рынок ICO сопряжены с невиданного масштаба риском. Согласно исследованию, недавно опубликованному Bitcoin.com, 59 % запущенных в прошлом году ICO фактически умерли или находятся на пути к этому.

Однако в 2018 году, несомненно, в ICO будут привлечены еще большие средства. На данный момент все взоры обращены в сторону ICO Telegram, целевой размер которого может составить 2 млрд долл.

*BitNovosti, 07.03.2018*

#### Check Point Software Technologies Ltd.: в феврале 2018 года от криптомайнинга в мире пострадало 42 % компаний

В феврале 2018 года от незаконной добычи криптовалюты на планете пострадало 42 % компаний, говорится в отчете Global Threat Impact Index, подготовленном компанией Check Point Software Technologies Ltd. – поставщиком решений в области кибербезопасности по всему миру.

Исследователи Check Point выявили три различных варианта вредоносных криптомайнеров, которые вошли в топ-10 активных зловредов. Первое место рейтинга сохраняет CoinHive, который атаковал каждую пятую организацию в мире. На 2-е место поднялся Cryptoloot, в феврале вредоносный майнер атаковал вдвое больше компаний, чем в предыдущем месяце. По данным Check Point, в январе от Cryptoloot пострадало 7 % организаций, а в феврале – уже 16 %. Следом за криптомайнерами расположился набор эксплойтов Rig EK, который занял 3-е место рейтинга благодаря атакам на 15 % компаний мира.

*Финмаркет, 14.03.2018*

### Искусственный интеллект

#### Башкирия цифровизует сельское хозяйство региона

По словам главы республики Рустэма Хамитова, оцифровке подверглось 40 % сельхозугодий. Чтобы развивать агропромышленный комплекс и дальше, в регионе продолжают внедрять новые технологии.

Как отметил Рустэм Хамитов, в башкирском сельском хозяйстве уже используются дроны и беспилотники. При этом в нескольких хозяйствах механизированные работы учитываются на основе показателей, контролируемых навигационными устройствами.

*iot.ru, 14.03.2018*



## В техобслуживание самолетов внедряют машинное обучение

Первой среди российских авиакомпаний пилотную систему предиктивного технического обслуживания для своих самолетов завершила S7 Airlines. За год этот перевозчик намерен подключить к машинному обучению большую часть авиапарка.

На основе анализа массива данных по техобслуживанию и диагностике работы отдельных компонентов воздушных судов система будет прогнозировать возможные дефекты по каждому самолету.

Как поясняют в S7 Airlines, использование машинного обучения снизит количество задержек вылетов из-за технических неисправностей и сделает полеты более безопасными, а после завершения рейсов можно будет мгновенно узнать, как работает все оборудование самолета.

*iot.ru, 07.03.2018*

## Интернет вещей

### «Интерсвязь» создала Центр промышленного интернета

Работать Центр промышленного интернета будет по двум направлениям – стратегическому и тактическому. По первому направлению реализовывать проекты планируется в срок от одного года. Реализация проектов по тактическому направлению будет занимать от одной недели до месяца.

В качестве ключевых векторов работы выделены поддержание и развитие технологии LoRa и внедрение других инновационных технологий, которые интересны заказчикам и абонентам компании. Кроме этого, компания займется комплексным развитием своей сети Wi-Fi и интеграцией новых услуг.

*iot.ru, 13.03.2018*

## Умный город

### IDC: мировой рынок технологий «умного города» в 2018 году вырастет до 80 млрд долларов

По прогнозам аналитиков IDC, объем закупок технологий, предназначенных для реализации проектов «умного города», в 2018 году вырастет в мире до 80 млрд долларов, а к 2021 году достигнет 135 млрд долларов.

Стратегическими направлениями аналитики считают интеллектуальный транспорт, основанную на данных общественную безопасность и устойчивую энергетическую и инфраструктурную сеть.

