

Авторська довідка (кваліфікаційної роботи магістра)

Назва кваліфікаційної роботи магістра: Проектування багатоквартирного будинку з вбудованими та окремо розташованими гаражами у м. Чорткові з обґрунтуванням конструктивних рішень дахового покриття

назви записувати нижнім регістром (як у реченні)

Назва (англ.): _____
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 № 15

напр.: Екзаменаційна комісія №1

Установа захисту: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

напр.: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Дата захисту: 23.12.2022 **Місто:** Тернопіль

Сторінки:

Кількість сторінок роботи: 63

УДК: 692.435

Автор роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Стецик Роман Миколайович
розкривати ініціали

Прізвище, ім'я (англ.): Stetsyk Roman
використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце навчання (установа, факультет, місто, країна): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, Центр перепідготовки та післядипломної освіти, Тернопіль, Україна

Керівник

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Підгурський Іван Миколайович
повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Pidgurskyi Ivan
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.): Кошалко Сергій Анатолійович
повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Koshalko Serhii
використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): БУ «Житлобуд-2», Тернопіль, Україна

Вчене звання, науковий ступінь, посада: начальник БУ «Житлобуд-2»

Ключові слова

українською: житловий будинок, стрічкові монолітно-збірні фундаменти, плоска покрівля, метод скінчених елементів, порівняльний аналіз

до 10 слів

англійською: residential building, strip monolithic prefabricated foundations, flat roof, finite element method, comparative analysis

до 10 слів

Анотація

українською: Запроектовано багатоквартирний будинок. Особливістю роботи є проектування стрічкових фундаментів з монолітною залізобетонною фундаментною подушкою і збірних фундаментних блоків. Досліджено напружено-деформівний стан "фундамент-основа" монолітно-збірних стрічкових фундаментів. На основі аналізу проведено вибір сучасних проектних рішень дахового плоского покриття.

200-300 слів

англійською: An apartment building is designed. A feature of the work is the design of strip foundations with a monolithic reinforced concrete foundation plate and prefabricated foundation blocks. The stress-strain state of "foundation and soil" of monolithic prefabricated strip foundations was studied. Based on the analysis, a selection of modern design solutions for a flat roof covering was made.

200-300 слів