



ДАЙДЖЕСТ «Цифровая экономика»

12 – 19 СЕНТЯБРЯ 2019

ЦИЛГТА

ЭКОНОМИКА

Автономная некоммерческая организация
Цифровая Экономика

Data Economy
Russia 2024

3 ТОП ПУБЛИКАЦИЙ

- 3 Российских и зарубежных СМИ за неделю
- 3 Форум Биотехмед-2019
- 5 Экспертное мнение
- 6 Топ-5 российских
- 8 Топ-5 зарубежных
- 12 Центры компетенций и экспертные рабочие группы
- 13 Новости партнеров
- 15 Цифровизация регионов; Цифровое здравоохранение

21 КАЛЕНДАРЬ МЕРОПРИЯТИЙ

10 ПОВЕСТКА РФ

- 10 Реализация проекта «Цифровая экономика»
- 10 Государственные органы, участвующие в реализации программы
- 11 АНО «Цифровая экономика»
- В 2017 году Правительством РФ была разработана и утверждена программа «Цифровая экономика». В 2018 году она переформатирована в национальный проект. АНО «Цифровая экономика» осуществляет предоставление услуг в сфере развития цифровой экономики в РФ, в том числе путем поддержки общественно значимых проектов и инициатив в указанной сфере, а также координации взаимодействия между бизнес-сообществом в сфере цифровой экономики, научно-образовательными организациями, иными сообществами и органами государственной власти.
- 20 Информационная безопасность

16 НАПРАВЛЕНИЯ

- 16 Цифровые технологии
- 16 Промышленный интернет вещей Blockchain
- 17 Big Data; Компоненты робототехники и сенсорики
- 18 Нейротехнологии и искусственный интеллект; Технологии виртуальной и дополненной реальности
- 19 Кадры для цифровой экономики

МИНЗДРАВ ПЛАНИРУЕТ ВНЕДРЯТЬ ЭЛЕКТРОННЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ГАДЖЕТЫ

—>> 16.09.2019, РИА Новости

Минздрав РФ, завершив включение фельдшерских акушерских пунктов в единый цифровой контур, планирует внедрять электронные медицинские гаджеты для обеспечения дистанционного контроля за состоянием пациентов, сообщила на форуме «Биотехмед-2019» глава ведомства Вероника Скворцова.

«Нам представляется, что следующим этапом после того, как все ФАПы и лаборатории будут подключены к цифровому контуру, необходимо активно включать электронные гаджеты... Нам нужны миниатюрные измерители (уровня – ред.) глюкозы крови, ортостатического положения человека, ЭКГ, пульсограммы, аксиметрия и так далее. То, что позволяет дистанционно наблюдать пациента и вовремя реагировать»

Министр здравоохранения РФ
Вероника Скворцова

Ранее министр сообщила, что до конца 2021 года все фельдшерско-акушерские пункты будут подключены к высокоскоростному интернету и включены в единый цифровой контур здравоохранения.

«ШВАБЕ» ПРЕДСТАВИЛ НОВЫЙ ФОРМАТ МЕДИЦИНСКОЙ КОНСУЛЬТАЦИИ

—>> 17.09.2019, CNews

Холдинг «Швабе» госкорпорации Ростех представил новый способ коммуникации врачей и пациентов. Разработка отвечает целям и задачам создания «умных клиник», а также развитию в России телемедицины.

Аппаратно-программный комплекс (АПК) удаленного видеоконсультирования на базе палат «Интегро» – вклад в создание единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения. АПК позволяет врачу дистанционно наблюдать за оказанием помощи пациенту, взаимодействовать с другими специалистами и координировать их действия. Технология автоматизирует процесс коммуникации и сохраняет полученные данные. АПК состоит из двух комплексов. Первый – для врача-консультанта, представляющий собой программное обеспечение и системы видеонаблюдения. Второй комплекс предназначен медицинским учреждениям – комплект софта и оборудования для дистанционного консультирования, смонтированный в одном неразделяемом корпусе на подвижной подставке с возможностью перемещения как внутри одного помещения, так и между помещениями медицинского учреждения.

РОСТЕХ ВПЕРВЫЕ ПРЕДСТАВИЛ КОМПЛЕКС ДЛЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ОНКОТЕРАПИИ

—>> 16.09.2019, ТАСС

Холдинг «Швабе» (входит в госкорпорацию «Ростех») впервые презентовал медицинский комплекс для ультразвуковой онкотерапии, который позволяет безопасно воздействовать на пораженные органы через кожу. Серийное производство аппарата может начаться в 2021 году.

«Холдинг «Швабе» госкорпорации «Ростех» на форуме «Биотехмед-2019» продемонстрировал уникальный диагностическо-терапевтический медицинский комплекс, предназначенный для терапии новообразований при помощи сфокусированного ультразвука (HIFU-терапия). На сегодняшний день это один из самых безопасных способов борьбы с онкозаболеваниями», - отмечается в сообщении. В Ростехе пояснили, что данный комплекс - это аппарат для лечения новообразований молочной и щитовидной желез. Он отличается высокой точностью и эффективностью лечения, позволяя безопасно воздействовать на пораженные органы через кожу. Одна из особенностей комплекса - трехмерная визуализация объекта исследования, которая упрощает определение области для облучения и контроль за операцией, а также система телекоммуникации, которая позволяет проводить операции дистанционно.

В РОССИИ ЗАПУСТЯТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ПЛАТФОРМУ ПО МАРКИРОВКЕ ТОВАРОВ

→ 16.09.2019, ТАСС

Образовательная онлайн-платформа по маркировке товаров появится в России в начале 2020 года. Соответствующее соглашение в ходе форума «Биотехмед» в понедельник подписал оператор маркировки, Центр развития перспективных технологий (ЦРПТ), с компаниями Digital October и Track & Trace Educational Center.

«К декабрю 2019 года будет разработана стартовая версия цифровой платформы, в начале 2020 года планируется начать открытое тестирование», - приводит пресс-служба ЦРПТ слова директора Digital October Алексея Насонова. По его словам, платформа будет представлять собой облачный сервис с инструментарием для создания и размещения курсов дистанционного образования. «На последующих этапах будут запускаться кастомизированные инструменты аналитики, трекинга учащихся, контроля знаний и успеваемости», - сообщили в ЦРПТ. Технической стороной вопроса займется Digital October, а Track & Trace Educational Center выступит экспертом в области образовательных программ. ЦРПТ предоставит методическую и консультационную поддержку проекту.

ВСЕ ФЕЛЬДШЕРСКИЕ ПУНКТЫ ПОДКЛЮЧАТ К ИНТЕРНЕТУ ДО КОНЦА 2021 ГОДА

→ 16.09.2019, РИА Новости

Все фельдшерско-акушерские пункты (ФАПы) до конца 2021 года будут подключены к высокоскоростному интернету и включены в единый цифровой контур здравоохранения, сообщила на форуме «Биотехмед-2019» министр здравоохранения РФ Вероника Скворцова.

«До конца 2021 года все ФАПы как периферия системы здравоохранения будут полностью подключены к высокоскоростному интернету и включены в единый цифровой контур здравоохранения. Они все будут оснащены автоматизированными рабочими местами и электронной медицинской программой... Для нас принципиально важно использовать эти цифровые технологии для возможностей телемедицинских сеансов, связи ФАПа с центральной районной больницей

Министр здравоохранения РФ
Вероника Скворцова

Четвертый ежегодный форум по биотехнологиям «Биотехмед» проходит 16–17 сентября в Геленджике. «Биотехмед» является главной площадкой, где обсуждаются актуальные вопросы биомедицинской отрасли, реализация нацпроекта «Здравоохранение», ведется диалог между государством и бизнесом.