В США, Японии и Западной Европе инвестиции будут направляться в первую очередь в транспортную сферу. В Китае среди технологий «умного города» на первом месте будут системы видеонаблюдения, занимающие в США второе место, тогда как в Японии вторым по важности направлением будет экологический мониторинг.

*ComputerWorld, 05.03.2018*

### Juniper Research и Intel: рейтинг самых умных городов мира

Сингапур возглавил рейтинг умных городов мира, составленный консалтинговой компанией Juniper Research совместно с корпорацией Intel. При составлении рейтинга аналитики учитывали развитие интернет-технологий, проникновение их в ключевые сферы общественной жизни, инфраструктуру и систему здравоохранения.

В исследовании отмечается, что город-государство добился значительных успехов в обеспечении пожилых людей мобильными устройствами, позволяющими отслеживать состояние здоровья, а также информировать о необходимости срочной помощи. Внедренная в Сингапуре компьютерная система управления транспортными потоками помогает экономить водителям до 60 часов в год.



На втором месте, согласно исследованию, оказался Лондон. За ним в топ-20 следуют американские мегаполисы Нью-Йорк, Сан-Франциско, Чикаго. Сеул и Токио заняли шестое и восьмое места соответственно. Среди европейских городов с развитой подобной инфраструктурой – Берлин (седьмая строчка) и Барселона (девятая). Замыкает рейтинг из 20 городов китайский Гуанчжоу. Российские города в список не вошли.

*Ведомости, 13.03.2018*

## Транспорт будущего

### Концепт беспилотного электробуса для подземных тоннелей

Основатель SpaceX и Tesla Илон Маск опубликовал в Twitter концепт подземного электробуса. Разработкой нового вида городского общественного транспорта занимается одна из его компаний The Boring Company.

Электробус будет развивать скорость до 200 км/ч. Он сможет автоматически переключаться между тоннелями и лифтами.

Илон Маск пояснил, что для реализации проекта будут созданы тысячи маленьких станций размером в одно парковочное место. Это главное отличие нового транспорта от метро, которое требует строительства крупных станций.

*Ведомости, 10.03.2018*

## Телемедицина

### Сбербанк и сеть клиник «Мать и дитя» создадут онлайн-площадку медицинских услуг

Сбербанк совместно с MD Medical Group (MDMG, владеет сетью клиник «Мать и дитя») заключили соглашение о создании маркетплейса медицинских услуг на территории России.

Соглашение предполагает предоставление медицинских услуг центра «Мать и дитя» через платформу онлайн-сервиса DocDoc (80 % принадлежат Сбербанку).

Как отмечают стороны, среди основных услуг будут доступны телемедицина для беременных и/или молодых мам, медицинские обследования, дородовое и послеродовое сопровождение, медицинское страхование (ДМС), лечение онкологических и сердечно-сосудистых заболеваний.

Пациенты смогут воспользоваться услугами в формате телемедицины, не покидая своего дома или работы, или записаться на прием к специалисту в одном из учреждений сети госпиталей и клиник «Мать и дитя» в регионах присутствия. Услуги будут доступны в том числе в рамках программы добровольного медицинского страхования.

Воспользоваться услугами можно будет с июня 2018 года.

*Интерфакс, 13.03.2018*

### Сбербанк включил сервис телемедицины в страховые продукты

Сбербанк и СК «Сбербанк страхование жизни» представили клиентам новые продукты кредитного страхования жизни, включив в них сервис телемедицины, а также риск временной нетрудоспособности. К концу 2018 года опцией телемедицины смогут воспользоваться более 3 млн клиентов массового сегмента Сбербанка.

*banki.ru, 14.03.2018*



## Зарубежное

---

### Конгресс Мексики одобрил законопроект по регулированию финансовых технологий

Нижняя палата Конгресса Мексики одобрила законопроект по регулированию быстро растущего сектора финансовых технологий, включая краудфандинговые и криптовалютные фирмы.

