

ИНДЕКС ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ КАК ОДИН ИЗ ПОДХОДОВ ОЦЕНКИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

А. В. Домород

*Гомельский государственный технический университет
имени П. О. Сухого, Беларусь*

Научный руководитель А. И. Короткевич, канд. экон. наук, доц.

Человеческий потенциал является одним из основных видов совокупного экономического потенциала и отличается конкретными и качественными характеристиками. Чем больше степень обеспеченности человеческим потенциалом, тем больше потенциальная способность национальной экономики к росту.

В 1990 г. Программа развития ООН (ПРООН) ввела в публичное обращение понятие индекса развития человеческого потенциала (ИРЧП). Индекс развития человеческого потенциала позволяет учитывать не только экономическую, но и социальную эффективность стран, качество жизни населения.

В настоящее время индекс человеческого развития включает в себя измерение долголетия и здоровья на основе показателя ожидаемой продолжительности жизни при рождении, знаний на основе средней и ожидаемой продолжительности обучения и достойного уровня жизни на основе показателя валового национального дохода (ВНД) на душу населения в долларах США по паритету покупательской способности. Таким образом, данный индекс включает в себя расчет трех индексов измерения: индекс продолжительности жизни, образования, ВНД.

Для преобразования показателей в индексы со шкалой от 0 до 1 устанавливаются минимальное и максимальное значения (целевые ориентиры). Максимальные значения присваиваются фактически наблюдаемым наивысшим значениям во временном ряду с

1980 г. по год написания отчета, а минимальные могут быть задуманы как минимально допустимые величины. На 2011 г. были установлены следующие минимальные значения: для ожидаемой продолжительности жизни при рождении – 20 лет, для обеих переменных в области образования – 0 лет и для ВНД на душу населения – 100 дол. США [1, с. 168]. В свою очередь, целевые ориентиры для расчета Индекса человеческого развития в 2001 г. составили: для ожидаемой продолжительности жизни при рождении – 83,4 года (Япония), для средней продолжительности обучения – 13,1 года (Чешская Республика) и для ожидаемой – 18 лет, сводный индекс образования – 0,978, для ВНД на душу населения – 107 721 дол. США по паритету покупательской способности.

Подиндексы находятся как отношение разницы фактического и минимального значения к разнице максимального и минимального значения. Таким образом, Индекс человеческого развития (ИЧР) представляет собой среднее геометрическое трех индексов измерений.

Приведем пример расчета ИЧР для Республики Беларусь. Исходные данные представлены в табл. 1 [1, с. 128].

Таблица 1

Исходные показатели для расчета ИЧР

Показатели	Значение
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет	70,3
Средняя продолжительность обучения, лет	9,3
Ожидаемая продолжительность обучения, лет	14,6
ВНД на душу населения, дол. США по паритету покупательской способности	13 439

Расчет индексов приведен в табл. 2.

Таблица 2

Расчет подиндексов для Республики Беларусь

Название индекса	Расчет	Итоговое значение
Индекс ожидаемой продолжительности жизни	$(70,3 - 20) / (83,4 - 20)$	0,32
Индекс средней продолжительности обучения	$(9,3 - 0) / (13,1 - 0)$	0,71
Индекс ожидаемой продолжительности обучения	$(14,6 - 0) / (18 - 0)$	0,81
Индекс образования	$(\sqrt{0,81 \cdot 0,71} - 0) / 0,978$	0,76
Индекс дохода	$(\ln(13439) - \ln(100)) / (\ln(107721) - \ln(100))$	0,7
ИЧР	$\sqrt[3]{0,32 \cdot 0,76 \cdot 0,7}$	0,756

Примечание. Собственная разработка.

Таким образом, из табл. 2 видно, что индекс человеческого развития Беларуси в 2011 г. составил 0,756. Республика Беларусь в 2011 г. заняла в рейтинге государств по индексу человеческого развития 65 место. По этому показателю Беларусь продолжает лидировать среди стран СНГ. Для сравнения, Российская Федерация находится на 66 месте, Казахстан – на 68, Украина – на 76 месте. Первое место в данном рейтинге занимает Норвегия с ИЧР, равным 0,943. И последнее, 187 место, занимает Демократическая Республика Конго с ИЧР 0,286.

