

Авторська довідка (реферату кваліфікаційної роботи магістра)

Назва кваліфікаційної роботи магістра: Проект дев'ятиповерхового житлового будинку в м. Тернопіль з дослідженням тепловтрат фундаменту

назви записувати нижнім регістром (як у реченні)

Назва (англ.): Design of a nine-storey residential building in Ternopil city including the study of foundation heat loss

переклад англійською

Освітній ступінь : магістр

Шифр та назва спеціальності: 192 «Будівництво та цивільна інженерія»

напр.: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

Екзаменаційна комісія: Екзаменаційна комісія №2

напр.: Екзаменаційна комісія №1

Установа захисту: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

напр.: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Дата захисту: 21.12.2020

Місто: Тернопіль

Сторінки:

Кількість сторінок дипломної роботи: 62

Кількість сторінок реферату: -

УДК: 699.86

Автор кваліфікаційної роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Концевич Володимир Олегович

розкривати ініціали

Прізвище, ім'я (англ.): Kontsevych Volodymyr

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце навчання (установа, факультет, місто, країна): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, Факультет інженерії машин, споруд та технологій, Тернопіль, Україна

Керівник

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Сорочак Андрій Петрович

повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Sorochak Andrii

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, кафедра будівельної механіки, Тернопіль, Україна

Вчене звання, науковий ступінь, посада: доцент, к.т.н., доцент кафедри будівельної механіки

Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Чубик Василь Феофанович

повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Chubyk Vasyl

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): ПП «Архітектурно-проектне будівельно-виробниче підприємство «ДІМ», Тернопіль, Україна

Вчене звання, науковий ступінь, посада: директор

Ключові слова

українською: утеплення фундаментів, технічне рішення, схема утеплення

до 10 слів

англійською: insulation of foundations, technical solution, insulation scheme

до 10 слів

Анотація

українською: В роботі виконано розрахунок та проектування дев'ятиповерхового житлового будинку в м. Тернопіль. Запропоновано архітектурно-планувальне рішення за заходи з енергозбереження будівлі. подальший розвиток отримала методика моделювання теплоізоляції будівель. Обрано оптимальний варіант виконання утеплення фундаменту проектованої будівлі.

англійською: In the work, the calculation and design of a nine-storey residential building in Ternopil were made. An architectural and planning solution is proposed. Energy-saving measures of the building were developed. The method of modelling thermal insulation of buildings in the was further developed. The optimal variant of insulation of the foundation of the designed building is chosen.