

ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ ТА ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ: ПРОБЛЕМА ЧИ ЗАДАЧА?

*My heart woke me crying last night
How can I help I begged
My heart said
Write the thesis*

Rupi Kaur

СУХАНОВ В.Г., СУХАНОВА С.В., ЧЕРНОВ І.С.

Одеська державна академія будівництва та архітектури, м. Одеса, Україна

Ефективне використання енергії – один з інтегральних показників росту економіки, науки і соціокультурного розвитку нації. Організація раціонального енергоспоживання з мінімальним негативним впливом на навколишнє середовище – є найактуальнішою проблемою та, водночас, задачею сучасного суспільства. За цим показником ще навіть в довоєнні мирні часи Україна знаходилася у числі тих держав, де стагнація існуючого положення могла спровокувати серйозну економічну кризу з наступними масштабними соціальними потрясіннями. А зараз, внаслідок військових дій та масштабних руйнувань цивільної інфраструктури в нашій державі, ці загрози та ризики зростають на порядок. Тому впровадження заходів щодо підвищення енергетичної ефективності будівель та споруд надовго стає максимально актуальною та пріоритетною задачею для нашого суспільства.

Проблема високого рівня енергоспоживання та необхідність підвищення енергоефективності є особливо важливою для майбутнього відновлення економіки та, зокрема, житлової сфери України, де рівень використання енергоресурсів залишається непомірно великим ще з радянських часів. Але обережного оптимізму викликає той факт, що в останні роки процес реформування явно зрушив з мертвої точки, а саме: був створений державний Фонд енергоефективності, який надає гранти та запроваджує найсучасніші технічні рішення з термомодернізації будівель, прийнято Закон України «Про енергетичну ефективність», який визначає державну політику України щодо підвищення енергетичної ефективності та передбачає впровадження окремої професії – енергетичних аудиторів та вимоги до їх кваліфікації, передбачено багаточисельні новації при розробленні розділу енергоефективності в ході виконання будівельного проектування та впроваджено низку інших суттєвих позитивних змін у напрямку будівельної теплотехніки.