

## Авторська довідка

(кваліфікаційної роботи магістра)

**Назва кваліфікаційної роботи магістра:** Проект цеху з виробництва газоблоків у Херсоні з моделюванням роботи рамної конструкції

*назви записувати нижнім регістром (як у реченні)*

Назва (англ.): Detailed design of a shop for the production of gas blocks in Kherson with modeling of frame 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 №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: 73

**УДК:** 624.012.25

### Автор роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Горошкевич Олександр Олександрович

*розкривати ініціали*

Прізвище, ім'я (англ.): Horoshkevych Oleksandr

*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.): Ясній Володимир Петрович

*повністю*

Прізвище, ім'я (англ.): Yasnii Volodymyr

*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: доктор технічних наук, доцент

### Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Шпінталь Михайло Ярославович

*повністю*

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

*використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)*

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

Вчене звання, науковий ступінь, посада: доцент, кандидат технічних наук, доцент кафедри комп'ютерних наук

## Ключові слова

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

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

## Анотація

українською: *200-300 слів*

В роботі виконано проектування цеху з виробництва газоблоків у Херсоні з моделюванням роботи рамної конструкції. При будівництві цеху передбачається використовувати всі сучасні методи ведення робіт та нові матеріали, застосування яких веде до зменшення матеріаломісткості, збільшення продуктивності праці, підвищення ефективності будівництва. Об'єм будівлі повністю відповідає функціональному процесу, що протікає у будівлі

англійською: *200-300 слів*

Detailed design of a shop for the production of gas blocks in Kherson with modeling of frame structures was designed in the work. During the construction of the shop it is planned to use all modern methods of work and new materials, the use of which leads to a decrease in material consumption, increase productivity, increase construction efficiency. The volume of the building fully corresponds to the functional process that takes place in the building