

Правительство России утвердило программу «Цифровая экономика РФ» до 2025 года для внедрения высоких технологий в ведущие отрасли. Планы властей амбициозны: за семь лет в России должны появиться минимум 10 компаний — «национальных чемпионов» в этой сфере, а весь документооборот предполагается полностью перевести в электронный вид. Развитие цифровых технологий Владимир Путин сравнил со строительством железных дорог в XIX веке и электрификацией страны в XX веке. «Ъ-Review» разобрался в тонкостях внедрения очередных инноваций.

Экономика в цифрах

— инициатива —

Задаться целью

конец июля премьер-министр Дмитрий Медведев подписал программу развития в России цифровой экономики (ЦЭ). Ее ключевая задача — создать экосистему ЦЭ как основной фактор производства во всех сферах социально-экономической деятельности, чтобы бизнес, научно-образовательное сообщество, государство и граждане взаимодействовали эффективно. «Цель программы — организовать системное развитие и внедрение цифровых технологий во всех областях жизни: в экономике, в предпринимательстве, в госуправлении, социальной сфере и в городском хозяйстве», — заявил Дмитрий Медведев, назвав перевод экономики в цифровой формат вопросом глобальной конкурентоспособности и национальной безопасности России. Документ учитывает три уровня реализации программы: рынки и отрасли экономики; платформы и технологии, где формируются компетенции, а также нормативное регулирование; информационную инфраструктуру, кадры и информационную безопасность. Реализация программы с ежегодным расчетным финансированием в объ-

The image shows a hand interacting with a digital trading platform. The screen displays several panels:

- Top Navigation:** Buttons for "FOREXTrader", "Популярные" (Popular), "Список отслеживания" (Watchlist), "Валюты" (Currencies), "Фондовые индексы" (Stock Indices), and "Металлы" (Metals).
- EUR/USD Panel:**
 - Buttons: "Купить EUR" (Buy EUR) and "Продать EUR" (Sell EUR).
 - Current Price: 1,25993.
 - Change: 34,2 / 0,27.
 - Timeframe: 5m (selected), 1m, 15m, 30m, 1ч, 4ч, 1д.
- USD/JPY Panel:**
 - Current Price: 1,59057.
 - Change: 0,025.
- EUR/JPY Panel:**
 - Current Price: 78,410.
 - Change: 0,39.
- Chart Area:**
 - Instrument: EUR/USD.
 - Indicator: SMA(20).
 - Timeframe: 5m.
 - Time Range: 17:30 to 20:30.

еме 100 млрд руб. из средств федерального бюджета и Внешнеэкономбанка рассчитана на 2018–2024 годы. К этому сроку планируется сократить долю иностранного программного обеспечения в секторе до 10% и перевести пользователей на отечественный антивирусный софт. Сегодня, по оценкам компании McKinsey, доля цифровой экономики в ВВП России составляет 3,9%. Но опережает ВВП в темпах роста. Так,

с 2011 по 2015 годы ВВП России вырос на 7%, тогда как цифровая экономика прибавила 59% или 1,2 трлн руб. В докладе McKinsey оъем цифровой экономики России к 2025 году прогнозируется в размере 9,6 трлн руб. с трехкратным ростом к 2015 году. Двигателем роста станут цифровые преобразования традиционных отраслей и развития самостоятельной высокотехнологичной индустрии.

Глобальный подход

Система управления новой программой обещает быть сложной. Министерства будут курировать закрепленные за ними направления. Например, Минкомсвязи ответственно за формирование технических заделов и исследовательских компетенций, а министерство экономики — за правовое регулирование, кадровую и образовательную политику. Патронаж программы закреплен за

правительственной комиссией по использованию цифровых технологий, которой руководит Дмитрий Медведев. Ее цель — улучшить качество жизни и условия ведения предпринимательской деятельности. Ей подчинится профильная подкомиссия по цифровой экономике, которой руководит замглавы аппарата правительства Максим Акимов. Ведомство будет курировать планы мероприятий, их исполнение и выработать методические рекомендации, а также регулировать разногласия между участниками программы и отрабатывать юридические несоответствия. Также до конца года Mail.Ru Group, Rambler & Co, «Ростех», Сбербанк, «Ростелеком» и «Яндекс» при участии фонда «Сколково» и Агентства стратегических инициатив (АСИ) должны создать автономную некоммерческую организацию (АНО) «Цифровая экономика». За ней закрепят общение с наукой и бизнесом, создание центров компетенций, рабочих групп, оказание информационной поддержки стартапам и малому бизнесу, формирование прогнозов развития цифровых технологий и создание системы электронного взаимодействия участников программы.

«С экспансией цифровой экономики конкурентная среда стала более агрессивной»

— экспертное мнение —

С развитием информационных технологий трансформируется традиционная модель спроса и предложения. В результате разрушения технологических барьеров и открытости информации новое поколение потребителей всегда доступно через цифровые каналы связи и ожидает того же от компаний-производителей. Жизненный цикл товаров и услуг стал заметно короче, решения принимаются здесь и сейчас. Таким образом, текущая модель нуждается в изменении, чтобы поддержать скорость и гибкость, необходимые в цифровом мире.

Цифровая экономика объединила в себе несколько тенденций, среди которых Agile (серия подходов к разработке программного обеспечения), технологии Big Data, «интернет вещей», облачное хранение, RPA (robotic process automation, технологии повышения операционной эффективности с заменой людей роботами), блокчейн и кибербезопасность. Компании, игнорирующие современные тенденции цифровой трансформации, рискуют проиграть конкурентную борьбу и исчезнуть в ближайшие 5–10 лет. В передовых организациях ИТ выходят за пределы традиционного понимания: ИТ переходят в бизнес, и бизнес переходит в ИТ, промежуточные роли и функции исчезают. Такая тенденция открывает широкие перспективы.

Прежде всего это касается взаимодействия с каждым клиентом. Легкая интеграция новых цифровых технологий является ключом к поддержанию контакта с потребителем по удобному ему каналу связи. Организации, предоставляющие модульные решения, например платежные системы, имеют возможность моментально подключаться к платформе любого предприятия для успешного заключения партнерских отношений.



Бизнес класс

Зарегистрируйтесь на бизнес-курс от Google и Сбербанка

Набор бизнес-компетенций для начинающих предпринимателей за 3 часа в неделю. Бесплатно.

Регистрируйтесь на сайте: business-class.pro

