

УРОВЕНЬ ЦИФРОВИЗАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Липинская О.Д.

*Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
г. Минск, Республика Беларусь*

Беляцкая Т. Н. – доктор. экон. наук

Цифровизация; информационные технологии; переход к цифровой экономике; международные индексы; цифровая адаптация.

Интеллектуальный потенциал, интеллектуальный капитал, знания, навыки, экономика знаний – все эти вопросы без сомнения были актуальными на протяжении всей истории человека разумного. Но сегодня можно видеть небывалый всплеск интереса к данной проблематике, обусловленный быстрыми и глобальными изменениями, происходящими в социально-экономических системах как на макро-, так и на микро уровнях. Перед исследователями стоит целый комплекс задач от теоретического обоснования базовых методологических концепций до управления интеллектуальной подсистемой общества. В социально-экономических науках задачи мониторинга различных процессов решаются при помощи построения так называемых композитных индексов (иногда вместо термина «композитный индекс» в литературе используются такие термины,

как «интегральный индикатор», «интегральный показатель», «интегральная характеристика», «синтетическая категория»). [4,5,6]

Глобальная цифровизация экономики рассматривается как движущая сила экономического роста, способная привести к значительным экономическим сдвигам и оказать влияние на бизнес, рынок труда и образ жизни людей. Цифровизация экономики стала процессом повсеместного внедрения и прогрессивного развития. Ее основными признаками выступают непрерывное развитие, изменение, повышение гибкости, адаптивность, обмен информацией и реализация операций в режиме реального времени, самообучающееся цифровое «умное» общество.

Внедрение цифровизации проявляется в переходе от сырьевой и индустриальной экономики к новой форме, базирующейся на информационно-коммуникационных технологиях и последних достижениях научно-технического прогресса, преобладающую роль перенимает интеллектуальный труд и информационные товары и услуги.

Согласно изданию *Measuring digital development 2020*, в 2019 г. численность населения планеты, использующего интернет, составила 4,1 млрд. человек. По сравнению с 2018 г. показатель вырос на 5,3% (3,9 млрд. человек). Во всем мире в 2019 г. около 72% домашних хозяйств в городских районах имели доступ к интернету дома, что почти вдвое больше, чем в сельской местности (почти 38%) [1].

По рейтингу GSMA Mobile Connectivity Index за 2019 г., который оценивает 163 страны мира по таким показателям, как инфраструктура, финансовая доступность, способность и готовность населения использовать интернет, доступность и релевантность онлайн-контента и услуг, показатель Республики Беларусь составил 68,24 из 100 [2]. В 2018 г. он был равен 66,0, следовательно, наблюдается положительная динамика. Данный индекс был разработан в рамках стремления индустрии мобильной связи расширить возможности подключения к мобильному интернету и ускорить внедрение цифровых технологий.

По сравнению с 2015 г. количество абонентов и пользователей сети Интернет выросло в полтора раза, несмотря на снижение численности населения за оцениваемый период. Согласно расчетам на период 2019 г. количество абонентов в целом по стране составляет 8 467,56 человека, тогда как в 2015 г. – 5 645,34 человека. Положительная динамика наблюдается и в удельном весе населения в возрасте 6–72 лет, использующего сеть интернет (рост составляет 15,5 процентного пункта). Можно сделать вывод об увеличении численности населения, имеющего доступ и использующего сеть интернет.

Список использованных источников:

1. Official web resource of *Measuring digital development: Facts and figures 2020* [Electronic resource]. – Mode of access: www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/.
2. GSMA Mobile Connectivity Index [Electronic resource]. – Mode of access: <https://www.gsma.com/mobilefordevelopment/connectedsociety/>.
3. Оценка развития цифровизации Республики Беларусь: анализ позиций в мировых рейтингах Электронный ресурс- <https://www.nbrb.by/bv/articles/10809.pdf>
- 4/ Бебяцкая, Т.Н. Формирование и развитие национальной электронной экономической системы (теория, методология, управление) : автореф. Дис. Д-ра экономич. Наук : 08.00.05 / Т.Н. Бебяцкая ; БГУИР. - Минск, 2019. - 47 с.
5. Бебяцкая, Т. Н. Экосистема электронной экономики: интеллектуальная составляющая / Т. Н. Бебяцкая, В. С. Князькова // *Вестн. Брэсц. ун-та. Сер. 2. Гісторыя. Эканоміка. Права.* – 2018. – № 1. – С. 76–84.
6. Бебяцкая, Т. Н. Методика построения индекса интеллектуальной подсистемы электронной экономики / Т. Н. Бебяцкая, В. С. Князькова // *Новая экономика.* – 2018. – № 3. – С. 191–199.