«ОКТАВА» ДЕМОНИСТРИРУЕТ ЦИФРОВЫЕ СЛУХОВЫЕ АППАРАТЫ НА ФОРУМЕ БИОТЕХМЕД

→ 17.09.2019, Ростех

На выставке форума БИОТЕХМЕД «Октава» представила новейшие разработки слуховых аппаратов. Оптимизированный двухканальный слуховой аппарат бюджетной модели Value сконструирован для людей с разной степенью потери слуха (от легкой до тяжелой), имеет многослойное шумоподавление и предупреждает владельца о низком заряде батареи. Устройство относится к эконом-классу.

«По данным ВОЗ в слуховом аппарате в России нуждаются 15 миллионов человек, но устройства есть только у 15% из них. Причина в том, что на рынке России отсутствует продукт высокого качества по приемлемой цене. При этом «Октава» – старейший российский разработчик и производитель аналоговых и цифровых слуховых аппаратов. В портфеле компании представлены модели для компенсации любой потери слуха. За время работы реализовано более 300 тысяч единиц техники

Директор по маркетингу завода
«Октава» Любовь Стальнова

СЕРГЕЙ ЧЕМЕЗОВ – РБК: «ЗАКРЫТЬ ПОЛНОСТЬЮ СТРАНУ ТЕХНИЧЕСКИ НЕВОЗМОЖНО»

—> 16.09.2019, РБК

Глава «Ростеха» Сергей Чемезов в интервью РБК — об отношении к митингам и изменению Конституции, детях чиновников во власти, проблемах SSJ100 и будущем С-500, а также о ЧВК, мусорном кризисе, сокращениях и квартире за ₹5 млрд.

— Какой сейчас основной вызов для страны?

— Я считаю, что это цифровая экономика. Здесь мы должны сделать все, и у нас есть сейчас еще и возможности, и силы, и время, и знания, чтобы не отстать навсегда, а по крайней мере быть на уровне, а может быть, даже где-то опережать своих конкурентов. И здесь очень многое зависит в том числе и от нас.

— «Ростех» — один из основных исполнителей нацпроекта «Цифровая экономика». Владимир Путин говорил: кто завладеет искусственным интеллектом, тот станет властелином мира. Вы планируете претендовать на этот статус?

— Господство в стране и мире? Это не самоцель. Но страна должна претендовать на лидерство в высоких технологиях — это без

сомнений. Искусственный интеллект дает множество возможностей. «Ростех» делает много для развития таких технологий — и на уровне конкретных разработок, и в концептуальном плане. Ключевые компании заключили с правительством восемь соглашений о развитии высоких технологий в конкретных областях, из них четыре — с «Ростехом». Это распределенный реестр, интернет вещей, квантовые сенсоры и беспроводная связь пятого поколения. В этих сферах мы будем даже не идти, а бежать вперед. Это сочетается с нашей стратегией до 2025 года, где заложен переход от «железа» к «интеллекту». Развитие этих областей — это наш рост в будущем.

— «Ростех» курирует производство российского оборудования для сетей 5G. К какому сроку можете запустить производство? Оборудование уже есть?

— Технологии имеются, мы можем это оборудование произвести. У нас уже есть наработки, и я думаю, что в 2022–2023 году мы сможем создать опытную сеть в одном из регионов. Наша задача на сегодня заключается в том, чтобы представить стратегический план создания 5G в России.

— Переговоры с другими странами по технологиям 5G вы не ведете?

— Ведем, но при условии, что в любом случае это должно быть локализованное оборудование. Отдельные модули или комплектующие должны производиться полностью здесь. Иначе смысла не будет, и мы опять будем полностью зависеть от внешнего производителя. Понятно, что договариваться с Европой или Америкой сейчас почти невозможно, там мало конструктива. Восточная Азия — вполне...

— Huawei после их проблем в США входит в число возможных партнеров?

— Да, входит, конечно. Но в обсуждениях с ними мы ставим обязательное условие, что локализация должна быть в России. Друзья друзьями, а безопасность все-таки превыше. Ведь когда мы им вооружение поставляли, они тоже настаивали на полной локализации. Мы вели переговоры с Huawei и по другим направлениям, в частности по созданию систем хранения больших данных. Но сейчас это уже не так актуально, благополучно сделали все сами.

В НОВОСИБИРСКЕ ОТКРЫЛСЯ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ «ТЕХНОПРОМ»

→ 18.09.2019, ТАСС

Международный форум технологического развития «Технопром», проводимый в этом году в седьмой раз, открылся в Новосибирске.

Ожидается, что он соберет 8,5 тыс. участников, сказал, открывая форум, губернатор Новосибирской области Андрей Травников. «Мы ожидаем 8,5 тыс. участников. В пять раз больше, чем на первом «Технопроме», - отметил он.

Среди участников форума будут представители 12 иностранных делегаций. Деловая программа конференции включает до 100 мероприятий, среди которых пленарное заседание «Наука новой эры: технологии трансформации», очередное заседание рабочей группы Госсовета РФ по направлению «Образование и наука», а также пленарная сессия «Таланты и возможности» с участием представителей Министерства науки и высшего образования РФ. Традиционно в рамках форума проходит выставка разработок сибирских и федеральных компаний. Всего в выставке примут участие более 40 экспонентов, в их числе РЖД, ПАО «Ростелеком» и Топливная компания «ТВЭЛ». Общая площадь экспозиции составит более 1,5 тыс. кв. метров.

ПОВЕСТКА БУДУЩЕГО

→ 18.09.2019, Российская газета

Цифровая платформа для жалоб бизнеса обязательно должна появиться и заработать. Об этом президент Владимир Путин заявил на заседании наблюдательного совета Агентства стратегических инициатив (АСИ) в Доме-коммуне МИСиС - памятнике конструктивизма.

Перед заседанием глава государства осмотрел выставку проектов в сферах образования, медицины, городского и технологического развития. Среди них - установки квантовой передачи информации, сверхчувствительные сенсоры для беспилотного транспорта, экзоскелеты для промышленности и медицины.

Владимир Путин поздравил гендиректора АСИ Светлану Чупшеву с прошедшим днем рождения и подарил цветы. Чупшева сообщила, что к 15 ноября будет готова платформа для работы с обращениями предпринимателей, которую глава государства поручил создать по итогам Послания Федеральному собранию.

Президент поблагодарил АСИ за результаты, настойчивость и смелость в продвижении начинаний. «Очень рассчитываю, что то, что я сегодня увидел, будет проецироваться на всю экономику, на всю страну», - сказал он.

Глава государства рассчитывает, что АСИ и дальше будет участвовать в формировании и реализации повестки будущего страны, прежде всего по направлениям, от которых зависит технологический суверенитет и качество жизни. Первое - это развитие новых форматов образования, сказал он. Например, взаимное обучение между системами искусственного интеллекта и человеком. Президент призвал развивать передовые модели обучения профессиям будущего, внедрять форматы непрерывного образования людей всех возрастов. Второе - это формирование среды для мощного технологического развития, снятие преград для отечественных компаний и стартапов. По этой теме будут поручения министерствам и ведомствам. Третье направление - в Послании президент поручил АСИ вместе с деловыми объединениями запустить специальную цифровую платформу, с помощью которой предприниматели могли бы сообщать о давлении на их бизнес. Он отметил, что реализация идет непросто. «Но хочу вас заверить: сделаю все для того, чтобы эта предлагаемая система в более совершенном виде или в каком-то другом реально функционирующем была внедрена», - сказал Путин.

ТОП-5 РОССИЙСКИХ НОВОСТЕЙ

MEDIASCOPE: ЗА ДВА ГОДА ЧИСЛО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ИНТЕРНЕТА В РОССИИ ВЫРОСЛО НА 10%

—> 18.09.2019, Коммерсантъ

Исследовательская компания Mediascope провела новое исследование, по результатам которого выяснила, что в феврале-июле 2019 года интернетом в России хотя бы раз в месяц пользуются 95,8 млн человек в возрасте от 12 лет — это 78% населения страны. За последние два года число пользователей выросло на 10%.

