

Таблиця 1 – Порівняльний аналіз фіскального ефекту від ухилення від оподаткування в Україні, млрд. грн. на рік [1]

Схема	Обіг	Умовні втрати доходів бюджету
Офшорні схеми	260-320	50-65
Конвертаційні схеми	40-50	12-15
«скрутки»	50-60	10-12
«сірий імпорт, контрабанда»	80-230	25-70
Фіктивне підприємництво	15-16	до 2,5
ФОП замість найму	10	2,5-5
Зниження оборотів	18	1-1,5

*Виконано в рамках науково-дослідної теми № 0117U003930 «Економетричне моделювання механізму запобігання тіньовим схемам виведення капіталу через податкові та інвестиційні канали в Україні»

Список використаних джерел:

1. Дубровський В. Рейтинг схем ухилення від податків: на чому український бюджет «втрачає» найбільше [Електронний ресурс] / https://voxukraine.org/?post_type=item&p=36718В. Дубровський // VoxUkraine. – 2018. – Режим доступу: <https://voxukraine.org/uk/rejting-shem-uhilennya-vid-podatktiv-ina-chomu-ukrayinskij-byudzheth-vtrachaye-najbilshe/>. – Назва з екрана.

ЕКОНОМІЧНІ ОСНОВИ ФОРМУВАННЯ МЕНЕДЖМЕНТУ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ЖИТЛОВОГО СЕКТОРУ

О. М. ДЕРИКОЛЕНКО, д-р екон. наук, доц.

О. М. МАЦЕНКО, канд. екон. наук, доц.

Є. О. СКРИПКА, студент

Сумський державний університет

40007 Україна, м. Суми, вул. Римського-Корсакова 2

amatsenko@econ.sumdu.edu.ua

Житловий сектор споживає третину усієї енергії України. При цьому частка житлового сектору у кінцевому енергоспоживанні України має тенденцію до зростання. При стійкому попиті на енергоносії та стрімкому зростанні цін на них (за останні 5 років на газ у 7 разів, на електроенергію у 2 рази) зростає соціальна напруженість у суспільстві. У сучасних умовах проблема енергоефективності житлового сектору посилюється енергетичною блокадою України та зростанням світових цін на енергоносії. Тому необхідно чітко розуміти, що енергонезалежність країни ґрунтується на енергонезалежності кожного окремого домогосподарства.

Основна ідея нашого дослідження полягає в тому, що реальна енергонезалежність України ґрунтується на енергонезалежності кожного окремого домогосподарства, яку можна досягти шляхом розроблення та реалізації стратегії комплексної та збалансованої енергомодернізації побутового сектору за напрямками: багатоквартирні будинки, приватні будинки,

таунхауси та котеджні містечки. Дослідивши сучасні тенденції енергомодернізації житлового сектору, виявлено що домогосподарства значними темпами перетворюються зі споживачів на генераторів енергії. На початок 2019 р. в Україні встановлено 7500 сонячних станцій домогосподарств, загальна потужність яких складає 160 МВт.

Ми проаналізували світові практики підвищення енергоефективності житлового сектору. Лідерами енергоефективності є Японія, Німеччина, та Китай, які відповідно використовують в більшій мірі екопінoplast у будівництві, сонячні панелі та інфрачервоні генератори тепла, вбудовані у предмети побуту.

Прикладом найбільш прогресивних технологій у сфері енергозбереження є будівлі типу «екохайтек». При їх будівництві та експлуатації використовуються новітні екологічно чисті матеріали та технології з високими характеристиками збереження та самогенерації енергії. Найбільшого розповсюдження у світі та в Україні набули будинки типу «еколоукост», що мають мінімальну вартість будівництва та експлуатації.

За нашим переконанням в основу менеджменту енергоефективності житлового сектору необхідно покласти принципи комплексності та збалансованості, які полягають в оптимальному поєднанні сучасних технологій утеплення та генерації енергії при реалізації проєктів енергонезалежних споруд. Також менеджмент енергоефективності у цій сфері передбачає екологічну модернізацію, яка полягає у використанні безпечних для довкілля матеріалів, інтеграцію у природні ландшафти та контроль мікроклімату всередині приміщення для комфортного та благодатного життя людини.

За умови досягнення енергонезалежності житлового сектору держава отримає природоохоронний ефект шляхом скорочення викидів шкідливих речовин від ТЕС та ТЕЦ, а також економічний ефект від використання надлишкової енергії для розвитку промисловості, електротранспортної інфраструктури та експорту за кордон.

З метою мотивації масового переходу на енергоефективні технології у побутовому секторі ми пропонуємо ефективні інструменти менеджменту природоохоронної діяльності. Одним з них є впровадження в практику класів енергоефективності будівель в залежності від рівня економічності енергоспоживання. Це дозволить населенню завчасно прогнозувати витрати на енергозабезпечення оселі. Дану інформацію доцільно наводити у паспортах будинків та на самих будинках.