

Авторська довідка

(кваліфікаційної роботи магістра)

Назва кваліфікаційної роботи магістра: Проект торгово-розважального комплексу в Рогатині з дослідженням роботи залізобетонного каркасу

назви записувати нижнім регістром (як у реченні)

Назва (англ.): Project of a trade and entertainment complex in Rohatyn with the investigation of the performance of the reinforced concrete frame

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 № 12

напр.: Екзаменаційна комісія №1

Установа захисту: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

напр.: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Дата захисту: 28.12.2023

Місто: Тернопіль

Сторінки:

Кількість сторінок роботи: 64

УДК: 624.15

Автор роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Яцик Віталій Ігорович

розкривати ініціали

Прізвище, ім'я (англ.): Yatsyk Vitalii Ihorovych

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце навчання (установа, факультет, місто, країна): ТНТУ ім. І. Пулюя, ФМТ, м. Тернопіль

Керівник

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Бодрова Людмила Гордіївна

повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Bodrova Liudmyla Hordiivna

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: кандидат технічних наук, професор кафедри будівельної механіки

Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Кошалко Сергій Анатолійович

повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Koshalko Serhii Anatoliiovych

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

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

Вчене звання, науковий ступінь, посада: начальник

Ключові слова

українською: просторовий каркас, громадська будівля, скінченні елементи

до 10 слів

англійською: spatial frame, public building, finite elements.

до 10 слів

Анотація українською На сьогодні благополуччя місто активно розвивається. Тому будівництво торговельно-розважальних комплексів - одна з найважливіших галузей громадського будівництва для врахування та задоволення сучасних тенденцій у потребах населення. У місті до теперішнього моменту є не багато торговельних комплексів. З огляду на тенденцію будівництва великих торговельних центрів у різних районах міста, попит на послуги буде затребуваний. Отримала подальший розвиток методика моделювання роботи просторового каркасу громадських будівель. Отримані в роботі результати досліджень можуть бути використані для зведення нових та реконструкції існуючих громадських будівель.

англійською Today, the welfare of the city is actively developing. Therefore, the construction of shopping and entertainment complexes is one of the most important branches of public construction to take into account and meet modern trends in the needs of the population. There are not many shopping malls in the city to date. Given the trend of building large shopping centers in different parts of the city, the demand for services will be in demand. The methodology for modeling the operation of the spatial frame of public buildings was further developed. The research results obtained in this paper can be used for the construction of new and reconstruction of existing public buildings.