

Близким по содержанию к категории “уровень жизни” является понятие “качество жизни”. В докладе о мировом развитии 2000/2001 гг. “наступление на бедность” качество жизни оценивается по совокупности индикаторов: объем среднедушевого фонда потребления, уровень недоедания среди детей, коэффициент детской смертности, ожидаемая продолжительность жизни, уровень неграмотности взрослого населения, коэффициент урбанизации и доступ к коммунальным удобствам городских жителей. Качественный рост благосостояния населения также характеризуется переходом на новые стандарты жизни.

Потребительская корзина включает три компонента: продукты, непродовольственные товары и услуги. Базовым компонентом ее является продуктовая корзина, которая по международным методикам должна составлять 1/3 совокупных расходов потребителей. Граница бедности определяется как утроенная сумма расходов на питание. Потребительская корзина служит основой определения прожиточного минимума, который складывается из величины продовольственной корзины, корзины непродовольственных товаров и услуг, а также включает налоги и обязательные платежи.

По состоянию на январь 2005 года бюджет прожиточного минимума в среднем на душу населения составляет 128 860 бел. руб. (ранее он равнялся 119 260 бел. руб.). Для трудоспособного населения эта величина установлена в размере 137 510 бел. руб., для студентов – 133 650 бел. руб., для пенсионеров – 110 590 бел. руб., для детей в возрасте от 3 до 16 лет – 144 160 бел. руб., для детей в возрасте до 3 лет – 112 300 бел. руб.

Итак, уровень жизни можно оценивать как в целом по стране, так и по отдельным регионам (территориям) с учетом этноисторических особенностей.

УДК 311.14

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНДЕКСА РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ДЛЯ ОЦЕНКИ СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ

*Селезнёва А.Н.*

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент МАНЦЕРОВА Т.Ф.

Индекс развития человеческого потенциала – это один из важнейших показателей, которым ООН измеряет развитие социальной сферы в различных странах. В настоящее время он общепризнан как универсальный агрегированный показатель. Издаются два типа отчетов о развитии человека – глобальный и национальный, и исходные данные в обоих случаях различаются.

Для глобальных отчетов статистика собирается из трех основных источников – отдела народонаселения ООН, статистического института ЮНЕСКО и Всемирного банка. В национальных отчетах полностью используется национальная статистика, методика составления которой часто не совпадает с параметрами международных структур. Так, если в 2003 году глобальный отчет отнес Беларусь на 53-е место с ИРЧП 0,803, то в национальном отчете ИРЧП = 0,797.

Главными составляющими ИРЧП являются:

– *индекс ожидаемой продолжительности жизни*, который в определенной степени можно считать отражением состояния системы здравоохранения и социального обеспечения страны. В 2003 году для Беларуси он составил 69,6 лет, а по национальным данным – 68,0 лет.

– *индекс уровня образования*, отражающий степень грамотности взрослого населения и охвата населения начальным, средним и высшим образованием и таким образом характеризующего состояние системы образования страны. По данным националь-

ной статистики, уровень грамотности взрослого населения Беларуси составляет 99,7 %, а совокупный валовой показатель числа поступивших в учебные заведения – 79 %.

– *индекс ВВП на душу населения* (в долларах США по паритету покупательной способности), указывающего на уровень доходов граждан страны. Так, по расчетам Всемирного банка, ВВП Беларуси на душу населения в 2001 году составил 1226 \$ США, а в пересчете по паритету покупательной способности – 7620 \$ США.

Максимально возможное значение ИРЧП – 1, минимальное – 0.

Реализация социальных целей, эффективность социальной политики страны во многом зависит от того, насколько развита и совершенна система и каждый из показателей, характеризующих воспроизводство человеческого капитала. Важнейшей предпосылкой его развития является инвестирование в человеческий капитал, что включает расходы на образование (общее и специальное), подготовку по месту работы; расходы на здравоохранение, складывающиеся из расходов на профилактику заболеваний, медицинское обслуживание, улучшение жилищных условий; расходы на мобильность.

Необходимость развития человеческого потенциала как перспективного направления экономического роста отмечена многими учеными. В современных условиях приоритеты развития человека, качественных вложений в человеческий потенциал являются основным фактором общественного прогресса. Главным фактором воспроизводства в XXI веке становится накопление не материальных благ и услуг, а знаний, опыта, здоровья, качества человеческого капитала.

УДК 620.9: 658

## **ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В ЭНЕРГОКОМПЛЕКСЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

*Морозов С.Г.*

**Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор ПАДАЛКО Л.П.**

Цель нашего исследования состоит в научном обосновании эффективности мероприятий инновационного характера на предприятиях энергетического сектора Беларуси. Данные мероприятия следует разделять на две группы: *инновационного характера* – предполагают разработку и внедрение наукоемких энергоэффективных технологий и *организационно-стимулирующего характера* – направлены на совершенствование сложившейся системы энергопотребления посредством введения экономических стимулов.

Энергетический комплекс Беларуси, формировавшийся при административно-командной координации хозяйственной деятельности, обладает рядом особенностей: концентрация и централизация производства, затратный механизм формирования цены (тарифов), отсутствие стимулов к строгому контролю за потребляемыми ресурсами. Рост цен на импортируемые энергоносители требует кардинально иного подхода к организации производства, распределения и потребления энергопродукции. Первым шагом в данном направлении является обоснование преимуществ децентрализованной системы генерации электроэнергии и тепла как одной из составляющих вектора инновационного развития энергокомплекса. На уровне энергохозяйства предприятия создание таких систем видится в установке электрогенерирующего оборудования в промышленно-отопительных котельных. Номинальное давление пара, на производство которого рассчитаны промышленные котлы, как правило, значительно превышает требуемое давление для производственных и теплофикационных нужд предприятий. Такое несоответствие обусловлено тотальным снижением загрузки производственных мощностей в период экономического кризиса, когда продукция ряда отечественных произ-