Стимулом для этого стал рост мобильной аудитории на 24%, в то время как аудитория настольных компьютеров и ноутбуков снизилась на 3%. Впервые исследование Mediascope затронуло города и населенные пункты с населением менее 100 тыс. человек.

Среди мобильных приложений первое место за WhatsApp, которым за месяц пользуются свыше 50,5% населения, затем идет YouTube (46,3%), Сбербанк (40,8%), поиск Google (40,8%) и «ВКонтакте» (39,9%).

Если брать в целом аудиторию крупнейших интернет-холдингов в России, то здесь лидерство за Mail.ru Group (среднесуточная аудитория — 54,7 млн человек), затем идут Google (48,2 млн), Facebook (45,8 млн), «Яндекс» (39,6 млн) и Сбербанк (19,1 млн).

РАЗРАБОТЧИКИ СОФТА ПРОСЯТ БОЛЕЕ 70 МЛРД РУБЛЕЙ НА ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

—> 17.09.2019, Ведомости

Из презентации рабочей группы по информационной безопасности программы «Цифровая экономика» следует, что разработчики программного обеспечения (ПО) просят господдержки в размере свыше 70 млрд руб., чтобы импортозаместить иностранный софт в госструктурах. Эта презентация была показана на августовском заседании группы, «Ведомостям» ее предоставили два его участника, подлинность подтвердил третий. Представитель АНО «Цифровая экономика» говорит, что на эти цели в программе есть 5 млрд руб.

Как сказано в презентации, рабочая группа выделила несколько классов ПО, которым требуется дополнительная поддержка: операционные системы; офисные приложения, поисковые системы, браузеры и коммуникационное ПО; системы управления базами данных (СУБД); системы управления предприятиями и проч. Для каждого из классов приведены примеры компаний, которые производят такой софт, и средства, которые могут понадобиться. Как будут определяться конкретные компании, которые получат поддержку, еще уточняется, утверждает президент ГК InfoWatch Наталья Касперская.

СВЯЗЬ ПО РАСЧЕТУ: ЧАСТОТЫ ДЛЯ 5G ВЫСТАВЯТ НА ТОРГИ

—> 18.09.2019, Известия

В начале 2020 года у российских операторов могут появиться частоты для сетей 5G — вопрос о проведении аукционов по их распределению в октябре рассмотрит Госкомиссия по радиочастотам (ГКРЧ). Об этом «Известиям» рассказали источник на рынке и федеральный чиновник, информацию подтвердили в Минкомсвязи.

В I квартале следующего года предлагается разыграть так называемый миллиметровый диапазон — 25,25–27,5 ГГц. Связисты отмечают, что прежде необходимо изменить методику расчёта стоимости частот — иначе стартовая цена одного лота может превысить 60 млрд рублей.

14 октября ГКРЧ рассмотрит вопрос о проведении торгов на частоты для 5G, следует из проекта решения комиссии, с которым ознакомились «Известия».

Вопрос о проведении в I квартале 2020 года аукционов по распределению ресурса в диапазоне 25,25–27,5 ГГц действительно может быть рассмотрен, рассказали источник, знакомый с участниками госкомиссии, и чиновник профильного ведомства. Это подтвердил и представитель Минкомсвязи Евгений Новиков.

ТОП-5 ЗАРУБЕЖНЫХ НОВОСТЕЙ

ЖЕНЩИНА, КОТОРОЙ БОЯТСЯ APPLE И GOOGLE

→ 15.09.2019, Коммерсантъ

В рейтинге Forbes «Топ-50 женщин в технологической сфере» наряду с категориями «основатели компаний», «магнаты» и «инноваторы» есть категория «борцы» — именно в этой категории в рейтинге значится и Маргрете Вестагер. За последние годы 51-летняя датчанка, которую когда-то называли «худшим политиком Дании», стала едва ли не самым известным еврокомиссаром нынешнего состава — известность ей принесли громкие расследования против технологических гигантов, таких как Google, Apple и Facebook, и назначенные им огромные штрафы. Теперь позиции госпожи Вестагер в этой сфере только укрепятся — в новом составе Еврокомиссии, который начнет работу в ноябре, она получила пост вице-председателя, занимающегося вопросами цифровых технологий и конкуренции. У госпожи Вестагер нет страницы в Facebook, и она так рассказывает про то, как решила почитать условия пользования соцсетью: «Уже первый параграф бросает вызов вашей идее контролировать ваши данные и авторские права... Вы осознаете, что разрешаете Facebook использовать любые данные, изображения и видео?»

HUAWEI ИНВЕСТИРУЕТ 1,5 МИЛЛИАРДА ДОЛЛАРОВ В РАЗРАБОТЧИКОВ ПО ВСЕМУ МИРУ

→ 18.09.2019, Российская газета

Компания Huawei инвестирует 1,5 миллиарда долларов в ближайшие пять лет в свою программу для разработчиков. Об этом заявил на саммите HUAWEI CONNECT 2019 заместитель председателя компании Кен Ху.

«Наша цель в том, чтобы расширить программу для поддержки пяти миллионов разработчиков и дать возможность по всему миру разрабатывать интеллектуальные приложения и решения следующего поколения», - сказал он.

Объем потенциального рынка компьютерных вычислений он оценил в более чем два триллиона долларов. По оценкам Huawei, в ближайшие пять лет он будет развиваться в основном за счет статистических моделей, которые будут формироваться благодаря машинному обучению: более 80% компьютерных вычислений в мире придется на искусственный интеллект.

«В эпоху ИИ мы увидим спрос на невероятную вычислительную мощность. Статистические вычисления, по сути, являются формой грубых вычислений; это съедает вычислительные ресурсы. Если вы хотите обучить алгоритм

распознавать кошку, нужно предоставить ей миллионы изображений и позволить системе прийти к собственным выводам о том, что именно определяет кошку. Это занимает метрическую тонну вычислительной мощности. Более сложные приложения, такие как автономное вождение, астрономия и прогнозирование погоды, потребуют еще больше вычислений, - рассказал Кен Ху. - Во-вторых, компьютерные и интеллектуальные технологии будут вездесущими - не только облачными, но присутствующими во всем - от ваших наушников и смартфонов до специализированных современных вычислений для таких вещей, как секвенирование генов. Эти три типа вычислений - вычисления на устройстве, специализированные периферийные вычисления и вычисления методом «грубой силы» в облаке - формируют вычислительную среду интеллектуального мира».

В рамках своей стратегии на этом рынке Huawei будет развивать четыре направления: инновационную архитектуру, инвестиции во все виды процессоров, разграничение бизнеса и создание открытой экосистемы.

ТОП-5 ЗАРУБЕЖНЫХ НОВОСТЕЙ

ФРАНЦИЯ ПРЕДЛОЖИЛА СОЗДАТЬ СОБСТВЕННУЮ КРИПТОВАЛЮТУ ЕВРОСОЮЗА

—>> 13.09.2019, РБК

Замглавы министра финансов Франции предложил создать в Евросоюзе собственную криптовалюту и запретить использование цифровых денег от Facebook. Об этом он заявил на неформальной встрече министров экономики и финансов в Хельсинки.

По информации информационного агентства, предложение о создании национальной криптовалюты уже вынесено на заседание Еврогруппы и будет рассмотрено на следующем заседании МВФ, которое пройдет в октябре в Вашингтоне. Вчера министр экономики и финансов Франции Брюно Ле Мэр в ходе открытия конференции ОЭСР по криптовалютам сообщил, что страна заблокирует разработку проекта Libra в Европе, так как она угрожает «валютному суверенитету» властей.

Министр добавил, что во Франции доход от торговли криптовалютами будет облагаться налогом только на этапе выхода в фиатные валюты. В то же время сделки между криптовалютами останутся свободными от налогообложения. При этом в случае, если цифровые деньги будут использоваться для оплаты товаров или услуг, они будут облагаться НДС.

