

ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ
«ЛЬВІВСЬКА ЕКОНОМІЧНА ФУНДАЦІЯ»

ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ЛЬВОВСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ФУНДАЦИЯ»

ФІНАНСИ, АУДИТ ТА СОЦІАЛЬНА ЕКОНОМІКА: ТЕОРЕТИЧНІ ПІДХОДИ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ

Матеріали
Міжнародної науково-практичної конференції
(Львів, 23 лютого 2019 року)

ФИНАНСЫ, АУДИТ И СОЦИАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ

Материалы
Международной научно-практической конференции
(Львов, 23 февраля 2019 года)

Львів
2019

УДК 336(063)
Ф59

Фінанси, аудит та соціальна економіка: теоретичні підходи та практичні аспекти розвитку: Матеріали міжнародної науково-практичної конференції (Львів, 23 лютого 2019 року) / ГО «Львівська економічна фундація». – Львів: ЛЕФ, 2019. – 148 с.

Финансы, аудит и социальная экономика: теоретические подходы и практические аспекты развития: Материалы международной научно-практической конференции (Львов, 23 февраля 2019 года) / ОО «Львовская экономическая фундация». – Львов: ЛЭФ, 2019 – 148 с.

УДК 336(063)
Ф59

Усі матеріали подаються в авторській редакції.

© Колектив авторів, 2019
© Львівська економічна фундація, 2019

Кузнецова Г. В. РОЛЬ СТРАТЕГІЧНОГО КОНТРОЛІНГУ В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ПРОМИСЛОВИМ ПІДПРИЄМСТВОМ.....	49
Олесенко І. С. АНАЛІЗ ПОТОЧНИХ ЗОБОВ'ЯЗАНЬ ПІДПРИЄМСТВ ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ	52
Панчугін Г. О. ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ В УКРАЇНІ ТА СВІТІ.....	57
Шуміло О. С. ОЦІНЮВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ СИСТЕМИ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВА РОЗДРІБНОЇ ТОРГІВЛІ	61
СЕКЦІЯ 5. РОЗВИТОК ПРОДУКТИВНИХ СИЛ І РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА	
Аверкина М. Ф. ТЕПЛОВА ПОМПА В СИСТЕМІ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ.....	64
Богуславська С. І. ТЕОРЕТИЧНІ ВИТОКИ ФОРМУВАННЯ РЕСУРСНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОНОМІКИ РЕГІОНУ	65
Гончарук В. В. ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ У СФЕРІ ЖКГ РЕГІОНУ: ФОРМИ І МЕТОДИ.....	68
Лаглер К. СУЧАСНИЙ ВЕКТОР ФОРМУВАННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ РЕГІОНІВ	70
Мельниченко Г. М. ХАРАКТЕРИСТИКА ВЛАСТИВОСТЕЙ РЕГІОНАЛЬНОЇ ІННОВАЦІЙНОЇ ПІДСИСТЕМИ.....	73
СЕКЦІЯ 6. ЕКОНОМІКА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА	
Арестов С. В., Слюсар Л. О. ТУРИСТИЧНЕ ПІДПРИЄМСТВО В УМОВАХ РИНКОВОЇ ЕКОНОМІКИ І СТРАТЕГІЯ ЙОГО РОЗВИТКУ	76
Катоніна Т. В., Арестов С. В. МІЖНАРОДНІ ВІДНОСИНИ УКРАЇНИ В СФЕРІ ТУРИЗМУ	79
СЕКЦІЯ 7. ДЕМОГРАФІЯ, ЕКОНОМІКА ПРАЦІ, СОЦІАЛЬНА ЕКОНОМІКА І ПОЛІТИКА	
Веремчук А. В. ОЩАДНА ПОВЕДІНКА НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ: МЕТА ЗДІЙСНЕННЯ НАКОПИЧЕНЬ.....	83
Цвігун І. А. КЛАСИФІКАЦІЯ ЗАГРОЗ ДЕМОГРАФІЧНІЙ БЕЗПЕЦІ УКРАЇНИ	87
СЕКЦІЯ 8. ГРОШІ, ФІНАНСИ І КРЕДИТ	
Гірняк В. В. ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ КОНСАЛТИНГОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ НА ФІНАНСОВОМУ РИНКУ	90

СЕКЦІЯ 5. РОЗВИТОК ПРОДУКТИВНИХ СИЛ І РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА

Аверкина М. Ф.