Регуляторы скоро начнут разрабатывать подзаконные акты, которые конкретизируют ключевые детали для компаний сектора.

Закон разрешает открытое банковское обслуживание или обмен информацией пользователей финансовыми учреждениями через общедоступные прикладные программные интерфейсы (APIs).

*Reuters, 02.03.2018*

### Чили внедряет технологию блокчейн в национальную энергосистему

Чилийское агентство по регулированию энергетики объявило о том, что будет внедрять технологию блокчейн в национальную энергосистему, сообщает местное отраслевое издание.

CNE будет использовать блокчейн для аутентификации информации, такой как предельные затраты, средние рыночные цены, цены на топливо и соблюдение закона «О возобновляемой энергии». Исполнительный секретарь CNE Андрес Ромеро заявил, что переход на блокчейн был осуществлен для повышения безопасности данных. Чили планирует внедрить технологию в марте 2018 года.

*BitNovosti, 03.03.2018*

### В Аризоне разрешили езду полностью автономных беспилотников по обычным дорогам

Отныне в штате Аризона США разрешена эксплуатация стопроцентно автономных беспилотных автомобилей, в которых человека может не быть даже в роли страхующего автоматикой и готового перехватить управление на себя в любой момент «резервного водителя».

*Россия будущего: 2017-2035, 07.03.2018*

### В Беларуси создан совет по развитию цифровой экономики

Совет будет координировать деятельность по реализации государственной политики в сфере цифровой трансформации экономики и развития информационно-коммуникационных технологий.

Основными задачами совета являются определение целей и задач цифровой трансформации национальной экономики; установление приоритетов внедрения цифровых технологий для производственных отраслей, сфер торговли и услуг, социальной сферы с учетом последних достижений в сфере ИКТ и развития глобального цифрового пространства; формирование благоприятной правовой и регуляторной среды для развития национальной цифровой экономики.

Совет также будет заниматься стимулированием перехода к передовым цифровым технологиям в различных сферах экономики и общественных отношений, созданием и развитием современной цифровой инфраструктуры и созданием цифровых платформ различного назначения, развитием национальной индустрии ИКТ. Среди задач также реализация инвестпроектов и проектов государственно-частного партнерства в области ИКТ и



международное сотрудничество в сфере цифровой экономики. Организационное и информационное обеспечение деятельности совета осуществляется Министерством связи и информатизации Республики Беларусь.

*БЕЛТА, 07.03.2018*



## Иное

---

### IDC: закупки ИТ-продукции малым и средним бизнесом в 2018 году вырастут на 4,9 %

В 2018 году компании малого и среднего бизнеса потратят на закупки ИТ-продукции и услуг почти 602 млрд долларов, что на 4,9 % больше, чем в 2017 году. К 2021 году объем закупок вырастет до 684 млрд долларов. Больше двух третей закупок приходится на компании среднего размера (с числом сотрудников от 100 до 999) – 229 млрд долларов на компании с числом сотрудников от 100 до 499, и 182 млрд долларов – на компании с числом сотрудников от 500 до 999.

Расходы пока делятся примерно поровну между оборудованием, программным обеспечением и услугами, но закупки программного обеспечения будут расти быстрее (в среднем на 7,5 % в год) и к 2021 году выйдут на первое место, обогнав закупки оборудования.

115 млрд долларов в 2018 году будет потрачено на закупки персональной компьютерной техники, периферийных устройств и мобильных телефонов. На закупки приложений уйдет 99 млрд долларов. В первую очередь это будут ERP-системы, средства создания контента и CRM. При этом самый быстрый рост будет отмечаться в сегменте приложений для совместной работы – в среднем на 12,2 % в год. За ними по объему закупок следуют сегменты технологического и проектного аутсорсинга.

*ComputerWorld, 04.03.2018*





Материал подготовлен Аналитическим центром  
при Правительстве Российской Федерации

[ac.gov.ru](https://ac.gov.ru)

**Цифровая  
экономика  
2024**