

Цифровое общество: НОВЫЕ ВЫЗОВЫ

Аверьянов Максим Александрович — директор департамента консалтинга Группы компаний «ЦИТ».

Евтушенко Сергей Николаевич — действительный государственный советник Российской Федерации Аппарата Правительства РФ.

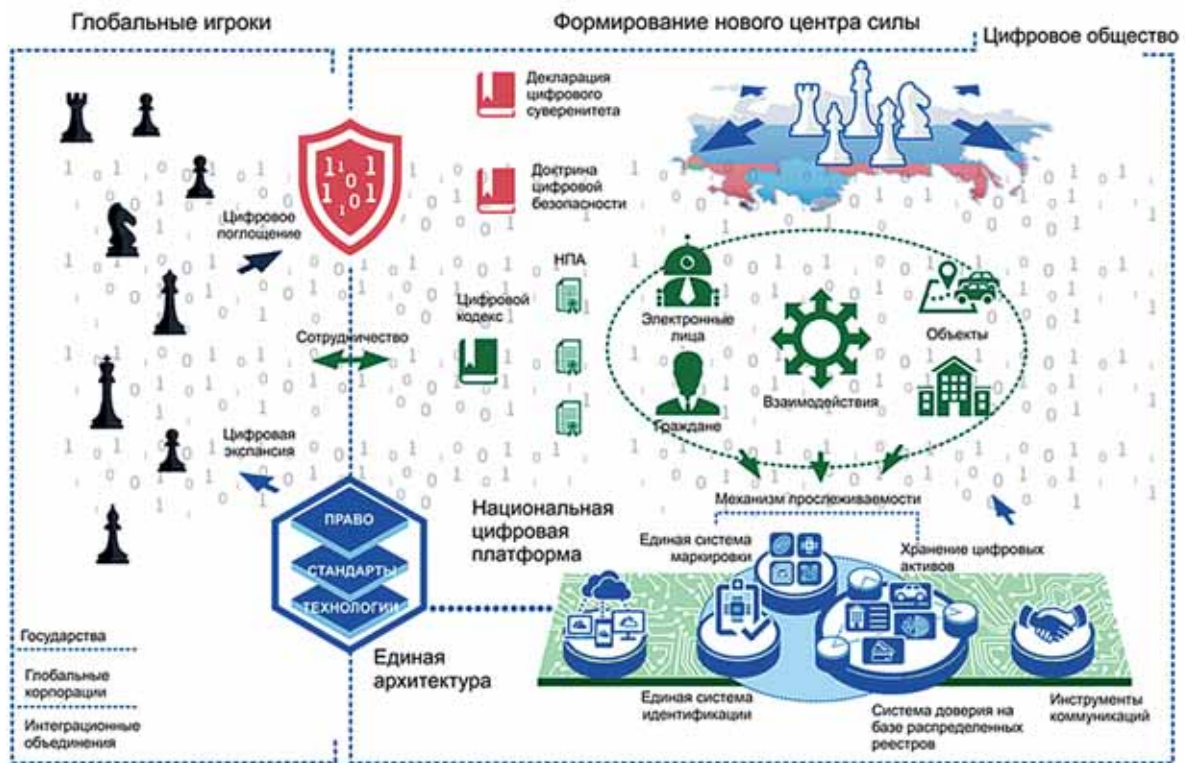
Кочетова Елена Юрьевна — руководитель проектов Группы компаний «ЦИТ».

Этой публикацией мы начинаем серию статей, посвященных видению развития России в условиях перехода к цифровому обществу. Сегодня речь пойдет о стоящих перед страной вызовах.

Что составляет суверенитет любого государства? Это возможность самостоятельно и независимо формировать свою внешнюю и внутреннюю политику. В последние годы Россия наконец-то проводит внешнюю политику как самостоятельное и суверенное государство.

