

Амортизационные отчисления, начисленные по первому объекту за три первых года его жизненного цикла, могут послужить источником приобретения второго объекта. А это не мало важно в современных условиях жесткой конкуренции. Следует отметить, что последующее применение линейного метода начисления амортизации по первому объекту основных средств позволит снизить нагрузку предприятию при начислении амортизации методом уменьшающегося остатка по второму объекту.

Сама логика нелинейной схемы предполагает максимальную отдачу именно в первые моменты периода эксплуатации актива, растягивать нелинейный эффект почти на весь период амортизации не имеет смысла. Гораздо правильнее сосредоточить нелинейный эффект на относительно коротком начальном этапе срока службы, а линейный остаток сбросить на оставшийся срок.

Сокращение сроков ввода в эксплуатацию нового оборудования позволяет быстрее получить нужную для хозяйства продукцию с технически более совершенных основных фондов, ускорить их оборот и тем самым замедлить наступление морального износа основных фондов предприятий, повысить эффективность общественного производства в целом [1, с. 56].

Литература

1. Ложникова А. В. Инвестиционные механизмы в реальной экономике. – М.: МЗ-Пресс, 2001. – 176 с.

©БГЭУ

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПОСТАРЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

А. Н. КОЛЬКИНА, Л. И. КАРПЕНКО

Population ageing is constituted by a shift in the distribution of a country's population towards greater ages. The ageing ratio in the Republic of Belarus is 14,6 %. The main source of population ageing in the Republic of Belarus is declining fertility. The shift in age structure associated with population ageing has a profound impact on a broad range of economic, political and social conditions. Initially experienced by the more developed countries, the process of ageing has recently become apparent in much of the developing world as well. For the near future, virtually all countries will face population ageing, although at varying levels of intensity and in different time frames

Ключевые слова: процесс постарения населения, факторный анализ, последствия

Суть современного демографического кризиса заключается не только в заметном ухудшении развития народонаселения, но и в быстром демографическом старении населения – увеличении доли пожилых и старых людей в общей численности населения. В Республике Беларусь наблюдается увеличение коэффициента старения населения: за 16 лет произошло увеличение коэффициента старения на 36,4%. Коэффициенты старения сельского населения в 2–2,5 раза превышают коэффициенты старения городского населения, а коэффициент старения женщин в 1,8 раза больше данного показателя для мужчин. В соответствии с классификацией ООН население считается старым, если доля лиц в возрасте 65 лет и старше (коэффициент старения) составляет 7%. В республике доля лиц этих возрастов на начало 2006 года составила 14,6%, что почти в 2 раза выше предельного уровня. По классификации Э. Росseta население Беларуси находится в стадии демографической старости. Факторный анализ коэффициента старения показал, что в Беларуси основной причиной старения населения является сокращение рождаемости, и, соответственно, быстрое увеличением доли пожилого населения по сравнению с численностью детей.

Старение населения носит глобальный характер. Процесс старения населения оказывает серьезное воздействие на все стороны жизни человека и имеет для общества определенные демографические, экономические, социальные и политические последствия.

Признание авторитета, мудрости и достоинства, которые приобретаются с жизненным опытом, должны быть основой отношения к пожилым людям. Люди старших возрастов должны рассматриваться обществом как позитивный «фактор» процесса социального развития, а не бремя. Правомерным будет видеть в старении населения объективную реальность, и, признавая противоречивость его результатов, искать пути для адекватного учета данного процесса в практике прогнозирования и планирования социального развития.

На данный момент следует более глубоко продумать стратегические цели и задачи как демографической, так и социальной политики в отношении граждан старшего поколения для предупреждения неблагоприятной ситуации в стране.