КИТАЙСКИЙ ГИГАНТ ALIBABA ЗАПУСКАЕТ ПРОГРАММУ ДЛЯ АФРИКАНСКИХ СТУДЕНТОВ

—>> 12.09.2019, ИА Regnum

Китайский гигант электронной коммерции Alibaba запустил свою первую студенческую программу трансграничной электронной торговли для африканских стран, сообщает 11 сентября агентство Синьхуа.

22 студента из Руанды прибыли в город Ханчжоу на востоке Китая, где расположена штаб-квартира Alibaba по случаю 20-й годовщины со дня основания компании.

“Вы прибыли в нужное время в нужное место. Иностранцы могут пройти курсы, связанные с интернетом, глобальной торговлей и трансграничной электронной коммерцией, а также из первых рук получить опыт развития цифровой экономики в Китае”

Президент Школы бизнеса Alibaba при Педагогическом университете Ханчжоу Цзэн Мин”

Школа не является обычной бизнес-школой, но она также сфокусирована на интернет-экономике, заявил Цзэн. Напомним, что основатель компании Alibaba китайский миллиардер Джек Ма оставляет свой пост, как и обещал годом ранее.

МОДНЫЕ И БЕЗДОМНЫЕ: КАК ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА ИЗМЕНИЛА СТИЛЬ ЖИЗНИ И ГЕОГРАФИЮ ДЕЛОВЫХ ЛЮДЕЙ

—>> 13.09.2019, Forbes

С каждым годом все интереснее наблюдать, как цифровые технологии оказывают растущее влияние на нашу повседневную и деловую жизнь. Например, многие покидают привычные рабочие места или и вовсе не устраиваются на офисную работу, становясь цифровыми кочевниками (от англ. digital nomads).

Digital nomads, или цифровые кочевники, — это категория людей, ведущих мобильный образ жизни и использующих цифровые технологии для выполнения своих профессиональных обязанностей. Как правило, они работают удаленно из дома, гостиницы, кафе, коворкинга, библиотеки и т. д., выполняя задачи, которые раньше решались в пределах стационарного рабочего места. Наиболее популярными профессиями среди digital nomads сегодня являются веб-дизайнер, интернет-маркетолог, онлайн-преподаватель, журналист, копирайтер, контент-менеджер, инфлюенсер, SMM-менеджер, data scientist, руководитель проектов/продуктов.

БЫСТРЫЕ ИДЕИ

→ 18.09.2019, *Российская газета*

Инновационные компании в погоне за скоростью вывода новых продуктов на рынок забывают о защите интеллектуальной собственности. Между тем, на патенте можно и нужно зарабатывать. Предельный срок регистрации патентов, к которому стремится Роспатент, - 4 месяца, поскольку при ускорении процедур важно не потерять в качестве экспертизы, рассказал руководитель ведомства Григорий Ивлиев на конференции IP Академия в Технопарке «Сколково». Для сравнения: в США могут рассматривать заявку 2-3 года, а в Бразилии - до 5 лет.

«Если по подаче заявок на выдачу патентов на изобретение мы фиксируем стагнацию, то рост заявок на товарные знаки показывает, что люди видят в интеллектуальной собственности тот инструмент, который им необходим, - отметил Ивлиев. - За последние четыре года количество заявок на ТЗ выросло в два раза», - отметил Ивлиев. Так, за 8 месяцев текущего года Роспатент уже зарегистрировал 34,5 тысячи товарных знака, что на 21,2% больше, чем за аналогичный период прошлого года. Развитие технологий ставит много вопросов, например, кому принадлежат объекты, созданные искусственным интеллектом.

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬСЯ: ПЛАТФОРМУ ДЛЯ ЖАЛОБ БИЗНЕСА ЗАПУСТЯТ В НОЯБРЕ

→ 19.09.2019, *Известия*

Для предпринимателей запустят специальную цифровую платформу, с помощью которой можно будет сообщать о давлении на бизнес. Об этом заявил президент Владимир Путин в рамках заседания наблюдательного совета Агентства стратегических инициатив по продвижению новых проектов (АСИ). Глава государства признал: внедрение этого ресурса идет непросто. При этом он заверил предпринимателей, что приложит все усилия для того, чтобы она в том или ином виде заработала. В дальнейшем платформа может быть объединена с информационными системами МВД, ФСБ, СК и Генпрокуратуры, сообщили «Известиям» в Минэкономразвития.

Создать цифровую платформу для приема жалоб бизнеса Владимир Путин поручил еще в своем послании Федеральному собранию. С ее помощью у предпринимателей появится дополнительная возможность сообщить о фактах незаконного давления или попытках отъема собственности. Система будет запущена к 15 ноября, сообщила главе государства гендиректор АСИ Светлана Чупшева. Регламент взаимодействия МВД с этой платформой уже утвержден, добавила она и выразила надежду,

что он будет «взят за основу остальными правоохранительными органами». На заседании наблюдательного совета АСИ Владимир Путин признал, что работа по внедрению платформы идет непросто.

— Знаю реакцию некоторых своих коллег на эти предложения, — сказал он. — Но хочу вас заверить — сделаю всё для того, чтобы эта предлагаемая система в более совершенном виде или в каком-то другом, реально функционирующем, чтобы эта система была внедрена.

По мнению президента, появление такого ресурса не несет какой-либо опасности для правоохранительных органов и главной задачей является обеспечение интересов общества.

«Известия» ознакомились с техническим заданием к разработке «Платформы для работы с обращениями предпринимателей». В нем отмечается, что первым этапом рассмотрения сообщений юрлиц и ИП станет проверка текстов жалоб с помощью функции «Антимат».

РОССИЙСКИМ РЕГИОНАМ ПРЕДЛОЖАТ БОЛЕЕ СТА КЕЙСОВ ПО ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

→ 12.09.2019, Будущее России

Эксперты АНО «Цифровая экономика» готовы предложить субъектам РФ более ста эффективных кейсов по цифровой трансформации, направленных на улучшение качества жизни граждан, повышение эффективности бизнеса и государственного управления. Об этом ТАСС в четверг сообщил генеральный директор АНО «Цифровая экономика» Евгений Ковнир на Всероссийском форуме «ПРОФ-IT».

«Сегодня у нас есть база из более ста эффективных кейсов, в которую включены различные решения по экономике, развитию бизнеса и социальной сферы. Мы договариваемся с каждым субъектом о мероприятиях, чтобы проводить так называемую цифровую прокачку. Приезжаем туда с представителем бизнеса, с представителем федерального органа власти и вместе с субъектом выбираем из этих ста кейсов те, которые релевантны тому или иному региону

Генеральный директор АНО «Цифровая экономика» Евгений Ковнир

ПИЛОТ СУПЕРСЕРВИСА ПО ПЕРЕЕЗДУ В ДРУГОЙ РЕГИОН ПРОЙДЕТ В 2020 ГОДУ В ПЯТИ РЕГИОНАХ

→ 13.09.2019, ТАСС

Эксперимент комплекса госуслуг в режиме онлайн (так называемого суперсервиса) по переезду в другой регион планируется провести в 2020 году в пяти субъектах РФ. Соответствующее решение принято по итогам заседания рабочей группы по цифровому госуправлению при АНО «Цифровая экономика», сообщили ТАСС в пресс-службе организации.

«Комплекс услуг позволит гражданам России при переезде в другой регион страны без посещения многочисленных организаций получить регистрацию по месту жительства, полис ОМС и прикрепление к медицинской организации, постановку на учет в военкомате, постановку в очереди в детские сады и школы, получение лицевых счетов ЖКХ и другие необходимые сервисы. Пилотный проект в пяти регионах планируется запустить в 2020 году», - рассказали в АНО «Цифровая экономика», добавив, что список пилотных регионов пока не определен.

По словам министра госуправления, информационных технологий и связи

Московской области Максима Рымара, который представил рабочей группе суперсервис, ежегодно в другой регион России переезжают 10 млн граждан, при чем при переезде им надо в среднем посетить 10 ведомств и написать 15 заявлений.

