

Проблемы энергоемкости белорусского ВВП

МАНЦЕРОВА Т.Ф., КРАВЧУК Е.А.

Белорусский национальный технический университет

Главной стратегией в проблеме увеличения эффективности экономики Республики Беларусь является обеспечение повышения ВВП без увеличения использования ТЭР с максимальным уменьшением импорта энергоносителей. К 2002 г. энергоемкость ВВП по сравнению с 2005 г. должна снизиться на 60 %. Именно такая задача поставлена в Директиве Президента № 3, где экономия и бережливость названы главным фактором экономической безопасности государства.

Пока в Беларуси энергоемкость ВВП в 1,5–2 раза выше, чем в развитых странах со сходными климатическими условиями. Среди основных причин низкой энергоэффективности можно выделить: неэффективное теплоснабжение в крупных городах (потери в теплоцентралях достигают до 30 %); наличие энергоемких отраслей промышленности с устаревшим оборудованием; неэффективные генерирующие мощности на ТЭЦ (по тем же причинам); государственную тарифную политику, дестимулирующую энергосбережение и прочее. Наконец, это результат общего отсутствия структурных реформ, вследствие чего промышленные предприятия не в состоянии находить средства частных инвесторов для модернизации и кардинального изменения политики.

На общее потребление первичной энергии на единицу ВВП в Беларуси лучше, чем у наших соседей по СНГ. Отношение общего потребления энергии к ВВП в Республике Беларусь снижается с 1,64 в 2001 г. до 1,29 в 2007 г. благодаря принимаемым правительством усилиям.

В Беларуси есть большие резервы в сфере энергосбережения. В начале 1990 годов затраты топлива составляли 780 кг, нефтяного эквивалента на 1 тысячу \$, а по результатам 2007 г. Беларусь достигла уровня 340 кг. В России и на Украине этот показатель составляет соответственно 580 кг и 420 кг. По оценке, в 2008 году показатель достиг 310 кг, а в 2010 году Республика Беларусь должна выйти на 270 кг. Но в Германии и Японии затраты топлива не превышают 140 кг на 1 тысячу \$. Субъектам хозяйствования Республики Беларусь есть над чем работать, чтобы внедрять современные энергоэффективные технологии и снижать издержки.