

**РАЗВИТИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ
ЭКОНОМИКИ КАК ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА**

Ю.С. Олесиук, ассистент кафедры экономики и бизнеса
Полесский государственный университет, olesijuk.u@polessu.by

Сегодня, в эпоху глобализации и быстрых технологических перемен, значение человеческого капитала становится всё более весомым. Под ним понимаются накопленные людьми знания, умения, практический опыт и даже состояние здоровья - всё это превращает его в один из главных двигателей экономики. Цифровизация основательно перестраивает производственные процессы и сферу услуг, и именно здесь роль человеческого капитала проявляется особенно ярко.

С одной стороны, современные цифровые технологии создают хорошие предпосылки для повышения эффективности и производительности труда. С другой - чтобы реально воспользоваться этими возможностями, нужны подготовленные, квалифицированные кадры. Именно человеческий капитал позволяет бизнесу и обществу адаптироваться к новым реалиям, запускать инновации и сохранять конкурентоспособность. Если проанализировать его влияние на экономику сквозь призму цифровизации, становится очевидно: вложения в образование и профессиональное развитие способны ускорить экономический рост и укрепить социальную сферу.

По сути, человеческий капитал служит фундаментом для развития и экономики, и общества в целом. Он проявляется через знания, профессионализм и социальные компетенции людей. Глобализация и интеграция в мировое сообщество заставляют постоянно осваивать новые знания и технологии. Для каждого человека, занятого в общественном производстве, наличие актуальных навыков превращается в обязательное условие конкурентоспособности [1].

Кроме того, развитие человеческого капитала и рост его качества тесно переплетены с научно-техническим прогрессом, а также с инновациями в производственной и социально-экономической сферах. Это, по сути, завершающая стадия интеллектуального труда, результат творческой работы, внедрения изобретений, разработок и инновационных продуктов [2]. Для фирм инновации имеют критическое значение – часто именно они определяют, выживет компания или нет. Обычно инновации понимают как коммерческое применение свежих знаний и реализацию идей. В развитых странах они давно признаны ключевым фактором роста и производительности бизнеса, а также движущей силой международной конкуренции [3].

Чтобы готовить квалифицированные кадры для цифровой экономики и специалистов, способных внедрять информационные технологии, были разработаны (а там, где нужно, обновлены) профессиональные и образовательные стандарты. В них учтены новые компетенции в сфере цифрового развития.

В планах - повышение цифровой грамотности населения. Для этого предстоит создать специальную образовательную платформу и разработать учебные программы с использованием информационных технологий. Ожидается, что будет организовано не менее 20 курсов по повышению цифровой грамотности.

К 2025 году доля тех специалистов в госорганах и организациях, которые отвечают за информатизацию и прошли обучение в области цифрового развития, должна составить не менее 40%.

Инструментом для решения этих задач станет реализация Государственной программы «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 годы, а также других государственных программ и программ социально-экономического развития административно-территориальных единиц, плюс региональные комплексы мероприятий в части информатизации [4].

Согласно докладу ПРООН за 2025 год, Беларусь относится к числу стран с очень высоким уровнем человеческого развития, занимая 65-е место среди 193 государств. Индекс человеческого развития (ИЧР) составил 0,824 - это говорит об успехах в продолжительности жизни, уровне образования и доходах на душу населения. Ключевые показатели (по последним отчётам) таковы: 65-е место в рейтинге (2025 г.), значение ИЧР = 0,824, группа развития - очень высокий уровень. Основные компоненты ИЧР (данные 2022–2023 гг.): средняя продолжительность жизни около 72,4 года, средняя длительность обучения - 12,2 года, валовой национальный доход (ВНД) на душу населения - 19 104 доллара.

По сравнению с 1995 годом индекс развития Беларуси заметно вырос на 19,1% [5].

В то же время свежий доклад Программы развития ООН (ПРООН) о человеческом развитии показывает, что мировой прогресс, измеряемый ИЧР, продолжает замедляться. Хотя в 2024 году наблюдается небольшое улучшение, общая динамика роста индекса остаётся слабой. Разрыв между странами с низким и очень высоким индексом увеличивается уже четвёртый год подряд.