«Представители рабочей группы отметили важность разработки требований к коммерческим организациям, которые можно включить в состав суперсервиса, а также необходимость включения услуг для предпринимателей, например переноса данных индивидуального предпринимателя», - уточнили в организации.

Кроме того, члены рабочей группы предложили рекомендации по доработке другого суперсервиса - «Цифровые документы об образовании онлайн». Так, пояснили в пресс-службе АНО «Цифровая экономика», суперсервис обеспечит формирование документов об общем, среднем профессиональном и высшем образовании в электронном виде, а также возможность онлайн-апелляции на результаты ЕГЭ.

ЦЕНТРЫ КОМПЕТЕНЦИЙ И ЭКСПЕРТНЫЕ РАБОЧИЕ ГРУППЫ

ИСПЫТАНИЕ 5G: «МЕГАФОН» УСТАНОВИЛ РЕКОРД СКОРОСТИ В РОССИИ

→ 13.09.2019, Forbes

Будущее становится все ближе. Скоро участвовать в киберспортивных турнирах или виртуально присутствовать в кабине пилота гоночного болида можно будет, используя обычный смартфон. По крайней мере, испытания стандарта 5G компанией «МегаФон» показывают, что это реально.

В «МегаФон» провели испытание, как на данный момент в России работает 5G, о супер-способностях которого все так много говорят. Тестовая передача данных и пакетных соединений, загрузка файлов, голосовые и видеозвонки прошли с использованием базовой станции Nokia AirScale и смартфонов Sony с чипсетом Qualcomm Snapdragon. В ходе эксперимента скорость соединения достигла 2,46 Гбит/с. «Это лучший на сегодня результат в стране, к тому же продемонстрированный на обычных смартфонах», — заявил Фредерик Ваносчуйзе, директор по инфраструктуре и техническим инновациям «МегаФона».

5G открывает новые перспективы перед индустрией развлечений, расширяя возможности по использованию виртуальной и дополненной реальности.

НА СУ-57 ИСПЫТЫВАЕТСЯ НОВЕЙШАЯ КРИПТОЗАЩИЩЕННАЯ СИСТЕМА СВЯЗИ

→ 18.09.2019, ТАСС

Новейшая версия системы связи и передачи данных ОСНОД (объединенная система связи, обмена данными, навигации и опознавания) с повышенной крипто- и помехозащитой проходит госиспытания в составе истребителя пятого поколения Су-57. Об этом рассказал ТАСС начальник научно-технического центра НПП «Полет» холдинга «Росэлектроника» (входит в Ростех) Алексей Ратнер.

Сама система ОСНОД разрабатывалась довольно давно и прожила уже несколько поколений. Модификация на Су-57 разрабатывалась именно под этот самолет и сегодня в его составе проходит этап государственных испытаний. В разработанной в НПП «Полет» системе реализованы специальные виды помехозащиты и помехоустойчивого кодирования с восстановлением информации. «Кроме того, обеспечивается постоянная криптозащита связи, то есть перехват сообщений в этой системе ни к чему не приведет. На сегодня это одна из самых помехозащищенных систем связи

Начальник научно-технического центра НПП «Полет» холдинга «Росэлектроника» Алексей Ратнер

РОСАТОМ ВНЕДРИТ ТЕХНОЛОГИИ «УМНОГО ГОРОДА» В ДОБРОГРАДЕ

→ 13.09.2019, Строительство.ru

13 сентября Росатом заключил соглашение о сотрудничестве по цифровизации городской среды с Доброградом – первым российским городом, который строится на частные инвестиции при поддержке государства.

Подписи под документом поставили генеральный директор дивизиона Госкорпорации «Росатом» - АО «Русатом Инфраструктурные решения» Ксения Сухотина и генеральный директор бизнес-юнита Доброград девелопмент Владимир Ахапкин.

Соглашение предусматривает совместное развитие и масштабирование цифровых сервисов и решений по автоматизации и цифровизации инфраструктуры «умного города», включая их совместное тестирование и дальнейшее промышленное внедрение в Доброграде.

В ходе совместной работы планируется разработать основные принципы построения информационно-технологического ландшафта и инфраструктуры Доброграда.

МИНКОМСВЯЗИ ЗАЯВИЛ О ГОТОВНОСТИ РЕГИОНОВ ПОСЛЕДНЕЙ ВОЛНЫ ПЕРЕЙТИ НА «ЦИФРУ»

—>> 18.09.2019, РИА Новости

Регионы четвертой, последней волны перехода на цифровое эфирное телевидение находятся в высокой степени готовности к отключению «аналога», заявил журналистам глава Минкомсвязи Константин Носков.

Россия в 2019 году переходит от аналогового к цифровому телевидению. Переход начался в феврале, отключение аналогового сигнала в регионах происходит поэтапно. На сегодня 64 региона уже перешли на «цифру». Оставшийся 21 регион перейдет 14 октября в четвертой волне отключения «аналога».

«Подготовка (к четвертой волне перехода на «цифру» - Прим. ред.) идет уже давно. Степень готовности очень высокая. Я думаю, что все, как и в предыдущих этапах, пройдет без проблем. Безусловно, уже готовность крайне высокая», - сказал Носков в кулуарах конференции Американской торговой палаты в России. С запуском сети цифрового вещания граждане РФ бесплатно получают набор из 20 телеканалов высокого качества, сопоставимый с тем, что раньше предлагалось только в платных пакетах.

МИНКОМСВЯЗЬ РАЗРАБОТАЛА ЗАКОНОПРОЕКТ ОБ ОБЕЗЛИЧЕННЫХ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

—>> 18.09.2019, Парламентская газета

В российское законодательство предложено ввести понятие обезличенных персональных данных и установить порядок и условия их обработки. Соответствующий законопроект, подготовленный Минкомсвязью, размещён на портале проектов нормативных правовых актов.

Поправки предлагаются в Закон о персональных данных. Проект разработан в рамках программы «Цифровая экономика», говорится в пояснительной записке.

«Законопроект направлен на создание благоприятных условий и новых возможностей для использования и обращения информации в интересах потребителей, бизнеса, общества и государства в целом», — отмечают разработчики.

Согласно законопроекту, обезличенными персональными данными считается информация, которая в результате обезличивания таких данных не позволяет без использования дополнительных сведений определить, что они относятся к конкретному лицу. То есть такие

данные создаются на основе персональных, но не дают представления о субъекте без дополнительной информации.

Также Закон о персональных данных дополняется новой статьёй, в которой прописано, что обезличивание таких данных может проводиться с согласия субъекта персональных данных, за исключением ряда случаев. Устанавливается, что обезличенные данные могут использоваться свободно, в том числе в целях бизнеса.

«Законопроектом предлагается прямо предусмотреть возможность дачи согласия на обработку персональных данных одновременно на несколько целей... При этом субъектам персональных данных гарантируется право отказаться от дачи согласия на обработку персональных данных или внести в него изменения», — говорится в пояснении к проекту.

Предполагается, что согласие на обработку персональных данных можно будет дать любым способом, позволяющим достоверно определить лицо, выразившее согласие.

В КАЗАНИ ПРОЙДЕТ III ВСЕМИРНЫЙ ЦИФРОВОЙ САММИТ ПО ИНТЕРНЕТУ ВЕЩЕЙ И ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ

—>> 18.09.2019, Татар-информ

1-2 октября в Казани пройдет III Всемирный цифровой саммит по Интернету вещей и искусственному интеллекту IoT&AI World Summit Russia.

В мероприятии примут участие более 3000 делегатов и 200 отраслевых экспертов-практиков из 25 стран: представители Нидерландов, Франции, Германии, США, Норвегии, Швеции, Израиля, Великобритании, России, Турции и других. Программа IoT&AI World Summit Russia включит в себя 6 отраслевых потоков: Индустрия 4.0, Цифровое правительство, Цифровые корпорации, Умный город и ЖКХ, Цифровая энергетика, Цифровой Нефтегаз.

