

его элементов. В то время как репозиционирование включает в себя только замену позиционирования на актуальную.

Чтобы убедиться в эффективности бренда, необходимо оценить его метрики.

Список использованных источников:

1. FMC in American English [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.collinsdictionary.com/dictionary/english/fmcg>. – Дата доступа: 01.04.2022.
2. Маркетинговые коммуникации: курс лекций: в 2 ч. / В. С. Протасеня [и др.]. – Минск: БГЭУ, 2013. – Ч. 2. – 123 с.
3. Strategies Adopted by FMCG Companies for Making Their Brands Outstanding [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.yourarticlerepository.com/marketing/product/strategies-adopted-by-fmcg-companies-for-making-their-brands-outstanding/29858>. – Дата доступа: 01.04.2022.
4. A 10 Step Brand Development Strategy for Your Professional Services Firm [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://hingemarketing.com/blog/story/a_10_step_brand_development_strategy_for_your_professional_services_firm. – Дата доступа: 01.04.2022.
5. Потребительские и покупательские тренды в Беларуси, которые нельзя игнорировать в 2020 году. Данные Nielsen [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://belretail.by/article/potrebitel'skie-i-pokupatelskie-trendyi-v-belarusi-kotoryie-nelzya-ignorirovat-v-godu-dannyie-nielsen>. – Дата доступа: 01.04.2022.

<http://edoc.bseu.by/>

Ю.М. Трушин, к.э.н., доцент

В.А. Триллер, магистрант

БГЭУ, Минск (Беларусь)

Цифровая трансформация экономики

В 2018 году после принятия Декрета от 21.12.2017 №8 «О развитии цифровой экономики» наша страна взяла уверенный курс на цифровую трансформацию национальной экономики. В пятилетии 2021-2025 годы принят курс на внедрение и интеграцию информационно-коммуникационных и передовых производственных технологий во все сферы жизнедеятельности. Беларусь намерена увеличить долю сектора ИКТ в ВВП до 7.5 процента в 2025 году. Для организации полноценной цифровой трансформации предстоит сформировать нормативную правовую базу и внедрить действенные инструменты управления цифровизации экономики.

Большая часть финансирования программы «Цифровое развитие Беларуси на 2021-2025 годы», запланированного на реализацию 2079 млн руб., или 80% от общего объема, направляется на дальнейшее строительство волоконно-оптической инфраструктуры и развитие единой республиканской сети передачи данных по технологиям LTE (4G) и иным перспективным. При этом программой предусмотрено сокращение «цифрового неравенства», т.е. обеспечение равного доступа к линиям связи высокой пропускной способности не только городов, но и небольших населенных пунктов.

Данная часть программы финансируется преимущественно за счет собственных средств РУП «Белтелеком» и СООО «Белорусские облачные технологии», т.е. по сути является собственной инвестиционной программой этих компаний.

Модернизация общегосударственной автоматизированной информационной системы, одним из компонентов которой является создаваемая Белорусская интегрированная сервисно-расчетная система (БИСРС), позволит упростить взаимодействие между гражданами, бизнесом и государством.

Особое место отводится созданию развитой информационно-коммуникационной инфраструктуре, где предусматривается завершить строительство сети сотовой связи четвертого поколения (4G), внедрить сеть сотовой связи пятого поколения (5G), реализовать 10 инфраструктурных проектов, что позволит к концу 2025 года обеспечить охват не менее 99 процентов населения услугами сотовой связи 4G и 5G и увеличить доступность универсальных услуг электросвязи для населенных пунктов с числом домохозяйств 50 и более.

Рассматривая информацию проекта Указа Президента Республики Беларусь «Об органах государственного управления в сфере цифрового развития и вопросах информатизации» поставлена нецелесообразность преобразования Министерства связи и информатизации в Министерство цифрового развития и связи поскольку функции информатизации шире, чем цифровое развитие, включающее в себя цифровое развитие, роботизацию, хранение, обработку, передачу данных, искусственный интеллект. При этом цифровое развитие является структурной составляющей информатизации. Само министерство получит новые функции в сфере цифровизации: разработка и координация государственной политики. Функции, которые в полной мере основаны, должны выстраивать полностью вертикаль управления и организации, в каждом министерстве, ведомстве, органе государственного управления должно быть соответствующее структурное подразделение.

Преимущества цифровой трансформации для государства и граждан очевидны. Вместе с тем для формирования электронного государства в Республике Беларусь характерен ряд сдерживающих факторов:

- недостаточная ориентированность на клиентскую базу. Инфраструктура разрабатывалась исходя из требований, предъявляемых государством, в итоге многие нововведения оказались неудобными для конечного пользователя (электронная цифровая подпись не получила широкого применения);
- отсутствие нормативной и правовой базы, регламентирующей сферу электронного государства;
- необходимость использования исключительно лицензионного программного обеспечения;
- организация взаимодействия ведомственных информационных систем со сферой электронных услуг, которые представлены в Интернете и доступны гражданам;
- существуют сложности более точного подсчета результата, создаваемого ИТ-технологиями. Используемые в настоящее время методики подсчета определены в большей степени на индустриальный характер национальной экономики и поэтому склонны более точно фиксировать влияние традиционных отраслей на процесс создания ВВП, чем воздействие ИТ-технологий;
- рост цифровой экономики вызывает определенные риски, связанные, в первую очередь, с интернет-угрозами. Рост количества киберпреступлений в совокупности

с утечкой информации носят значительный ущерб, что приводит производителей к необходимости инвестирования в информационную безопасность. Имеет место отвлечение финансовых ресурсов из основной деятельности производителя. Народное хозяйство сталкивается с проблемой нехватки специалистов, занимающихся вопросами информационной безопасности, решение которой должно взять на себя государство;

- некоторые угрозы, порождаемые цифровой экономикой, затрагивают развитие рынка труда и связаны с проблемой высвобождения работников. Повсеместная автоматизация производственных процессов в совокупности со стандартизацией базовых операций позволяет заменять труд работников робототехникой, что приведет в последствии к существенному высвобождению работников ряда специальностей, таких как кассиры, делопроизводители, кладовщики, бухгалтеры начального уровня;

- эффективность инвестиций в ИТ-отрасль остается низкой, недостаточен уровень кибербезопасности, сохраняется проблема цифрового неравенства в регионах страны. Цифровизацию сферы финансов тормозит слабый уровень финансовой грамотности населения, отсутствие унифицированных стандартов электронного взаимодействия финансового сектора с государственными информационными системами и базами данных, универсального механизма удаленной идентификации клиентов;

- низкий уровень открытости, клиентоориентированности и проактивности, поскольку государственные органы не всегда раскроют информацию, которая в виде актуальных и востребованных открытых данных может быть использована для создания добавочной стоимости;

- отрыв от повышения технологического уровня материального производства, так как затраты на распространение цифровых технологий, как правило, достаточно высоки, но при этом, неизвестно, будет ли также высока их окупаемость.

Вместе с тем, несмотря на отмеченные достижения, риски, угрозы развития современных технологий и ИТ-рынка в Беларусь имеет огромное значение для интеграции нашей страны в мировое информационное сообщество, открывает возможности для нового уровня общения и взаимодействия с другими государствами.

Список использованных источников:

1. Концепция Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2025 года // Экономический бюллетень НИЭИ Министерства экономики Республики Беларусь. – 2019 – №2 – с. 6–57.
2. Цифровизация в интересах государства // Экономическая газета. – 2021. – №12 – с.3.