ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

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

Цифровые технологии – один из приоритетов развития сферы здравоохранения во всем мире. Процесс может обеспечить прорыв в доступности и качестве услуг без роста расходов на здравоохранение. А потому развитие цифровой медицины осуществляется при активном участии государства.

Ключевые направления развития цифровой медицины в краткосрочной перспективе:

1) внедрение электронных медицинских карт;

2) развитие концепции «подключенный пациент» – мониторинг состояния и предоставление медицинских услуг с помощью встроенных интеллектуальных устройств;

3) телемедицина - использование компьютерных и телекоммуникационных технологий для обмена медицинской информацией.

Основные плюсы цифровизации здравоохранения:

1) финансовые – экономия расходов за счет сокращения контактов пациентов с врачами и модернизации организационной системы оказания услуг;

2) социальные – рост доступности качественной медицинской помощи;

3) профессиональные – повышение качества услуг за счет сокращения количества врачебных ошибок, развития предиктивной медицины, повышения эффективности клинических исследований.

В настоящее время в Республике Беларусь разработана Концепция развития системы электронного здравоохранения на период до 2022 года.

При реализации концепции будет проведена комплексная автоматизация медицинских учреждений. Планируется разработать и принять единые стандарты, справочники и форматы обмена медицинской информацией.

Это позволит перейти к ведению медицинских документов в электронном виде.