

показателей (индикаторов) инновационного развития (Богдан, Н.И. Открытая модель инновационного процесса и трансформация индикаторов инновационного развития // Белорусский экономический журнал. – 2008. – № 4. – С. 59-74). Так, Европейский союз оценивает инновационные процессы по 25 индикаторам и делает сравнительную оценку эффективности инновационной деятельности (бенчмаркинг) важнейшим инструментом политических решений. Классификация показателей по группам «затраты» и «выпуск» позволяет определить страны-лидеры в различных измерениях инновационной деятельности, а также сравнить затраты и результаты по отдельным странам ЕС.

Для оценки устойчивости развития и анализа использования природных ресурсов в лесном комплексе в рамках ЭЭС нами предлагаются следующие группы показателей: воздействие на лесные ресурсы (6 индикаторов); использование лесосырьевых ресурсов (6 индикаторов); воздействие на окружающую природную среду (ОПС) (4 индикатора); производство и реализации продукции (9 индикаторов).

Выявление, систематизация и оценка экологического воздействия, более полный учет затрат на проведение природоохранных мероприятий обеспечат экономические и экологические преимущества предприятиям, повысят конкурентоспособность выпускаемой продукции и будут способствовать повышению устойчивости всей экосистемы.

*С.В. Сакуи  
Филиал БГЭУ (Бобруйск)*

## **АДАПТАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ К НОВЫМ УСЛОВИЯМ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ**

Современный период развития рыночных отношений требует глубоких сдвигов в экономике – решающей сфере человеческой деятельности. Необходимо осуществить крутой поворот к интенсификации производства, переориентировать каждое предприятие, организацию, фирму на полное и первоочередное использование качественных факторов экономического роста. Должен быть обеспечен переход к экономике высшей организации и эффективности со все-сторонне развитыми производительными силами и производственными отношениями, хорошо отлаженным хозяйственным механизмом. В значительной степени необходимые условия для этого создает рыночная экономика.

Среди всех факторов повышения эффективности и усиления интенсификации производства решающее место принадлежит разгосударствлению и приватизации экономики, научно-техническому прогрессу и активизации человеческой деятельности, усилению личностного фактора (коммуникации, сотрудничества, координация, приверженность делу), повышению роли людей в производственном процессе. Все другие факторы находятся во взаимозависимости от этих решающих факторов.

Управление эффективностью и рентабельностью производства в условиях рынка предполагает как разработку и реализацию текущих планов, так и разработку прогнозов, контроль и анализ их реализации. При этом важно учитывать фактор времени: время, которое необходимо, чтобы новый продукт или услуги вышли на рынок; время, необходимое для освоения и реализации новых идей, изобретений и рационализаторских предложений, освоения производства новой продукции и ее снятие с производства и замены новой или существенно модернизированной продукцией.

Важнейшим фактором повышения эффективности общественного производства, обеспечение высокой его эффективности был и остается научно-технический прогресс. До последнего времени НТП проистекал эволюционно. Преимущество отдавалось совершенствованию уже существующих технологий, частичной модернизации машин и оборудования. Такие меры давали определенную, но незначительную отдачу. Недостаточны были стимулы разработки и внедрения мероприятий по новой технике. В современных условиях формирования рыночных отношений нужны революционные, качественные изменения, переход к принципиально новым технологиям, к технике последующих поколений – коренное перевооружение всех отраслей народного хозяйства на основе новейших достижений науки и техники.

Помимо того, необходимо создать организационные предпосылки, экономические и социальные мотивации для творческого труда ученых, конструкторов, инженеров, рабочих. Коренные преобразования в технике и технологии, мобилизация всех, не только технических, но и организационных, экономических и социальных факторов создадут предпосылки для значительного повышения производительности труда.

Одним из важных факторов интенсификации и повышения эффективности производства является режим экономии. Ресурсосбережение должно превратиться в решающий источник удовлетворения растущей потребности в топливе, энергии, сырье и материалах.

Хотя все сказанное выше крайне важно и необходимо для современных предприятий, но нужно учитывать реалии сегодняшней жизни, возникший и недавно обострившийся финансово-экономический кризис.

*Г.Г. Скопец  
БрГТУ (Брест)*

## **ИННОВАЦИИ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА**

Одной из динамично развивающихся сфер экономики является туризм с международными и в ближайшем будущем межпланетными перемещениями. Туристские услуги трансформируются и проявляются в научном сотрудничестве, в культурных и торговых связях, в создании совместных экскурсионных центров или международных маршрутов и т. д.