

## **СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ**

Здравоохранение — система государственных, общественных и медицинских мероприятий, направленных на предупреждение и лечение болезней, укрепление здоровья населения. Важнейшей целью является снижение уровня заболеваний. За последние годы здравоохранение республики достигло значительных результатов.

В Беларуси с конца 2021 г. наблюдается снижение показателей в сфере здравоохранения, что является настоящей проблемой [1]. Однако с каждым годом Беларусь развивается и постепенно внедряются новые технологии, которые освобождают человека от некоторых задач либо полностью заменяют человеческий труд. Еще одним решением проблемы является привлечение на обучение и работу людей из других стран.

Переоценить достижения медицины сложно, однако уже существуют некоторые инновации и в Беларуси, например кожа из пробирки (искусственная кожа, которая призвана помочь при лечении ожогов, ран и других повреждений); роботы для практики молодых специалистов; имплантаты с биосовместимым защитно-декоративным покрытием, которые без опаски можно вживлять в организм человека и которые разработаны для сращивания черепной кости, для зубов, челюсти [2].

Говоря об инновациях, стоит упомянуть понятие ЭЭГ (электроэнцефалограмма головного мозга). ЭЭГ — информативный метод диагностики состояния центральной нервной системы. Способ основан на измерении и оценке электрической активности, биоэлектрических потенциалов коры головного мозга [3].

Инновационной деятельностью в Беларуси охвачены все сферы. Государство проводит серьезный контроль за разработками и выполнением планов и проектов, а также финансирует инновационные проекты, причем финансирование с каждым годом увеличивается. В 2022 г. выделенные на науку в республиканском бюджете средства составляли 425 млн руб., освоено 99 %. На 2023 г. на науку выделено из бюджета на 20 % больше средств, чем в прошлом году.

В рейтинге инновационного развития Беларусь в 2022 г. заняла 77-е место, а еще год назад была на 62-м. Страны сравниваются по длинному списку параметров, которые объединены в два субиндекса, — «ресурсы инноваций» и «результаты инноваций» [4].

Уникальные операции по трансплантации печени, почки, сердца, сложнейшие операции по трансплантации комплексов органов: «печень — почка», «поджелудочная железа — почка», «сердце — легкие» — стали обычной практикой для белорусских хирургов. Белорусская медицина также привлекает иностранных граждан, желающих получить качественное и недорогое лечение.

Здравоохранение представляет собой особую сферу деятельности государства по обеспечению права граждан на жизнь и здоровье, усилению роли права, в том числе медицинского, в жизни общества. Надо ценить каждую человеческую жизнь и при помощи доступности социальной защиты населения, адресности и развития технологий давать людям возможность жить полной жизнью и реализовывать свой человеческий потенциал.

### **Источники**

1. Основные показатели здравоохранения в Республике Беларусь [Электронный ресурс] // Кадровик. Управление персоналом. — Режим доступа: <https://protrud.by/articles/element/osnovnye-pokazateli-zdravookhraneniya-v-respublike/>. — Дата доступа: 29.04.2023.

2. Новейшие разработки белорусской медицины [Электронный ресурс] // СБ — Беларусь сегодня. — Режим доступа: <https://www.sb.by/articles/tsifra-pod-skalpelem.html>. — Дата доступа: 16.04.2023.

3. ЭЭГ (Электроэнцефалограмма головного мозга) — что показывает, расшифровка нормы и нарушения, ЭЭГ ночью во сне [Электронный ресурс] // 103.by. — Режим доступа: <https://mag.103.by/zdorovje/118983-eeg-encefalogramma-golovnogo-mozga-chto-pokazyvajet-rasshifrovka-normy-i-narusheniya-eeg-nochyju-vo-sne/>. — Дата доступа: 20.04.2023.

4. Global Innovation Index 2022 [Electronic resource] // World Intellectual Property Organization. — Mode of access: <https://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo-pub-2000-2022-en-main-report-global-innovation-index-2022-15th-edition.pdf>. — Date of access: 21.04.2023.