*доктор економічних наук, професор,
професор кафедри економіко-математичного моделювання
та інформаційних технологій
Національного університету «Острозька академія»
м. Острог, Рівненська область, Україна*

ТЕПЛОВА ПОМПА В СИСТЕМІ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ

В сучасних умовах проблема енергозбереження набула певної гостроти у зв'язку із необхідністю максимального скорочення споживання зовнішніх енергетичних ресурсів. Перед апаратом управління міст, регіонів все більше уваги зосередження на використанні нових інноваційних розробок та технологій, які сприятимуть скороченню споживання зовнішніх енергетичних ресурсів. Тому, видається актуальним розкриття та особливостей використання теплової помпи в системі енергозбереження .

Теплова помпа (насос) – прилад, який дає змогу переносити розсіяну теплову енергію до опалювального контура. Принцип роботи теплового насоса заснований на оберненому циклі Карно. Теплові насоси перекачують розсіяну теплову енергію землі, води або навіть повітря у відносно високопотенційне тепло для опалення об'єкта. За допомогою теплової помпи можна зібрати приблизно 75% опалювальної енергії безкоштовно із природи (грунту, води, повітря), а для роботи самого теплового насоса необхідно затратити решту 25% енергії. Тому власник такого приладу заощаджує 3/4 коштів, які регулярно витрачає на дизпаливо, газ або електроенергію для традиційного опалення. Загалом механізм роботи теплового насоса полягає в тому, що останній за допомогою теплообмінників збирає теплову енергію із землі (води, повітря) та «переносить» її до приміщення.

Теплові насоси можна застосовувати не тільки для опалення приміщення, але й для забезпечення гарячого водопостачання, а також кондиціонування повітря. Втім, тоді теплові насоси потребують установлення реверсного клапана – для функціонування приладу у зворотному режимі.

Тепловий насос використовує електричну енергію значно ефективніше від будь-яких котлів, які спалюють паливо. Коефіцієнт ефективності теплових насосів значно більший за одиницю. Теплові насоси порівнюють за умовною величиною – коефіцієнтом перетворення тепла (КПТ), який ще іноді називають коефіцієнтом трансформації тепла, потужності, перетворення температур. Ця величина показує співвідношення одержуваного тепла та витраченої

енергії. Наприклад, КПТ = 4,5 означає, що номінальна (споживана) потужність теплового насоса становить 1 кВт, на виході можна одержати 4,5 кВт теплової потужності, з якого – 3,5 кВт тепла, що одержуване із природи.

Застосування теплового насоса дає змогу не тільки заощаджувати кошти, але й берегти здоров'я сім'ї, яка проживає в будинку: прилад не спалює паливо, а відтак, не відбувається утворення шкідливих окисів типу CO, CO₂, NO_x, SO₂, PbO₂. Навколо будинку, в якому працює тепловий насос, на ґрунті немає слідів сірчаної, азотистої, фосфорної кислот і бензольних з'єднань. Загалом для планети практика функціонування теплових насосів – безсумнівне благо, бо останні опосередковано зумовлюють зменшення витрат газу або вугілля для виробництва електрики на ТЕЦ, а сучасні теплові насоси – хладони – не містять хлорвуглецю й озонобезпечні.

Теплові насоси, обладнані реверсивним клапаном, працюють і на опалення, і на охолодження. Теплонасос дає можливість відбирати тепло з повітря будинку, охолоджуючи його. Влітку надлишковим теплом можна скористатися для підігріву побутової води або басейну, що позитивно позначиться на заміщенні використання невідновлювальної енергії відновлювальною.

Богуславська С. І.

*кандидат економічних наук, доцент,
Черкаський національний університет
імені Богдана Хмельницького
м. Черкаси, Україна*

ТЕОРЕТИЧНІ ВИТОКИ ФОРМУВАННЯ РЕСУРСНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОНОМІКИ РЕГІОНУ

В даний час роль територіальних аспектів розміщення продуктивних сил і розвитку економічної системи неухильно зростає. Це відбувається не тільки в Україні, але і в економіках інших країн, оскільки процеси глобалізації та міжнародної інтеграції неминуче фокусують увагу на особливостях економічних процесів в окремих регіонах при їх залученні до процесів внутрішнього і міжнародного поділу праці. Кризові явища в світовій економіці не тільки виявили справжній рівень глобалізаційних процесів, а й посилили проблеми регіональних економік. Все це підвищує потреби теорії і практики у дослідженнях в сфері регіональної економіки.

Характер і суть застосування основних регіональних ресурсів призводить до необхідності сполучення даного поняття з факторами виробництва. У ряді випадків вони вважаються тотожними і вживаються як синоніми. Розуміння важливості окремих ресурсних складових регіональної економіки необхідно