На саммите выступят ключевые эксперты в области IoT и AI – ТОП-менеджеры крупных российских и западных компаний, представители правительственных структур. В рамках потока StartUP Tech HUB участники смогут ознакомиться с инновационными стартапами, акселераторами и венчурными фондами, обсудить вопросы инвестиций и развития технологических бизнес-проектов.

В ОКТЯБРЕ ТАТАРСТАН ПЕРЕХОДИТ НА ЦИФРОВОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

—>> 18.09.2019, Казанские ведомости

Цифровое ТВ в Татарстане работает уже с декабря прошлого года. Владельцы телевизоров, поддерживающих стандарт DVB-T2, а также абоненты IP-TV, кабельных и спутниковых сетей уже сейчас смотрят 20 телеканалов первого и второго мультиплексов в высоком качестве.

Для оказания помощи жителям в настройке оборудования цифрового эфирного телевидения в муниципальных образованиях республики набраны и обучены более 1800 волонтеров. Каждый из них имеет на руках специальное удостоверение, которое дает ему право на оказание помощи населению в подключении цифрового телевидения.

В регионе также функционирует федеральная «горячая линия». По этому номеру можно позвонить бесплатно. Специалисты проконсультируют по вопросам приобретения и настройки оборудования для приема цифрового сигнала, подключения спутникового оборудования в населенных пунктах вне охвата цифровым эфирным вещанием, помощи волонтеров в настройке и подключении оборудования.

В рамках перехода на цифровое телевидение в Республике Татарстан будут оказываться меры адресной поддержки социально незащищенным категориям граждан. В частности, запланированы субсидии на возмещение затрат, связанных с приобретением спутникового оборудования, жителям населенных пунктов, где цифровой сигнал будет затруднен. Данную компенсацию смогут получить семьи со среднедушевым доходом ниже прожиточного минимума (9170 рублей в месяц). Помимо этого, при подключении услуг спутникового телевидения с жителей таких населенных пунктов абонентскую плату за просмотр 20 телеканалов, включенных в мультиплексы, брать не будут. Если житель такого населенного пункта уже является абонентом спутникового телевидения, он сможет перейти на бесплатный тариф, заплатив при этом только за переход. Для назначения компенсации необходимо в срок не позднее 1 декабря 2019 года обратиться в отделение Республиканского центра материальной помощи по месту жительства. Также есть категории граждан, которые могут получить компенсацию за покупку приставки, но не более 1 тысячи рублей.

«РОСТЕЛЕКОМ» ПРОВЕДЕТ ИНТЕРНЕТ В 61 НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ДО КОНЦА ГОДА

→ 18.09.2019, ТАСС

Компания «Ростелеком» подключит к интернету 61 населенный пункт в Ростовской области до конца 2019 года в рамках программы по устранению цифрового неравенства, сообщила пресс-служба правительства региона. «Для полной реализации проекта потребуется установить точки коллективного доступа еще в 61 населенном пункте области. Проект финансируется за счет инвестиционного бюджета ПАО «Ростелеком», - говорится в сообщении.

Программа «Ростелекома» по устранению цифрового неравенства работает в Ростовской области с 2015 года. За это время точки коллективного доступа к Wi-Fi установлены и функционируют в 333 населенных пунктах региона.

«Мы взаимодействуем с «Ростелекомом» уже несколько лет. Наш совместный проект по развитию информационно-телекоммуникационной инфраструктуры дает результаты, интернет приходит в небольшие населенные пункты с населением от 250 до 500 человек», - цитирует пресс-служба губернатора Ростовской области Василия Голубева.

ЦЕНТРЫ «ЦИФРОВОГО ЛИКБЕЗА» В РЕГИОНАХ РОССИИ НАЧНУТ РАБОТАТЬ В 2020 ГОДУ

→ 17.09.2019, ТАСС

Центры, где студенты и дипломированные специалисты смогут получить навыки работы в цифровой среде, планируется создать в регионах России в 2020 году.

Об этом сообщил ТАСС заведующий лабораторией наук о больших данных и проблемах общества Томского госуниверситета Вячеслав Гойко в кулуарах первого форума университетского консорциума исследователей больших данных «Открытые данные - 2019» в Севастополе.

«Сейчас мы работаем с Минобрнауки России над созданием сети центров для подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики. Мы планируем в следующем году запустить сеть с общим количеством обучающихся не менее 1 тыс. человек: студентов, молодых исследователей, госслужащих, сотрудников компаний-индустриальных партнеров. Эти центры дадут возможность получать прикладные цифровые навыки. В 1930-х годах был ликбез - ликвидация безграмотности.

ЭЛЕКТРОННЫЕ МЕДКАРТЫ ВНЕДРЯТ В РОССИИ К КОНЦУ 2019 ГОДА

→ 18.09.2019, Парламентская газета

Электронные медицинские карты должны заработать во всех медорганизациях России к концу 2019 года, заявила зампреда Федерального фонда обязательного медицинского страхования (ОМС) Светлана Кравчук. Она напомнила, что электронная медицинская карта разработана в России в последние годы в рамках программы цифровизации и внедряется практически по всей стране.

«До конца этого года она (электронная медкарта. — Прим. ред.) должна работать во всех медицинских организациях», — сказала Светлана Кравчук.

Зампреда фонда добавила, что финальной точкой в рамках реализации национального проекта «Здравоохранение» в сфере цифровизации станет введение медицинской электронной документации во всех фельдшерско-акушерских пунктах (ФАП). Ранее министр здравоохранения России Вероника Скворцова заявляла, что полный переход всех медицинских учреждений страны на электронный документооборот будет осуществлён к 2024 году.

«РОСТЕЛЕКОМ» ПРЕДОСТАВИТ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ ПРОМЫШЛЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЯМ

→ 16.09.2019, Комсомольская правда

«Ростелеком» и сотовый оператор Tele2 успешно завершили в Санкт-Петербурге совместное тестирование решений на основе интернета вещей (Internet of Things, IoT) для сектора «Промышленность». Во время тестирования был развернут сервис автоматического сбора и передачи информации со счетчиков потребления тепла и воды в информационную систему производственного мониторинга Кировского завода с использованием оборудования отечественных поставщиков.

Тестирование проходило в рамках стратегического сотрудничества «Ростелекома» и Кировского завода, включающего, в том числе, совместную работу над проектами национальной программы «Цифровая экономика».

Тестовая сеть передачи данных была развернута на базе инфраструктуры сотового оператора Tele2 с использованием технических решений Ericsson. Для передачи данных применялись модемы со встроенными SIM-картами «Ростелекома».

ПРИ МОНИТОРИНГЕ ВЫБОРОВ В ЛЕНОБЛАСТИ УСПЕШНО ПРОТЕСТИРОВАНО ПРИЛОЖЕНИЕ НА БАЗЕ БЛОКЧЕЙН

→ 18.09.2019, ТАСС

Система внутреннего и внешнего контроля избирательного процесса «Элорис», построенная на технологии распределенных реестров (блокчейн), успешно протестирована в Ленинградской области при мониторинге выборов 8 сентября, в единый день голосования. Об этом сообщили в пресс-службе Российской венчурной компании (РВК).

«Элорис» создана в Центре компетенций НТИ на базе СПбГУ, система дает возможность быстро анализировать получаемую информацию и сохранять ее без потерь. Тестирование проводилось на 57 избирательных участках в Киришском муниципальном районе и Сосновоборском городском округе Ленинградской области, что стало первым подобным экспериментом в России.

С помощью «Элорис» зарегистрированные наблюдатели участковых избирательных комиссий (УИК) отправляли в вышестоящие избиркомы обращения и принимали ответы на них.

