

Авторська довідка

(реферату кваліфікаційної роботи магістра)

Назва кваліфікаційної роботи магістра: дослідження теплотехнічних та фізико-механічних характеристик сендвіч-панелей для цехів шокової заморозки ягід.

назви записувати нижнім регістром (як у реченні)

Назва (англ.): research of thermotechnical and physical and mechanical characteristics of sandwich panels for shops of shock freezing of berries.

переклад англійською

Освітній ступінь : **магістр**

Шифр та назва спеціальності: **192 Будівництво та цивільна інженерія**

Дата захисту: **28.05.21**

Сторінки:

Кількість сторінок дипломної роботи: **62**

УДК: **УДК 69.059.3**

Автор кваліфікаційної роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): **Гибайло Сергій Олександрович**

розкривати ініціали

Прізвище, ім'я (англ.): **Hybailo Serhiy**

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Керівник

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): **Підгурський, Микола Іванович**

повністю

Прізвище, ім'я (англ.): **Pidhurskyi Mykola**

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Вчене звання, науковий ступінь, посада: **д.т.н., професор**

Ключові слова

українською: Енергоефективність, промислова будівля.

до 10 слів

англійською: Energy efficiency, industrial building

до 10 слів

Анотація

Українською: В кваліфікаційній роботі виконано експериментальні дослідження міцності та жорсткості великогабаритних сендвіч-панелей. Проведено аналіз результатів досліджень.

Англійською: Experimental studies of the strength and rigidity of large sandwich panels were performed in the qualification work. The analysis of research results is carried out.