Но что при этом происходит в сфере информационных технологий? Значительное количество программ и устройств, используемых в быту, в офисах, на производстве, имеют зарубежное происхождение. Сейчас много говорят об интернете вещей — сети предметов, взаимодействующих между собой и с внешней

Модель цифрового общества. Глобальный аспект





средой. Это происходит благодаря системе датчиков, собирающих с них информацию. То же самое и с человеком — огромные потоки информации о жизнедеятельности, здоровье, местоположении, активности и интересах через смартфоны, умные часы, фитнес-трекеры куда-то поступают и где-то обрабатываются. Кем и как потом используются эти данные, мы даже не догадываемся.

Новейший станок отправляет своему производителю не только информацию о количестве обработанных на нем заготовок, но и технические данные заготовки. Хорошо, если это продукция гражданского назначения, а если военного?

В последнюю четверть века наша страна слишком легкомысленно относилась к своему суверенитету в целом и к информационному суверенитету в частности.

Наступает время, когда основным продуктом становится информация. Именно за доступ к ней уже сейчас идет борьба на глобальных рынках, пока по большей части невидимая простому обывателю, но ее отголоски мы видим в скандалах, связанных с утечками важных данных и предоставлением спецслужбам доступа к частной информации. Похоже, мы все уже «защиты в матрицу», и задача России на сегодня — сделать все, чтобы сохранить и защитить свой цифровой суверенитет.

Сохранение государственного цифрового суверенитета — это еще и обязательство России по защите граждан и бизнеса. Должен появиться документ уровня «Декларации о цифровом суверенитете Российской Федерации», в котором будут гарантироваться цифровые права и свободы, защита персональных и имущественных данных. Очень важно, чтобы эта декларация обозначила позицию государственной власти на глобальной арене.

Важно предложить принять подобные декларации и другим странам, с которыми Россия выстраивает тесные партнерские отношения, например в рамках ЕАЭС, ШОС, БРИКС. Это позволило бы создать единые правила для использования цифровых технологий.

вышает прозрачность, снижает коррупционные возможности. Использование цифровых технологий в области государственного управления многократно увеличивает его эффективность.

Нацеленность на рост эффективности госуправления пред-

Необходимо оперативно и целенаправленно строить российское цифровое общество, используя имеющийся интеллектуальный и информационный потенциал. Сейчас. Сегодня. Потому что завтра может быть слишком поздно!

России необходимо активизировать этот процесс. Мы помним, как в 1990-е годы тысячи западных советников помогали нам переходить к капитализму. Сейчас наши страны — партнеры по экономическим союзам получают аналогичную поддержку в части перехода к цифровой экономике. Это значит, что «большая игра» уже началась и, увы, пока не по правилам России.

Надо понимать, что информация — это не только самый дорогой продукт, но и серьезное оружие. Так, концепция сетцентризма, активно используемая в США и войсках НАТО, позволяет не просто эффективно выполнять боевую задачу, но и (вдумайтесь!) достигать экономического эффекта. Использование этого подхода в России в области управления экономикой позволит сосредоточить усилия в едином направлении без отраслевых и ведомственных барьеров.

А что происходит сейчас? Системы госорганов подчас дублируются, не стыкуются между собой, быстро устаревают и требуют постоянной поддержки. Может быть, сегодня это и выглядит как утопия, но цифра сама по себе исключает такое дублирование, по-

лагает в перспективе 5–10 лет упрощение или отмену части существующих сегодня государственных функций, замену чиновника машиной, а подчас субъективного решения — алгоритмом. Новые процессы позволяют постепенно высвободить массу людей (и не только чиновников), и об этом вызове надо начинать думать уже сейчас.

Но главный вызов, стоящий перед Россией в ходе трансформации в цифровое общество, в том, кто сейчас возьмет на себя ответственность и определит общее направление и архитектуру, не побоится начать смену устаревших процессов. Очень может быть, что кроме Президента РФ никто этого сделать не сможет.

К сожалению, времени на раздумья остается все меньше, сейчас уже бесполезно пытаться догнать глобальных цифровых лидеров. Необходимо оперативно и целенаправленно строить российское цифровое общество, используя имеющийся интеллектуальный и информационный потенциал.

Сейчас. Сегодня. Потому что завтра может быть слишком поздно!



ПЭС 16152 / 25.10.2016