С «ЦИФРОЙ» НЕ СКЛАДЫВАЕТСЯ

→ 17.09.2019, Коммерсантъ

Московский эксперимент по дистанционному голосованию показал, что в ближайшие годы охватить им всю страну не представляется возможным, заявила «Ъ» глава ЦИК РФ Элла Памфилова. Для этого пока нет «ни технической, никакой готовности». «Мы сейчас пытаемся вникнуть во все минусы дистанционного голосования. Из того, что уже понятно, — его удобно проводить в труднодоступных и отдаленных населенных пунктах, (имеет смысл. — «Ъ») провести там с нашей помощью пилотный проект, — отметила госпожа Памфилова. — Регионам, которые хотят обкатать это у себя, надо дать возможность подготовить законодательную базу.

В понедельник состоялось заседание рабочей группы с участием представителей Мосгоризбиркома и столичного департамента информационных технологий (ДИТ), в ходе которого индивидуально рассматривались ситуации всех избирателей, столкнувшихся с проблемами в ходе электронного голосования, которые сообщили об этом Роману Юнеману.

МИНКОМСВЯЗЬ СОСТАВИТ РЕЙТИНГ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫХ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДАТА-ЦЕНТРОВ РЕГИОНОВ

→ 17.09.2019, ТАСС

Минкомсвязь к концу 2020 года составит «тепловую карту регионов», на которую нанесет субъекты России в зависимости от их привлекательности для строительства центров обработки данных (ЦОД), сообщили в ведомстве.

«Тепловая карта» упростит достижение целей нацпрограммы по строительству опорных ЦОД в каждом федеральном округе страны и увеличению вклада России в мировой объем услуг по хранению и обработке данных с 0,9 до 5% в 2024 году», - уточнили в министерстве со ссылкой на заявление замглавы Минкомсвязи Олега Иванова.

Кроме того, до конца 2019 года министерство планирует утвердить Генеральную схему развития сетей связи и инфраструктуры хранения и обработки данных РФ до 2024 года в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» нацпрограммы «Цифровая экономика».

ДЕСЯТЬ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ ВСТУПИЛИ В КОНСОРЦИУМ УНИВЕРСИТЕТОВ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ БОЛЬШИМИ ДАННЫМИ

→ 16.09.2019, ТАСС

Десять университетов из Грозного, Йошкар-Олы, Курска, Новосибирска, Пензы, Ростова-на-Дону, Саратова, Симферополя, Севастополя и Ульяновска стали членами Университетского консорциума исследователей больших данных.

Соглашения подписаны в понедельник на I Форуме университетского консорциума исследователей больших данных «Открытые данные - 2019» в Севастополе.

«Подписываются соглашения между консорциумом и университетами: Крымским федеральным университетом и Севастопольским государственным университетом», - сказал на форуме научный руководитель лаборатории наук о больших данных и проблемах общества Томского госуниверситета, который инициировал создание ассоциации, Михаил Мягков.

Как сообщил ТАСС ректор СевГУ Владимир Нечаев, вуз видит множество возможных проектов, которые могут быть реализованы в рамках университетского консорциума.

«ИННОПОЛИС» ПРОСИТ 133 МИЛЛИАРДА НА РОБОТОВ, ЧТОБЫ РОССИЯ ЗА ШЕСТЬ ЛЕТ ДОГНАЛА ЗАПАД

→ 18.09.2019, CNews

Российские разработчики в области роботехники и сенсорики существенно отстают от зарубежных, пришли к выводу авторы соответствующей дорожной карты для нацпрограммы «Цифровая экономика». Однако отставание можно сократить за счет научно-технического потенциала и инвестиций на сумму в 133 млрд руб.

В распоряжении CNews оказались проекты дорожной карты «Компоненты роботехники и сенсорики». Документ подготовлен университетом «Иннополис» в рамках реализации мероприятий федерального проекта «Цифровые технологии» национальной программы «Цифровая экономика».

Документ охватывает направления разработки автоматизированных технических систем и методов управления ими, разработки сенсорных систем и методов обработки сенсорной информации, взаимодействия технических систем между собой и с человеком.

В РОССИИ ПОЯВИТСЯ СИСТЕМА СЛЕЖЕНИЯ ЗА ПОВЕДЕНИЕМ ВОДИТЕЛЕЙ

→ 18.09.2019, Известия

К 2022 году в России появится система слежения за поведением водителей. Она сможет предупреждать о вероятной аварийной ситуации на дороге. Об этом сообщили в информбюро Национальной технологической инициативы (НТИ). Система будет называться Skytracking Transport Security, а ее разработку начнет в 2020 году российская компания «Скайтрэк» — участник рынка «Нейронет» НТИ. Предполагается, что при помощи компьютерного зрения специальная программа будет анализировать поведение водителя за рулем: распознавать, когда он разговаривает по телефону во время движения, курит или отвлекается от дороги. При этом специальные датчики смогут заметить уход с маршрута, превышение скорости, а также отследить техническое состояние машины.

Собранные данные искусственный интеллект сравнит с набором шаблонов вероятных инцидентов и при необходимости предупредит водителя о риске возникновения ДТП.

БРИТАНСКИЕ ПОЛИЦЕЙСКИЕ ОПАСАЮТСЯ ОШИБОК И НЕОБЪЕКТИВНОСТИ ИИ

→ 18.09.2019, Коммерсантъ

Исследование «Анализ данных и алгоритмическая погрешность в полицейской работе» было проведено Королевским объединенным институтом оборонных исследований по заказу Центра этики данных и инноваций (CDEI) в рамках подготовки Великобритании к широкому внедрению ИИ во все сферы жизни. Как отмечают авторы исследования, полицейские в Англии и Уэльсе все чаще используют в своей работе новейшие технологии, например распознавание лиц и анализ видеоматериалов, извлечение данных из мобильных телефонов, анализ данных из соцсетей, криминологическое прогнозирование, оценка индивидуальных рисков и т. п. По словам экспертов, использование ИИ дает значительные преимущества, но в то же время вызывает серьезные вопросы с этической и юридической точек зрения из-за высокой вероятности ошибок и, как следствие, дискриминации в отношении отдельных лиц или групп лиц.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ RAY-BAN ПОМОЖЕТ FACEBOOK ВЫПУСТИТЬ AR-ОЧКИ

→ 18.09.2019, Вести Hi-Tech

Владелец бренда Ray-Ban — компания Luxottica — и соцсеть Facebook заключили секретное партнёрство. Задача: за несколько лет разработать AR-очки, которые могли бы составить конкуренцию аналогичному устройству Apple.

О планах компаний пишет CNBC, ссылаясь на осведомлённые источники. Издание отмечает, что инженерная лаборатория Facebook Reality Labs уже работает над таким устройством последние пару лет, однако столкнулась с трудностями и решила поискать партнёра с необходимой компетенцией.

В итоге партнёром стала компания Luxottica, владеющая среди прочих популярным брендом солнцезащитных очков Ray-Ban. Устройство с кодовым названием Orion, говорят источники, планируют доделать к 2023-му — 2025-му году.

Очки смогут принимать звонки, показывать информацию на встроенном дисплее и вести трансляцию в Facebook при помощи встроенных камер.

ПУТИН ПРИЗВАЛ РАЗВИВАТЬ НОВЫЕ ФОРМАТЫ ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ПРОФЕССИЙ БУДУЩЕГО

→ 18.09.2019, ТАСС

Президент России Владимир Путин призвал заниматься развитием новых форматов и моделей обучения профессиям будущего, от которых зависит технологический суверенитет и качество жизни людей.

Семь лет назад именно АСИ (Агентство стратегических инициатив - Прим. ред.) выступило с инициативой присоединиться к WorldSkills, участие в этом международном движении, победа нашей сборной стали стимулом для совершенствования всей системы подготовки кадров. Используя полученный опыт, нужно развивать передовые модели обучения профессиям будущего, внедрять форматы непрерывного образования людей всех возрастов

Президент России Владимир Путин

Президент подчеркнул, что развитие новых форматов образования позволяет проводить взаимное обучение между системами искусственного интеллекта и человека. Такая переходная модель развития в современном обществе, по словам Путина, может привести к неожиданным и масштабным результатам.

