Світлана М. Лутковська, Максим І. Міщенко, Поліна О. Пащенко

МЕХАНІЗМ ЕФЕКТИВНОГО УПРАВЛІННЯ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯМ ІННОВАЦІЙНО ОРІЄНТОВАНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ

Актуальність актуального механізму ефективного управління енергозбереженням для інноваційно орієнтованих організацій обумовлена сучасними викликами, зокрема зростанням вартості енергоресурсів, необхідністю підвищення енергоефективності та дотриманням екологічних стандартів. Ефективне управління енергозбереженням сприяє зниженню операційних витрат, підвищенню конкурентоспроможності та сталому розвитку організацій. Інноваційні технології та підходи в управлінні енергоефективністю дозволяють оптимізувати використання енергоресурсів, впроваджувати новітні рішення, що є важливим фактором у контексті глобальної боротьби з кліматичними змінами та для досягнення екологічних цілей. Управління проектами взагалі перетворилося на ключову управлінську методологію і філософію не тільки на державному рівні, а й в усіх сферах життя людини. При цьому з-поміж підходів до управління проектами слід відзначити зростаючий інтерес до довгострокових проектів, у яких пріоритетом є соціальна та екологічна відповідальність енергетичної безпеки всіх учасників процесів. Зазначені тенденції відбуваються в усіх галузях, зокрема в освіті й енергетиці. Визначено, що метою політики ефективного управління енергозбереженням є отримання максимальної нерозривності та узгодженості дій при забезпеченні таких складових: енергоменеджмент; енергозабезпечення; енергодоступність; енергоприйнятність. При цьому для побудови інноваційної модель енергосфери відповідно до світових трендів актуалізуються основні фактори, що стримують управлінців впроваджувати єдину систему енергомоніторингу, а також ключові компетенції фахівців енергоменеджменту, зокрема цифрова свідомість, що допомагатиме формувати, в т. ч. диджиталбезпеку. Зроблено висновок, що диджиталізація дасть змогу залучити споживачів до управління попитом, дистанційним та «інтелектуальним» керуванням енергоспоживанням, що в підсумку впливатиме на ціноутворення енергетичного сектора, зокрема з використанням технології Smart Grid в напрямі диджиталізації економіко-безпекових процесів.

Ключові слова: механізм, ефективність, управління, енергозбереження, інноваційно орієнтовані організації.