

ВРЕМЯ ЦИФРЫ

ЦИФРОВИЗАЦИЯ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ — ПРОЦЕССЫ ДЛЯ ЭКОНОМИКИ РОССИИ И КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ НЕ НОВЫЕ, ОДНАКО ИМЕННО В ПОСЛЕДНЕЕ ВРЕМЯ ВЛАСТЬ И БИЗНЕС УДЕЛЯЮТ ИМ ПОВЫШЕННОЕ ВНИМАНИЕ. GUIDE «ЭКОНОМИКА РЕГИОНА» ИЗУЧИЛ, КАКИЕ ШАГИ В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ ДЕЛАЮТ В СФЕРЕ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И КАКИЕ ПРОЕКТЫ В ЭТОМ НАПРАВЛЕНИИ РЕАЛИЗУЮТ В РЕГИОНЕ. АЛЕКСЕЙ БЕЛЯНИН

В январе 2021 года президент России Владимир Путин поручил разработать и утвердить стратегию цифровой трансформации в России в целом, а также региональные стратегии цифровой трансформации ключевых отраслей экономики, социальной сферы, государственного управления. По словам президента, реализация этих проектов предусматривала внедрение конкурентоспособного отечественного программного обеспечения и программно-аппаратных комплексов, созданных в том числе на основе технологий искусственного интеллекта.

«Многие до сих пор считают, что инновации, цифровая трансформация — это изобретение чего-то нового. Но во многом это просто умение соединить существующие наработки, лучшие практики в некую новую бизнес-модель, удобную всем пользователям. Цифровая трансформация стирает границы между бизнес-процессами. Все данные собираются и анализируются в одной связке. Их можно обработать с помощью технологий на основе искусственного интеллекта, причем такой объем, который человек осилить не в состоянии. Например, города генерируют огромные потоки информации, грамотная обработка которых может существенно улучшить жизнь горожан», — рассказал «Ъ-Кубань» генеральный директор компании SAP CIS Андрей Филатов.

24 августа 2021 года о разработке стратегии цифровой трансформации региона сообщила пресс-служба администрации Краснодарского края. Документ затрагивает шесть ключевых отраслей экономики: образование и наука, здравоохранение, развитие городской среды, транспорт и логистика, государственное управление и социальная сфера. По данным властей, над стратегией работали специалисты 30 органов исполнительной власти, эксперты и разработчики технологических решений.

Как говорится в документе, к 2024 году у жителей Кубани должна появиться возможность поступления в вуз онлайн: такую услугу должны предоставить абитуриентам 95% вузов. Доля учащихся и педагогов, имеющих бесплатный доступ к «Библиотеке цифрового образовательного контента», к этому времени должна составлять не менее 32%. Кроме того, планировалось внедрить экосистему «Новый умный дом», через которую можно будет оплатить услуги ЖКХ и узнать о плановых отключениях ресурсов. А через сервис «Мое здоровье» предполагается не только дать возможность записаться к врачу, но и хранить медицинские документы, врачебные назначения, а также заказать справку без очередей.

ОТ «УМНЫХ» УРН ДО «УМНЫХ» ФОНАРЕЙ Представители телеком-отрасли рассказывают о проектах в сфере развития цифровых технологий, которые они реализуют в Краснодарском крае.

«В 2021 году мы наблюдали рост интереса бизнеса к облачным решениям, решающим одновременно несколько задач. Рост спроса на них к 2020 году среди бизнес-клиентов Tele2 составил более 17%», — рассказали в пресс-службе компании Tele2.

SAP CIS вместе со специалистами управления инвестиций и развития малого и среднего

бизнеса Краснодара совместно с инженерами АО «ЭР-Телеком Холдинг» разработали и протестировали технологию умных датчиков для мусорных контейнеров, которые передавали сведения о заполненности мусорных баков. Такая технология позволяет вывозить мусор не по графику, а по степени заполненности, что помогло бы оптимизировать маршруты, сократить издержки и сделать улицы чистыми.

В пресс-службе макрорегионального филиала «Юг» ПАО «Ростелеком» сообщили, что приоритетными для компании в Краснодарском крае являются энергосервисные контракты, которые направлены на модернизацию системы уличного освещения. Такие контракты компания реализует начиная с 2018 года.