СТРОИТЕЛЬСТВО НОВГОРОДСКОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ШКОЛЫ НАЧНЁТСЯ В ОКТЯБРЕ

→ 18.09.2019, ИА Regnum

Строительство здания Новгородской технической школы начнётся в октябре 2019 года. Как сообщили в пресс-центре правительства региона, об этом заявил губернатор Новгородской области Андрей Никитин сегодня, 18 сентября, на выставке «Конструкторское бюро АСИ», организованной в рамках заседания наблюдательного совета Агентства стратегических инициатив.

Проект Новгородской технической школы представили президенту России Владимиру Путину глава региона Андрей Никитин и исполняющий обязанности ректора Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого (НовГУ) Юрий Боровиков. По словам Никитина, планируемая дата ввода здания школы в эксплуатацию — 1 июня 2021 года. Но в НовГУ ждать окончания строительства здания не будут: школа откроется на площадке вуза. Новгородский губернатор ожидает, что реализация проекта уменьшит отток молодёжи из Новгородской области. В новом здании Новгородской технической школы разместятся четыре лабораторных блока, зал-трансформер на 1200 мест и др.

НОЦ ПО ТЕХНОЛОГИЯМ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ ПРЕДЛАГАЮТ СОЗДАТЬ В ПЕТЕРБУРГЕ

→ 18.09.2019, Будущее России

Программу по созданию в Санкт-Петербурге научно-образовательного центра (НОЦ) по разработке цифровых экосистем и развитию новых стандартов связи представят в Минобрнауки РФ до конца года.

Об этом сообщил в среду на заседании рабочей группы Госсовета РФ по направлению «Образование и наука» на Технопроме-2019 проректор по научной работе Санкт-Петербургского университета телекоммуникаций Александр Шестаков.

«Стратегическая цель НОЦ «Цифровые экосистемы всепроникающих сетей 2030 и 5G» определена как ускорение перехода страны к новому технологическому укладу с использованием перспективных технологий и сетей 2030 (интеллектуальных сетей). Основные результаты направлены на достижение мирового научного уровня и внедрения отечественных перспективных технологий <...> Программу НОЦ представим к концу года на экспертизу в установленном порядке», - сказал Шестаков.

КИБЕРСАМООЦЕНКА

→ 18.09.2019, *Коммерсантъ*

Банк России потребовал от некредитных финансовых организаций провести самооценку уровня киберзащищенности на предмет ее соответствия ГОСТу. Получившие письма ЦБ участники рынка, включая крупнейших игроков называют задачу весьма непростой: соответствующие требования в документе не приводятся, стандартов компании не знают. При этом сроки поставлены очень жесткие — отчитаться надо до конца ноября.

Как рассказали профучастники фондового рынка (брокеры и управляющие компании), в конце прошлой недели они получили от ЦБ письмо с требованием провести самооценку соответствия требованиям к обеспечению защиты информации в соответствии с ГОСТом.

Результаты оценки необходимо направить в ЦБ до конца ноября. Ранее аналогичные письма получили НПФ и страховые компании, отчитаться о результатах они также должны в ноябре.

В ЦБ 17 сентября на запрос «Ъ» не ответили. На прошлой неделе первый заместитель главы департамента информационной безопасности ЦБ Артем Сычев пояснял, что процедура нужна для предварительной оценки уровня защищенности рынка.

ОПЕРАТОРЫ ПРЕДУПРЕДИЛИ ОБ УТЕЧКАХ ПРИ ПЕРЕДАЧЕ БАНКАМ ДАННЫХ ОБ АБОНЕНТАХ

→ 17.09.2019, *РБК*

Создание единой системы, с помощью которой финансовые организации смогут проверять сведения о владельцах сим-карт, может привести к утечке данных миллионов абонентов и негативно скажется на бизнесе операторов связи. О таких рисках «большая тройка» операторов предупредила в коллективном письме главу комитета Госдумы по финансовому рынку Анатолия Аксакова (копия есть у РБК).

Создание такой системы предусмотрено поправками в закон «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем и финансированию терроризма», которые в июле 2018 года были внесены в Госдуму, а в марте 2019-го приняты в первом чтении. Второе чтение документа запланировано на октябрь, сообщил РБК Анатолий Аксаков. Письмо «тройки» он пока не видел.

В то же время Аксаков отметил, что «если аргументы операторов будут достаточными, то их учтут». Согласно законопроекту, кредитные организации, госорганы и некоторые компании по согласованию с ЦБ смогут сверять информацию, которую предоставляют о себе их клиенты, с теми данными, которые есть у операторов связи.

ТРЕТЬ КРУПНЫХ РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ ЗА ГОД СТОЛКНУЛАСЬ С УТЕЧКАМИ ДАННЫХ

→ 16.09.2019, *Коммерсантъ*

В России каждая третья крупная компания (34%) столкнулась с утечками данных за прошедший год, согласно исследованию, проведенному «Лабораторией Касперского» совместно с компанией B2B International. Среди небольших компаний с такой проблемой столкнулись 27% организаций.

По итогам прошлого исследования, проведенного в 2018 году, эти показатели были значительно ниже, говорится в отчете. Тогда с утечкой данных столкнулась каждая четвертая крупная компания. Процент небольших компаний, которые столкнулись с такой проблемой, был ниже на 12 п. п.

Авторы доклада считают, что многие владельцы небольших компаний принимают недостаточные меры для того, чтобы избежать утечки данных. Согласно результатам исследования, 26% предприятий малого бизнеса используют защитные меры, которые включают в себя только базовые функции, которые не могут решить все возможные проблемы.

КАЛЕНДАРЬ МЕРОПРИЯТИЙ

<p>23 сентября ПН</p> <p>Digital Branding: Best Cases Learning</p> <p>Курс дает полноценное представление о digital-среде, большой объем практического опыта и уверенное понимание современных инструментов для создания и реализации цифровой стратегии.</p> <p>Где: Москва</p>	<p>24 сентября ВТ</p> <p>Управление данными 2019</p> <p>Впервые в России на одной площадке форум объединит тех, кто определяет стратегию работы с корпоративными данными, и всех, кто воплощает ее в жизнь с помощью конкретных технологий, решений и инструментов.</p> <p>Где: Москва</p>	<p>25 сентября СР</p> <p>Инструкция ассессоров Google на русском от А до Я</p> <p>Выделим основные моменты, на что обращают внимание ассессоры, как бонус у вас будет возможность получить полную инструкцию.</p> <p>Где: онлайн</p>	<p>26 сентября ЧТ</p> <p>Код ИБ Челябинск</p> <p>На Коде ИБ в Челябинске научат убеждать руководство в покупке ИБ-решений, не используя «страшилок».</p> <p>Где: Челябинск</p>
<p>27 сентября ПТ</p> <p>WebDev Trends</p> <p>Конференция, посвященная трендам в сфере web-разработки. Стандарты web-разработки меняются быстрее, чем их успевают внедрять.</p> <p>Где: Москва</p>	<p>28 сентября СБ</p> <p>РИФ.Технологии 2019</p> <p>В этом году РИФ.Технологии отметит свой юбилей, а значит программа будет еще более насыщенной. Ведущим акцентом форума станут технологии для всех.</p> <p>Где: Ульяновск</p>	<p>29 сентября ВС</p>	

ЦИФРОВАЯ РОССИЯ – НОВЫЕ ВЫЗОВЫ

Мы будем рады видеть вас в числе партнеров и участников ежегодной Конференции ЦИПР в 2020 году!

Контакты

Информационная поддержка:

+7 (495) 108-74-80

pr@cipr.ru

Контакты отдела продаж ЦИПР:

sales@cipr.ru

CIPR.RU

