

ИНФОРМАЦИЯ И СООБЩЕНИЯ



стандартами. Розглянуто характеристики найпоширеніших теплоізоляційних матеріалів та основні конструктивно-технологічні рішення огорожувальних конструкцій, над якими здійснюють термо-модернізацію. Подано структуру енергетичного паспорта будинку та проаналізовано основні принципи пасивного будівництва.

Для студентів вищих навчальних закладів, які навчаються за базовим напрямом 060101 "Будівництво", студентів спеціальностей 7.06010103 та 8.06010103 "Міське будівництво та господарство" та слухачів курсів підвищення кваліфікації "Управління житловим господарством".

Даний посібник можна замовити у видавництві "Львівська політехніка" за доданим бланком-замовленням за адресою:

Видавництво Львівської політехніки
вул. Ф. Колесси, 2, корп. 23А
м. Львів 79000

Бланк-замовлення

Назва книги:

Енергозберігаючі технології в будівництві _____

Назва організації _____

Повна поштова адреса _____

Тел./факс _____

Електронна адреса _____

Податкові реквізити: № свід. _____

ІПН _____

Банківські реквізити: р/р _____

МФО _____ ЗКПО _____

Контактна особа _____

Кількість примірників (літерами) _____

Керівник організації _____
(прізвище, підпис, печатка)

Шановні колеги!

В 2012 році виданий навчальний посібник
«Енергозберігаючі технології
в будівництві»

Автори Саницький М.А., Позняк О.Р.,
Марущак У.Д.

У даному навчальному посібнику викладено основи енергозберігаючих технологій в будівництві, які є важливою складовою реалізації принципів стратегії збалансованого розвитку. Наведено розрахунки оптимальної товщини теплоізоляційної оболонки будинків та вологісного режиму огорожувальних конструкцій згідно з чинними стандартами. Розглянуто характеристики найпоширеніших теплоізоляційних матеріалів та основні конструктивно-технологічні рішення огорожувальних конструкцій, над якими здійснюють термо-модернізацію. Викладено основи енергетичного аудиту, складання енергетичного паспорту будинку та проаналізовано основні принципи пасивного будівництва.

Для студентів вищих навчальних закладів, які навчаються за базовим напрямом 060101 "Будівництво", студентів спеціальностей 7.06010103 та 8.06010103 "Міське будівництво та господарство" та слухачів курсів підвищення кваліфікації "Управління житловим господарством".

*Книги для навчання
і роботи!*



Саницький М. А., Позняк О. Р.,
Марущак У. Д.
**ЕНЕРГОЗБЕРИГАЮЧІ
ТЕХНОЛОГІЇ В БУДІВНИЦТВІ**
Навчальний посібник. Львів:
Видавництво Львівської
політехніки, 2012. 236 с.
Формат 170 x 240 мм.
Тверда оправа.
ISBN 978-617-607-197-6

Ціна 66 грн.

Викладено основи енергозберігаючих технологій у будівництві, які є важливою складовою реалізації принципів збалансованого розвитку. Наведено розрахунки оптимальної товщини теплоізоляційної оболонки будинків та вологісного режиму огорожувальних конструкцій згідно з чинними стандартами. Розглянуто характеристики найпоширеніших теплоізоляційних матеріалів та основні конструктивно-технологічні рішення огорожувальних конструкцій, над якими здійснюють термо-модернізацію. Викладено необхідність виконання енергетичного аудиту, складання енергетичного паспорту будинку та проаналізовано основні принципи пасивного будівництва.

Для студентів вищих навчальних закладів, які навчаються за базовим напрямом 060101 "Будівництво", студентів спеціальностей 7.06010103 та 8.06010103 "Міське будівництво та господарство" та слухачів курсів підвищення кваліфікації "Управління житловим господарством".

ЗМІСТ

Вступ.

Розділ 1. Енергозберігаючі технології як реалізація принципів сталого розвитку в будівництві. Розділ 2. Проблеми енергозбереження у житлово-комунальному секторі. Розділ 3. Основи теплофізики будівель. Розділ 4. Вологісний режим огорожувальних конструкцій. Розділ 5. Вимоги до сучасних будівельних матеріалів та технологій. Розділ 6. Термо-модернізація будинків – основний резерв енергозбереження в житлово-комунальному господарстві. Розділ 7. Пасивне будівництво – технологія майбутнього. Розділ 8. Енергетичний паспорт та енергетична класифікація будинків. Список літератури. Додатки.

Видавництво Львівської політехніки

вул. Ф. Колеси, 2, корп. 23А, м. Львів, 79000
тел. +380 32 2582148, факс: +380 32 2582136, <http://vip.com.ua>, vmt@vip.com.ua

