

## Авторська довідка (кваліфікаційної роботи магістра)

Назва кваліфікаційної роботи магістра: Проект житлового комплексу з вбудовано-прибудованими приміщеннями громадського призначення у Тернополі з дослідженням енергоефективності  
*назви записувати нижнім регістром (як у реченні)*

Назва (англ.): Project of a residential complex with built-in public buildings in Ternopil city with energy efficiency research

*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: 23.12.2021 р. Місто: Тернопіль

### Сторінки:

Кількість сторінок роботи: 65

УДК: 624.012.25

### Автор роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Пашко Артем Олександрович  
*розкривати ініціали*

Прізвище, ім'я (англ.): Pashko Artem  
*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.): Коваль Ігор Володимирович  
*повністю*

Прізвище, ім'я (англ.): Koval Ihor  
*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, кандидат технічних наук, 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 "АПБВП ДІМ" Тернопіль, Україна

Вчене звання, науковий ступінь, посада: директор

## Ключові слова

українською: енергоефективність, клас енергоефективності, житлові будівлі  
*до 10 слів*

англійською: energy efficiency, energy efficiency class, residential buildings, buildings  
*до 10 слів*

## Анотація

українською: *200-300 слів*

В роботі виконано проектування житлового комплексу з вбудовано-прибудованими приміщеннями громадського призначення у Тернополі. Проведено обґрунтування архітектурно-планувальних, конструктивних та інших прийнятих рішень. Виконано оптимізацію енергоефективності будівлі для забезпечення необхідного класу енергоефективності

англійською: *200-300 слів*

The design of a residential complex with built-in public buildings in Ternopil was designed in the work. Substantiation of architectural-planning, constructive and other decisions is made. The optimization of energy efficiency of the building to ensure the required energy efficiency class