По сравнению с докладом 2010 г. индекс человеческого развития для Беларуси увеличился с 0,732 до 0,756. С таким показателем наша страна по-прежнему занимает

прочное место в категории стран с высоким уровнем развития человеческого потенциала. Выросли и основные компоненты этого индекса. Например, показатель валового национального дохода на душу населения вырос с 12926 дол. США в докладе 2010 г. до 13439 дол. США в докладе 2011 г., показатель средней ожидаемой продолжительности жизни при рождении увеличился с 69,6 лет до 70,3 лет.

Проследим динамику ИЧР и места Республики Беларусь в рейтинге стран по ИЧР за последние годы в табл. 3.

Таблица 3

Динамика ИЧР Республики Беларусь

Показатели	Годы				
	2003	2005	2007	2010	2011
Индекс человеческого развития	0,786	0,804	0,826	0,732	0,756
Место в рейтинге стран по ИЧР	67	64	68	61	65

Примечание. Собственная разработка

Как видно из табл. 3, занимаемое место в рейтинге стран по ИЧР косвенно связано со значением самого индекса, так как, например, в 2007 г. Республика Беларусь имела наибольший индекс, равный 0,826, и занимала 68 место, в то время как в 2010 г. при индексе 0,732 Беларусь заняла 61 место, которое было наивысшим за последние годы. Место, которое занимают страны по рейтингу ИЧР, в большей степени связано с количеством стран, участвующих в оценке человеческого потенциала. Для нашей страны наибольшую роль играет значение самого индекса развития человеческого потенциала. Как видно из табл. 3, до 2007 г. значение индекса росло, после оно сократилось и, начиная с 2010 г. и по настоящее время, значение ИЧР постоянно увеличивается, что говорит о благоприятной социально-экономической политике государства в области развития человеческого потенциала.

Современный этап социально-экономического развития страны можно охарактеризовать реализацией программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2011–2015 гг., главной целью которой является рост благосостояния и улучшение условий жизни населения на основе совершенствования социально-экономических отношений, инновационного развития и повышения конкурентоспособности национальной экономики. При этом для достижения поставленной цели в соответствии с Программой необходимо сформировать условия для развития человеческого потенциала на основе роста реальных доходов и улучшения комфортности жизни населения, усиления роли семьи, повышения уровня здравоохранения, культуры и качества образования граждан.

Необходимо отметить, что и разработанная Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2020 г. стратегической целью ставит динамичное повышение уровня благосостояния, обогащение культуры, нравственности народа на основе интеллектуально-инновационного развития экономической, социальной и духовной сфер, сохранение окружающей среды для нынешних и будущих поколений. Одним из основных источников устойчивого развития должен стать человеческий потенциал. Центральное место в модели устойчивого социально-экономического развития занимает человек как личность, как потребитель и производитель благ и услуг, генератор новых идей и главный субъект их реализации.

Ставится задача обеспечения вхождения Республики Беларусь в текущем пятилетии в число 50 передовых стран по индексу развития человеческого потенциала и ее закрепления

в группе наиболее развитых государств. Следует отметить, что уже в 2012 г. эта задача была достигнута, и Беларусь заняла 50 место в рейтинге стран с ИЧР 0,793, однако по-прежнему относится к числу стран с высоким уровнем человеческого развития.

Основными направлениями реализации поставленной цели являются [2]:

1. Обеспечение эффективной занятости населения на основе модернизации существующих и ввода новых рабочих мест.

2. Постепенное приближение страны по уровню заработной платы к развитым европейским государствам.

3. Укрепление здоровья, увеличение рождаемости и ожидаемой продолжительности жизни населения.

4. Развитие интеллектуального и культурного потенциала нации.

5. Улучшение качества и обеспечение доступности социальных услуг независимо от места жительства граждан.

Потенциал человека – это потенциал государства, чем богаче человек, тем богаче страна.

Л и т е р а т у р а

1. Доклад о человеческом развитии, 2011. Устойчивое развитие и равенство возможностей: лучшее будущее для всех / пер. с англ. ; ПРООН. – М. : Весь мир, 2011. – 188 с.
2. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2011–2015 годы : Указ Президента Респ. Беларусь от 11 апр. 2011 г. № 136 [Электронный ресурс] / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2012. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/main.aspx?guid=3871&p0=P31100136&p2={NRPA}>. – Дата доступа: 17.01.2013.