

Авторська довідка

(кваліфікаційної роботи магістра)

Назва дипломної роботи магістра: Проект житлового будинку змінної поверховості в Тернополі з дослідженням напружено-деформівного стану монолітної плити покриття
назви записувати нижнім регістром (як у реченні)

Назва (англ.): Project of a residential building of a variable number of storeys in Ternopil with the study of the stress-strain state of a monolithic slab
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: 29.12.2023 Місто: Тернопіль

Сторінки:

Кількість сторінок дипломної роботи: 66 Кількість сторінок реферату: -

УДК: 624.073

Автор дипломної роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Паляниця Володимир Васильович
розкривати ініціали

Прізвище, ім'я (англ.): Palianytsia Volodymyr
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.): Бобик Максим Петрович
повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Bobyk Maksym
використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): ТОВ «Тернопільбуд», Тернопіль, Україна

Вчене звання, науковий ступінь, посада: начальник інженерно-технічного відділу

Ключові слова

українською: житловий будинок змінної поверховості, монолітна плита покриття, напружено-деформівний стан, залізобетон

до 10 слів

англійською: residential building of variable number of storeys, monolithic slab, stress-strain state, reinforced concrete

до 10 слів

Анотація

українською: В роботі виконано дослідження напружено-деформівного стану монолітної залізобетонної плити покриття прибудованих приміщень громадського призначення розміром 15x27.75 м з урахуванням сумісної роботи з системою балок. Проведено розрахунок і конструювання армування елементів монолітного каркасу.

англійською: The paper deals with the study of the stress-strain state of a monolithic reinforced concrete slab covering the attached public premises with a size of 15x27.75 m, taking into account the joint operation with the beam system. Calculation and design of reinforcement of monolithic frame elements were carried out.