

ПРОБЛЕМА РЕАЛІЗАЦІЇ ПОЛІТИКИ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В УКРАЇНІ

Вінницький національний технічний університет

Анотація

В статті розглядаються основні проблеми реалізації політики енергозбереження в Україні. Визначено актуальність питання енергозбереження в умовах залежності України від паливно-енергетичних ресурсів. Узагальнено законодавчу базу з питань енергозбереження та термомодернізації будівель.

Ключові слова

Енергозбереження, енергетична залежність, будівельна галузь, термомодернізація

Abstract

In this article discussed main approaches in realization of energy saving policy in building branches. Actually questions of energy conservation in terms of Ukraine's dependence on energy resources are defined. The legal framework of the standard indicators of thermal protection walling are analyzed.

Keywords

Energy saving policy, building branch, energy conservation, thermal protection

Сьогодні досить гостро стоїть питання обмеженості енергетичних ресурсів та їх неощадливого використання. Для України проведення необхідних та якісних перетворень в сфері енергозбереження є одним із найважливіших завдань, що значною мірою визначає енергетичну самостійність держави [1, с. 6].

Україна споживає у загальному балансі більше 60–70 % імпортованих енергоресурсів, що перетворює її на одну з енергозалежних країн Європи. І цьому сприяє не лише недостатність енергетичних ресурсів, а й їх неефективне використання [2].

Україна посідає одне з перших місць за показником енергоємності ВВП. В Україні – це є наслідком суттєвого технологічного відставання у більшості галузей економіки і житлово-комунальній сфері, впливу „тіньового” сектору економіки, незадовільної галузевої структури національної економіки та імпортно-експортних операцій.

Для України характерним є досить низький рівень розвитку альтернативних джерел енергії. В енергобалансі України їх частка становить 1-5%. І це в той час, коли частка відновлювальних джерел енергії в загальному світовому споживанні становить близько 14%. Загальний річний технічно досяжний енергетичний потенціал відновлюваних джерел енергії в Україні в перерахунку на умовне

паливо становить близько 98 млн. тонн, що порівнюється до більш як 50% загального енергоспоживання у країні [3].

Тож, основними проблемами сфери енергозабезпечення України є:

- дефіцит і постійне зменшення природних ресурсів;
- питання енергетичної безпеки України;
- низька частка альтернативних джерел енергії в енергобалансі;
- висока енергоємність української економіки;
- поступове збільшення споживання;
- щорічне зростання цін на імпортовані Україною енергоресурси (газ та нафта).

Законодавча база України, що стосується енергозбереження, є досить широкою. В нормативних документах розкривається проблема енергозабезпечення, але в реальному житті продуктивних та якісних змін не спостерігається. Причиною цього є непродуманість та недосконалість шляхів реалізації законів і нормативних актів України щодо енергозбереження.

В цілях покращення та модернізації сфери енергозбереження державою була створена Енергетична стратегія, як інтегрована модель дій держави, що спрямовується на досягнення цілей національної безпеки та задоволення енергетичних потреб суспільства за найменших сукупних витрат, при цьому економічно обґрунтовано. Енергетична стратегія України до 2030 року покликана визначити вектор розвитку галузей енергетики країни відповідно до цілей і завдань паливно-енергетичного комплексу до 2030 року [4].

Проте існування даної стратегії не призводить до очікуваних позитивних результатів. Головною проблемою реалізації політики енергозбереження є недостатність фінансових ресурсів, як з боку держави, так і з боку населення. Держава вважає, що найбільш ефективним залученням коштів до державного бюджету є збільшення податкових ставок. Проте подібні дії призведуть до погіршення якості життя населення.

Також, ще однією проблемою реалізації політики енергозбереження є погана інформованість населення щодо державних програм в сфері енергозбереження та змін у законодавстві. Українцям доводиться самотужки вирішувати питання в підвищенні енергоефективності власного житла чи бізнесу. Парадоксальність ситуації полягає в тому, що населення, вкладаючи величезні кошти в хаотичну термомодернізацію своїх квартир, абсолютно не впливає на зниження енергоспоживання. Цей процес ніким не контролюється, навпаки, органи місцевого самоврядування всіляко заохочують подібну діяльність, оскільки не треба піклуватися про розвиток комунальної теплоенергетики, що набагато простіше. Проте саме комплексна та суцільна термомодернізація може позитивно вплинути на скорочення споживання енергетичних ресурсів [5].

Тож основними проблемами в реалізації політики енергозбереження в Україні є: нестача бюджетних коштів, низький показник реалізації державних програм та законодавчої бази, недосконалість системи енергетичного менеджменту та органів контролю за дотриманням встановлених норм ПЕР, недостатня обізнаність населення в сфері енергозбереження та її необхідності, замало розвинуте економічне стимулювання, неефективна система адміністративних штрафів і покарань.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ / REFERENCES

1. Булгакова М. Енергозбереження в Україні: правові аспекти і практична реалізація: навчальний посібник / М. Булгакова, М. В. Приступа. – Рівне : вид. О.Зень. – 2011. – 48с.
2. Проблеми відновлюваної енергетики та енергоефективності/ [Електронний ресурс]. – Режим доступу : http://www.ucci.org.ua/visti/ukr/news/2015/10/21/33_.shtml
3. Альтернатива в енергетиці України займає менше 1% / [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://www.facenews.ua/news/2012/14244/>
4. «Енергетична стратегія України на період до 2030 року» (від 24 липня 2013 року).
5. Горбатовський О. Енергоефективність вимагає спільності дій / О. Горбатовський // Україна комунальна – 2014. - № 11. – С. 17.

Сердюк Тетяна Василівна – к.е.н., доцент кафедри Менеджменту будівництва та цивільної оборони Вінницького національного технічного університету

Федорова Ірина Володимирівна - ст. гр. МОб-12, факультет будівництва, теплоенергетики та газопостачання Вінницького національного технічного університету.

Serdyuk Tatyana – c.e.s., associate professor of department of Building management and civil protection of the Vinnytsya national technical university

Fedorova Irina - student of group МОб-12, faculty of building, heat engineer planning and architecture of the Vinnytsya national technical university.