

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ: НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ

О. Д. Кузнецова

*доктор экономических наук, профессор, Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова,
г. Москва, Россия, kod352@mail.ru*

На протяжении последних пяти лет в России идет реализация национальных проектов. Самое пристальное внимание общественности приковано к преобразованиям в социальной сфере. Всех волнует развитие образования и здравоохранения. Наиболее зримые изменения происходят в организации оказания медицинской помощи населению, идет материально-техническое переоснащение медицинских учреждений, внедряются новые, в первую очередь цифровые, технологии в диагностику заболеваний, в сопровождение лечения больных, в организацию работы врачей.

Ключевые слова: национальный проект РФ «Здравоохранение»; модернизация; цифровые технологии.

DIGITAL TECHNOLOGIES IN HEALTHCARE: SOME RESULTS

O. D. Kuznetsova

*doctor of economics, professor, Plekhanov Russian University of Economics, Moscow, Russia,
kod352@mail.ru*

Over the past five years, national projects have been implemented in Russia. The closest attention of the public is focused on the transformations in the social sphere. Everyone is concerned about the development of education and healthcare. The most visible changes are taking place in the organization of medical care to the population, the material and technical re-equipment of medical institutions is underway, new, primarily digital, technologies are being introduced into the diagnosis of diseases, in the support of the treatment of patients, in the organization of the work of doctors.

Keywords: national project of the Russian Federation «Healthcare», modernization, digital technologies.

В России продолжается работа по реализации национальных проектов. Большое внимание общественности привлекают социальные проекты, и, в частности, нацпроект «Здравоохранение». В 2023 г. на него было выделено 319 млрд рублей [1]. По мнению вице-премьера Правительства РФ Т. Голиковой, национальный проект выполнен на 97,32 %. Наступивший 2024 год – решающий в достижении целевых показателей проекта.

В национальный проект «Здравоохранение» входят федеральные проекты: Борьба с онкозаболеваниями, Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями, Здоровье детей, Обустройство поликлиник и фельдшерско-акушерских пунктов, Умное здравоохранение (цифровизация), Подготовка врачей.

На реализацию программ в онкологии из федерального бюджета выделяется 1 трлн руб. Открыто 470 центров амбулаторной онкологической помощи; переоборудовано 227 онкологических центров. Развивается ядерная медицина, позволяющая на ранней стадии выявлять, а также эффективно лечить онкологические, кардиологические и другие заболевания.

Оборудовано 877 сосудистых центров и отделений. 10,15 млрд руб. выделено на бесплатные лекарства для амбулаторного лечения пациентов после инфаркта, инсульта, операций на сердце и сосудах.

В целях развития детского здравоохранения построено или продолжается строительство 24 детских больниц, переоснащено 2700 детских поликлиник.

На модернизацию первичного звена здравоохранения до 2025 г. предусмотрено выделение 500 млрд руб. Особое внимание уделяется строительству и капитальному ремонту объектов здравоохранения. В целом по стране строят и реконструируют 2536 объектов здравоохранения. Медицинские учреждения первичного звена по всей стране оформят в едином стиле: в регионы направлено соответствующее руководство – «брендбук» [2].

С 2023 г. в программу государственных гарантий оказания бесплатной медицинской помощи были внесены изменения: установлена периодичность обследований и консультаций пациентов врачами-специалистами; финансирование поликлиник будет зависеть от количества проведенных обследований; расширен перечень заболеваний, после которых пациенты имеют возможность попасть на медицинскую реабилитацию; расширяется неонатальный скрининг – теперь новорожденных будут тестировать на 36 наследственных патологий. Расширен список лекарств, бесплатно выдаваемых в течение двух лет амбулаторным больным после перенесенного инфаркта, инсульта, а также оперативного вмешательства на сердце и сосудах. Для продолжения реабилитации после выписки из клиники разрабатываются видеокурсы реабилитационных программ для пациентов, по которым они могут заниматься дома.

Продолжится использование технологии искусственного интеллекта во всех направлениях здравоохранения – в диагностике, лечении, реабилитации, обучении медицинского персонала. Активнее всего компьютерное «зрение» используется в диагностике. Программы помогают врачам анализировать рентген-снимки, результаты КТ, МРТ, маммографии, что позволяет быстрее и точнее ставить диагнозы. Искусственный интеллект помогает выявлять неизвестные закономерности в течении болезни, подбирать план лечения и лекарства, выявлять группы людей, подверженных определенным заболеваниям, обучать медиков.

В основе цифровизации, например, московских поликлиник лежит единая медицинская платформа, сопровождающая пациента на всех этапах – от постановки диагноза до контролируемого наблюдения. Специалистам помогает система поддержки принятия врачебных решений. Этот цифровой инструмент предлагает наиболее вероятные диагнозы на основании жалоб больного. Эта же система формирует пакет назначений – на исследования, на консультации к специалистам. Для пациентов действует такой сервис, как чат-бот. Он позволяет при электронной записи сразу отправить в поликлинику жалобы пациента, что ускоряет сбор анамнеза, и на приеме у врача получить окончательное решение по диагнозу и методам лечения.

Расширяется использование телемедицины. Любой пациент после серьезного стационарного лечения может запросить телемедицинскую консультацию. Дистанционные технологии используются в повышении квалификации врачей наряду с очным обучением.

Постепенно формируется пациентоориентированный подход в медицине. Первопроходцем является Москва. В столице разработан и применяется свод правил

взаимоуважительного отношения врачей и пациентов. Оценка его соблюдения поликлиниками будет проводиться с помощью рейтинга, впервые составленного в 2022 г. [3]. Хорошо зарекомендовала себя работа социальных координаторов в московских больницах. Они оказывают необходимую немедицинскую помощь пациентам, экстренно доставленным в медучреждение.

Библиографические ссылки

1. ТАСС : [официальный сайт]. URL: <https://tass.ru/nacionalnye-proekty/17966787> (дата обращения: 15.11.2023).
2. Российская газета неделя. 9 ноября 2022 г.
3. Официальный сайт Департамента здравоохранения Правительства Москвы [Электронный ресурс]. URL: <https://mosgorzdrav.ru/myclinic> (дата обращения: 11.01.2024).