

УДК 332.1

Цифровизация здравоохранения как перспективное направление развития Республики Беларусь

Добровольский А.В.

Научный руководитель старший преподаватель Веренич Г.Д.
Белорусский национальный технический университет

Термин «цифровая экономика» все активнее включается в реалии Беларуси. С цифровой экономикой связываются перспективы финансово-экономического развития народного хозяйства.

Прогнозируется, что цифровая экономика изменит формат существующих в экономической науке хозяйственных связей и бизнес-моделей.

Данный процесс происходит динамично, причем во всех сферах социально-экономической деятельности. В этой связи система здравоохранения не выступает исключением. Здесь тоже, как в других отраслях народного хозяйства, происходят разного рода бизнес-процессы: финансовые, экономические, технические, социальные, организационные, производственные.

При этом имеет место ее специфическое влияние на развитие экономики: через сохранение здоровья населения (снижение смертности, особенно в трудоспособном возрасте, младенческой и повозрастной смертности детей, заболеваемости и инвалидности, увеличение средней продолжительности жизни).

Для управления цифровой экономикой определены восемь направлений до 2024 года. В том числе пять базовых: нормативное регулирование; кадры и образование; формирование исследовательских компетенций и технических заделов; информационная инфраструктура; информационная безопасность.

Также три прикладных: умный город; государственное управление; здравоохранение.

свою очередь, перед здравоохранением цифровая экономика ставит три задачи: создание новых способов ведения документации, баз данных о пациентах, доступа к этим данным; внедрение телемедицины и применение информационных систем для лечения пациентов, что и подразумевает Закон о телемедицине (т.е. будут действовать телемедицинские консультации, консилиумы и дистанционное наблюдение за состоянием здоровья пациентов).