©БГЭУ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА: ПЕРСПЕКТИВЫ РЕАЛИЗАЦИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

И. С. КОРНЕЕВЕЦ, Г. А. КАНДАУРОВА

Features and mechanisms of realization of the state scientific and technical policy in Belarus are considered. Necessity of the further activization of innovative activity and perfection of mechanisms of its financing in view of world experience proves

Ключевые слова: инновации, инновационная деятельность, научно-техническая политика

Анализ мирового опыта государственного регулирования научно-технологической сферы свидетельствует о том, что его главной задачей является формирование движущих сил и стимулов для инновационного развития, выявление и снятие имеющихся ограничений.

Государственная научно-техническая и инновационная политика имеет своей целью развитие и эффективное использование научно-технического и инновационного потенциала, а также материальных и финансовых ресурсов, направленных на создание наукоемких технологий, что содействует развитию рынка инновационных проектов и в конечном итоге стимулирует выпуск высоко конкурентоспособной продукции. Механизмами достижения поставленных целей в современных условиях служат не разработка конкретного перечня технологий, а подготовка научных кадров и создание стимулов для работы в научной сфере, формирование нормативно-правовой базы, адекватно отвечающей потребностям современного инновационно-ориентированного производства, развитие инновационной инфраструктуры и институтов интеллектуальной собственности.

Республика Беларусь имеет достаточно мощный научно-технический потенциал, значительные достижения в различных областях науки и техники, уникальную научно-производственную базу. Однако использование имеющего потенциала в сложившихся экономических условиях все же не дает необходимого эффекта. Одной из важнейших причин такой ситуации является то, что республика еще не достигла состояния «инновационной восприимчивости», необходимым условием которой является существование отлаженного механизма внедрения инноваций в производственную деятельность. Поэтому нашей стране необходимо приложить все усилия для перераспределения финансовых потоков в сферу науки и инноваций.

Опыт показывает, что наряду с совершенствованием и либерализацией законодательства, регулирующего предпринимательскую деятельность, стимулированием финансово-кредитного обеспечения и созданием инфраструктуры поддержки инновационной деятельности важно активизировать сам процесс создания новых малых инновационных предприятий и реализации инновационных проектов на действующих предприятиях.

Одним из путей решения вышеназванных проблем на современном этапе является воспитание инновационного мышления, интереса, способностей и готовности к инновационным действиям. Научно-техническая деятельность предполагает не только наличие специалистов, способных выдвигать и реализовывать инновационные идеи, но и наиболее полное использование предпринимательских способностей всего общества.

В связи с этим необходимо развивать инновационную культуру, которая позволит органически объединить вопросы науки и образования с социальной практикой. Данный подход открывает новые возможности дальнейшего роста реального сектора экономики, создает гарантии экономической и энергетической безопасности страны.

В силу практической безальтернативности инновационного пути развития государству необходимо четко определиться в характере, выборе форм и методов технологического развития в условиях рынка с целью выработки эффективной инновационной политики и оптимальной стратегии ее осуществления. При этом должны учитываться как преимущества международной кооперации, так и накопленный в данной области мировой опыт, предлагающий проверенные практикой общезначимые ориентиры и механизмы развития.

©ГрГУ

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ЦЕН В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ

Е. И. ЛЕОНОВА, М. Е. КАРПИЦКАЯ

The methodology of formation of prices on educational and other services, rendered by higher educational establishments, allowing form the prices economically proved, was worked out and substantiated

Ключевые слова: затраты, методология, услуги, рентабельность, цена

Проблема формирования цен на услуги, оказываемые вузами, в первую очередь – платное обучение, обнаружилась недавно в связи с тем, что вузы начали оказывать платные услуги. Это обусловило отсутствие теоретических разработок по формированию стоимости платного обучения и прочих услуг, оказываемых вузами. Поэтому процесс формирования цен на услуги вузов представляет значительный интерес с теоретической и практической точки зрения.

В современных условиях высшие учебные учреждения должны быстро реагировать на изменения рыночной конъюнктуры посредством гибкого установления цен. При проведении анализа международного опыта формирования цен на услуги вузов, внесены предложения по адаптации выявленного передового опыта в ценообразовании к условиям Республики Беларусь: целесообразным представля-