

Авторська довідка (кваліфікаційної роботи магістра)

Назва дипломної роботи магістра: Торгівельний центр у м. Чортків з дослідженням способів вогнезахисту тримких конструкцій

назви записувати нижнім регістром (як у реченні)

Назва (англ.): A shopping center in Chortkiv with a study of methods of fire protection of durable structures

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: 21.12.2022

Місто: Тернопіль

Сторінки:

Кількість сторінок дипломної роботи: 62

Кількість сторінок реферату: -

УДК: 699.814

Автор дипломної роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Бабій Ярослав Євстахійович

розкривати ініціали

Прізвище, ім'я (англ.): Babii Yaroslav

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.): 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.): Шпінталь Михайло Ярославович

повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Shpintal Mykhailo

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): Західно-український національний університет, кафедра комп'ютерних наук, Тернопіль, Україна

Вчене звання, науковий ступінь, посада: к.т.н., доц., доцент кафедри комп'ютерних наук

Ключові слова

українською: ЗАЛІЗОБЕТОННА КОЛОНА, НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМІВНИЙ СТАН, ВОГНЕЗАХИСТ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ

до 10 слів

англійською: REINFORCED CONCRETE COLUMN, STRESS-STRAIN STATE, FIRE PROTECTION OF BUILDING STRUCTURES

до 10 слів

Анотація

українською: В роботі виконано проектування будівлі торговельного центру у м. Чортків, розроблено основні конструктивні рішення фундаментів та тримких залізобетонних конструкцій. Виконано дослідження способів вогнезахисту тримких конструкцій шляхом комп'ютерного моделюючого експерименту.

англійською: In the work, the design of the building of the shopping center in the city of Chortkiv was carried out. The main constructive solutions of the foundations and durable reinforced concrete structures were developed. A study of methods of fire protection of durable structures was carried out using a computer simulation.