Если не учитывать период пандемии COVID-19 (2020–2021), то нынешний показатель ИЧР оказывается самым низким за всю историю наблюдений - несмотря на то что мировая экономика выросла более чем на 3%.

В 2023 году Беларусь улучшила свои позиции в рейтинге ИЧР: поднялась с 69-го места в 2022 году на 65-е среди 193 стран и территорий. С показателем 0,824 страна вошла в группу с очень высоким уровнем человеческого развития.

С 1995 года ИЧР Беларуси увеличился на 19,1% за счёт: роста ожидаемой продолжительности жизни (плюс 5,7 года), повышения уровня образования (ожидаемая продолжительность обучения выросла на 1,7 года, средняя - на 2,4 года), а также экономического развития (валовой национальный доход по ППС на душу населения подскочил на 231,7%). Кроме того, в Беларуси один из самых низких в Европе и Центральной Азии показателей ИЧР с поправкой на неравенство - всего 6,4%. Гендерное равенство в стране также на высоком уровне: индекс гендерного развития (ИГР) равен 1,009, что соответствует группе 1 (паритет в здравоохранении, образовании и доходах). Беларусь входит в шестёрку стран региона, где ИЧР женщин (0,826) немного выше, чем у мужчин (0,820). Индекс гендерного неравенства (ИГН) составляет 0,080, что ставит страну на 27-е место из 172.

Напомним, что Индекс человеческого развития - это комплексный показатель, который оценивает прогресс общества по трём ключевым направлениям: продолжительность жизни, ожидаемая и средняя продолжительность обучения, а также валовой национальный доход по ППС на душу населения.

ПРООН публикует Доклады о человеческом развитии с 1990 года, ранжируя страны по ИЧР. Эта методика помогает государствам оценивать свои достижения и стремиться к улучшениям, сравнивая себя с другими. В докладе этого года особый акцент сделан на влиянии искусственного интеллекта на человеческое развитие - на благополучие, автономность, неравенство и доступ к возможностям [4, 5].

Исходя из всего сказанного, можно сделать вывод: крайне важно наладить более тесное сотрудничество между академической наукой, промышленностью и университетами. Такое взаимодействие обеспечит обмен знаниями и разными видами деятельности между исследовательскими структурами, будет способствовать росту высококлассного человеческого потенциала и его эффективному использованию благодаря синергии. Нужно, чтобы региональные университеты реально работали как бизнес-институты, объединяя образование, научные исследования и предпринимательские принципы. Следует минимизировать не только внешнюю, но и внутреннюю «утечку мозгов».

В Беларуси уже сформирован солидный человеческий капитал, и есть возможности для его дальнейшего наращивания. Для этого требуется совершенствовать государственную политику в таких сферах, как образование, здравоохранение, наука - то есть во всех областях, которые определяют качество человеческого капитала.

В нынешних условиях экономического развития именно высшее образование становится центральным звеном в формировании человеческого капитала, источником ресурсов, грамотное распоряжение которыми повышает шансы на успешное построение экономики нового типа. Образование превращается в важнейший двигатель экономического роста и ключевой производительный ресурс. Поэтому обязательным условием создания экономики знаний является обеспечение качественного профессионального, в первую очередь высшего, образования.

Список использованных источников

1. Акылбекова Н. И. Человеческий капитал как ключевой фактор развития экономики / Н.И. Акылбекова, М.З. Джумабаева, Н. Муратова // Вестник Кыргызского государственного университета имени И. Арабаева. 2024. № 1. С. 301-308.

2. Коситов Дж. Р. Роль государства в улучшении качества человеческого капитала // Вестник Таджикского государственного университета права, бизнеса и политики. Серия общественных наук. 2024. № 2 (99). С. 108-116.
3. Моллаева О. Роль человеческого капитала в инновационном развитии страны /О. Моллаева, И.М. Сейидов // Матрица научного познания. 2023. № 1-1. С. 160-162.
4. Государственная программа «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 // Цели устойчивого развития: сайт. URL: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=P32100292> (дата обращения: 18.04.2026).
5. Беларусь находится на 65 месте в Глобальном индексе человеческого развития // Цели устойчивого развития: сайт. URL: <https://sdgs.by/news/belarus-nahoditsya-na-69-meste-v-globalnom-indekse-chelovecheskogo-razvitiya> (дата обращения: 18.04.2026).