

денежных средств и инвестиций и в этой своей предназначенности являться «точками роста» национальных экономик на пути к инновационному развитию страны, средством ее вхождения в международный рынок.

Изучение мирового опыта создания СЭЗ имеет важное значение для формирования эффективного института СЭЗ в Беларуси. Однако создание свободных экономических зон – это лишь один из элементов стратегии инновационного развития страны или определенного региона. Он имеет смысл только вместе с реализацией активной структурной и региональной политики, приложением усилий по развитию международных экономических отношений и созданию полюсов ускоренного инновационного роста.

<http://edoc.bseu.by:8080/>

*М.Н. Гриневич, канд. экон. наук, доцент,  
Т.В. Романькова  
БРУ (Мозилёв)*

## **ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Решение вопросов повышения эффективного использования энергетических ресурсов приобретает особую актуальность в связи с необходимостью повышения конкурентоспособности продукции предприятий Республики Беларусь. В условиях недостаточной обеспеченности собственными энергоресурсами (около 20 %) Беларусь вынуждена импортировать их в основном из России.

Высокие, приближающиеся к мировым, цены на импортируемые энергетические ресурсы отрицательно влияют на повышение конкурентоспособности отечественных товаропроизводителей.

В связи с ограниченностью собственной материально-сырьевой базы и высокой энергоемкостью продукции эффективное потребление энергетических ресурсов является одной из важнейших общенациональных задач, решение которой неразрывно связано с дальнейшим социально-экономическим развитием страны и укреплением энергетической независимости и безопасности.

Особое влияние дефицит топливно-энергетических ресурсов оказывает на промышленное производство, так как именно здесь потребляется более 30 % всей суммарной их величины. Это делает необходимым поиск, разработку и внедрение мер, направленных на эффективное использование энергетических ресурсов в данной отрасли.

В результате исследования данной проблемы выявлено:

- эффективность использования топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) на промышленных предприятиях оценивается энергоемкостью продукции, под которой понимается частный показатель материалоемкости, отражающий результативность, эффективность энергопотребления;

- уровень и тенденции изменения энергоемкости зависят от системы факторов, среди которых наиболее важными выступают организационные и эконо-

мические, так как они способствуют реализации имеющихся резервов рационального использования энергоресурсов на промышленных предприятиях и характеризуются незначительными затратами;

- для повышения эффективности использования ТЭР разработан механизм управления энергоемкостью продукции на основе использования организационно-экономических факторов, представляющий собой сложную целостную систему, включающую два органически взаимосвязанных блока: теоретическая основа управления; методическое обеспечение эффективного использования ТЭР.

Первый блок включает совокупность принципов, функций и методов управления, а также перечень организационно-экономических факторов и способов их воздействия на снижение энергоемкости продукции.

Второй блок механизма представлен инструментарием, позволяющим оценить эффективность использования ТЭР:

- методика оценки эффективности использования топливно-энергетических ресурсов на машиностроительных предприятиях;
- методика расчета влияния организационно-экономических факторов на энергоемкость продукции машиностроения;
- система стимулирования экономного энергопотребления в машиностроении.

Таким образом, предложенные направления позволят повысить эффективность использования ТЭР на промышленных предприятиях.

*Д.И. Дадеркина, канд. с.-х. наук,  
О.А. Шевченко  
Филиал БГЭУ (Бобруйск)*

## **КРЕАТИВНОСТЬ – ДВИГАТЕЛЬ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА**

Креативность – способность генерировать необычные и новаторские идеи, находить принципиально новые, уникальные решения, связывать предметы или образы так, как их раньше не связывали. Креативность – это всегда потенциал, внутренний ресурс человека. Благодаря креативности возможны прогресс и развитие человечества. Именно умение творчески преобразовывать окружающий мир сделало человека человеком. Новые материалы, новые технологии, товары становятся реальностью благодаря тому, что нарушаются привычные правила, приходят новые решения.

Основными количественными параметрами креативности являются продуктивность и беглость, качественными – гибкость и оригинальность.

Креативность и интеллект обеспечивают решение мыслительной задачи, но играют при этом разную роль. Для их проявления нужны разные условия. Люди различаются по уровню креативности, как и по другим качествам. Однако гораздо больший вклад, чем родительские гены, в формирование креативности вносит среда, в которой растет человек. В течение жизни креативность может изменяться. Ее спады и подъемы связаны с особенностями жизненных эта-