«Интегрированные в проект энергосберегающие технологии помогают муниципалитетам экономить на освещении городских улиц до 60–70% эксплуатационных расходов. В крае уже девять городов и одна станция, где они реализованы. Крупнейший энергосервисный контракт — в Новороссийске, где в рамках модернизации системы уличного освещения 15 тыс. фонарей заменены на энергосберегающие светильники», — рассказали в пресс-службе компании.

Директор по работе с корпоративными клиентами МТС в Краснодарском крае Елена Усенко сообщила, что в компанию в основном обращаются представители бизнес-структур, которым необходимы услуги по цифровому анализу, построению новых моделей рабочих процессов (big data).

«Для гипермаркетов «Магнит» мы делали проект, позволяющий улучшить точность товарооборота в торговых точках. Для компании Ferronі разрабатывали методику цифрового подбора персонала с максимальной персонификацией кан-

дидатов. Для гостиничного комплекса Great Eight в Анапе разработали полноценный экосистемный продукт, который позволил автоматизировать процессы контроля перемещения, безопасности гостей, мониторинг работы персонала, а также аналитику транспорта парковочной зоны», — пояснила она.

Директор межрегионального филиала «Юг» АО «ЭР-Телеком Холдинг» Николай Горбанов сообщил, что одним из ключевых проектов «ЭР-Телеком Холдинг» называет строительство единой телекоммуникационной инфраструктуры по Краснодарскому краю. По его словам, это позволит предоставлять современные цифровые сервисы для населения на скоростях до 1 Гбит/с (цифровое телевидение, система «умный дом», домашнее видеонаблюдение и видеодомофон).

«В первую очередь мы инвестируем в строительство и развитие оптических сетей в Краснодаре, Абинске и Кореновске. В частном секторе внедряем сети радиодоступа WNGN, которые позволяют обеспечивать потребителей интернетом там, где невозможно развернуть оптические сети, в том числе в горной местности. Особое внимание развитию сетей уделено на Черноморском побережье Кубани, где в разгар курортного сезона регулярно возникают перегрузки, сказывающиеся на качестве связи и скорости доступа в интернет», — рассказал он.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ АГРАРНОГО ТОЛКА Эксперты, опрошенные «Ъ-Кубань», считают, что в целом уровень цифровизации в Краснодарском крае достаточно высокий. «Особенность нашего региона в том, что его экономика максимально диверсифицирована. Здесь представлены все сферы, начиная от сельского хозяйства и заканчивая туризмом. В то же время цифровизация каждой

из этих сфер требует серьезного опыта и компетенций», — заявили в «Ростелекоме».

Николай Горбанов («ЭР-Телеком Холдинг») отмечает, что по ряду показателей: апробация пилотных решений и их тиражирование, функциональное применение новых цифровых технологий — Кубань входит в топ-10 общероссийских лидеров. При этом он отмечает, что, в отличие от других субъектов РФ, Краснодарский край сосредоточен в первую очередь на цифровом ускорении в области сельского хозяйства, экологии и природопользования.

«Общая задача для цифровой трансформации АПК Кубани — это повышение урожайности и маржинальности производства при сокращении производственных потерь. Если посмотреть на реальное положение сельскохозяйственных предприятий Кубани, то в целом можно отметить, что за 2020–2021 годы в крае только начинает появляться запрос на цифровое сельское хозяйство. Преимущества новых цифровых технологий становятся очевидны для субъектов реального сектора экономики края», — комментирует господин Горбанов.

Елена Усенко (МТС) также согласна с тем, что с точки зрения региональных особенностей у региона два ключевых вектора в сфере цифровизации — сельское хозяйство и туризм.

«Чтобы двигаться вперед по этим направлениям, нельзя рассчитывать только на благоприятный климат, привлекательный туристический ландшафт и увеличение спроса на внутренний продукт. Очень важно в продвижении таких тем опираться на точный анализ ситуации, знание портрета потребителя и понимание драйверов дальнейшего роста», — подчеркивает она. ■



ВЛАСТЬ И БИЗНЕС УДЕЛЯЮТ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ПОВЫШЕННОЕ ВНИМАНИЕ