

## Авторська довідка (кваліфікаційної роботи магістра)

Назва кваліфікаційної роботи магістра: Дослідження впливу активних добавок на властивості керамічних конструкційних матеріалів

*назви записувати нижнім регістром (як у реченні)*

Назва (англ.): Study of the effect of active additives on the properties of ceramic structural materials

*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 № 15

*напр.: Екзаменаційна комісія №1*

Установа захисту: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

*напр.: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя*

Дата захисту: 30.05.2024

Місто: Тернопіль

### Сторінки:

Кількість сторінок роботи: 62

УДК: 624.15

### Автор роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Дзюбятий Ростислав Васильович

*розкривати ініціали*

Прізвище, ім'я (англ.): Dziubatyi Rostyslav Vasylovych

*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.): Ігнат'єва Вікторія Борисівна

*повністю*

Прізвище, ім'я (англ.): Ihnatieva Viktoriia Borysivna

*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.): Чубик Василь Феофанович

*повністю*

Прізвище, ім'я (англ.): Chubyk Vasyl Feofanovych

*використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)*

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): АПБВП «ДІМ»

Вчене звання, науковий ступінь, посада: начальник

## Ключові слова

українською: конструкційні керамічні вироби, властивості, добавки

до 10 слів

англійською: structural ceramic products, properties, additives.

до 10 слів

**Анотація українською** Незважаючи на наявність нових будматеріалів і з більш зручними способами застосування, матеріал з найдавнішою історією - будівельна кераміка - не поступається своїми позиціями на ринку, вбираючи в себе найсучасніші технології.

Промисловість будівельних матеріалів має велике значення в країні темпи і якість будівельних робіт залежать від їх виробництва. Нині все частіше використовують керамічні будівельні матеріали, які користуються попитом завдяки своїм експлуатаційним характеристикам і великій різноманітності.

**англійською** Despite the availability of new building materials with more convenient applications, the material with the longest history - building ceramics - does not yield its market position, absorbing the most advanced technologies.

The building materials industry is of great importance in the country, and the pace and quality of construction work depends on their production. Today, ceramic building materials are increasingly used, which are in demand due to their performance characteristics and wide variety.