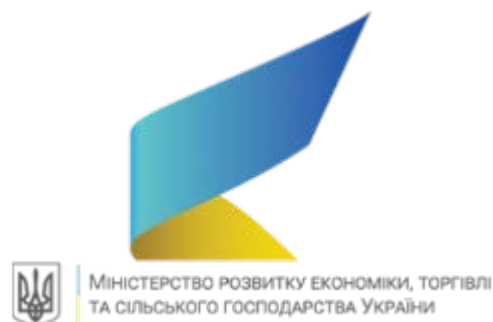




# ВИНАХІД РОКУ 2020

**INVENTION OF THE YEAR AWARD  
ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ КОНКУРС ВІД УКРПАТЕНТУ  
З ДУМКОЮ ПРО ВИНАХІДНИКА**



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
«УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ»  
(УКРПАТЕНТ)



ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА  
ПАЛАТА УКРАЇНИ



IP center of  
Ukraine

# ЖУРІ ОНЛАЙН-КОНКУРСУ ВИНАХІД РОКУ 2020



**Романович Дмитро Олегович**  
заступник Міністра розвитку економіки,  
торгівлі та сільського господарства України



**Петрова Наталія Леонідівна**  
в.о. генерального директора Державного  
підприємства «Український інститут  
інтелектуальної власності»



**Чижиков Геннадій Дмитрович**  
президент Торгово-промислової  
палати України



**ВИНАХІД  
РОКУ 2020**

INVENTION OF THE YEAR AWARD  
ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ КОНКУРС ВІД УКРПАТЕНТУ  
З ДУМКОЮ ПРО ВИНАХІДНИКА

**НОМІНАЦІЯ:** будівництво

**ПАТЕНТ НА ВІНАХІД:** UA 116303 C2

**ВІНАХІДНИКИ:** Саницький Мирослав Андрійович,  
Кропивницька Тетяна Павлівна, Круць Тарас  
Миколайович, Іващишин Ганна Степанівна



**ВІНАХІД  
РОКУ 2020**

INVENTION OF THE YEAR AWARD  
ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ КОНКУРС ВІД УКРПАТЕНТУ  
З ДУМКОЮ ПРО ВІНАХІДНИКА

# ЕКО-ЕФЕКТИВНЕ ЗВ'ЯЗУЮЧЕ - НИЗЬКОВУГЛЕЦЕВИЙ ЦЕМЕНТ

РЕАЛІЗОВАНИЙ НА ПрАТ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКЦЕМЕНТ»



- високотехнологічний, екологічний та інноваційний продукт для будівництва;
- низькоемісійне зв'язуюче (зниження емісії CO<sub>2</sub> в 2,0-2,5 рази);
- підвищення якості будівельних продуктів природним цеолітом;
- екологічна безпека, енергоефективність, економічна доцільність;
- низьковуглецевий розвиток у будівництві.

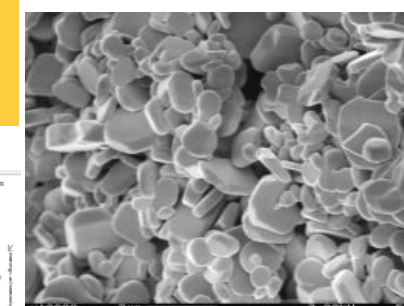


Природні цеоліти

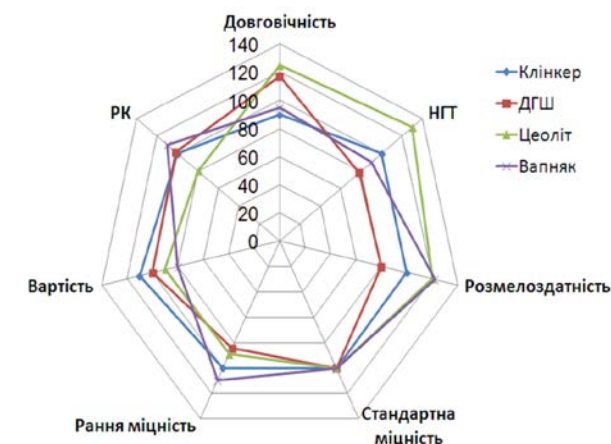
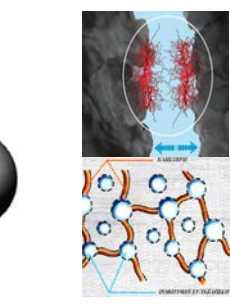
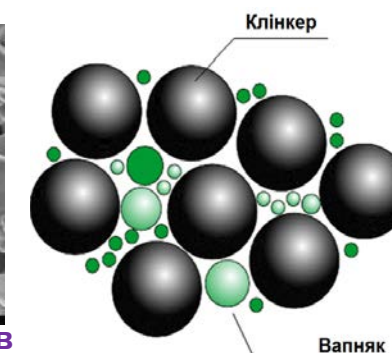
Вапняк + Клінкер

ПАР

Технологічна оптимізація

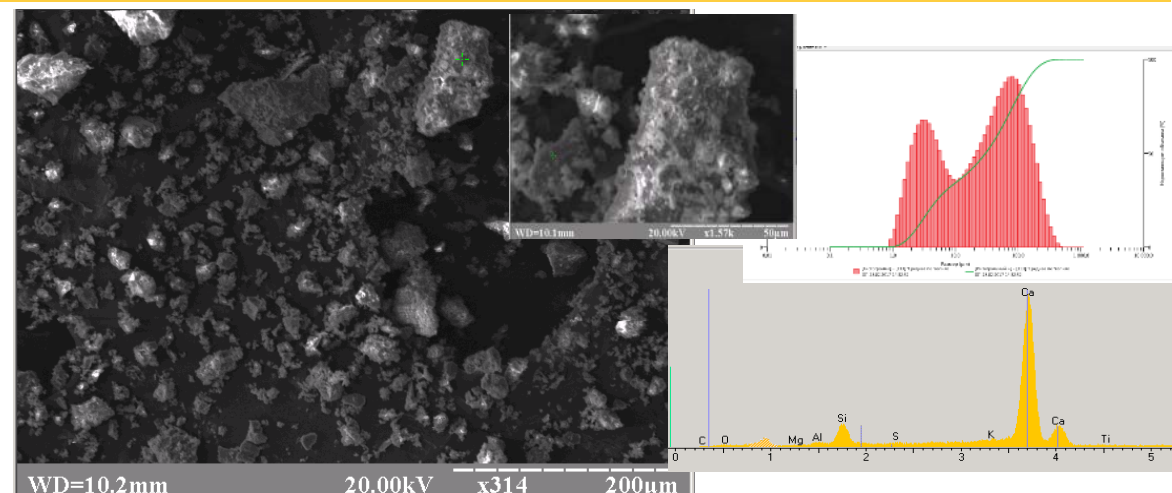


Діаметр вхідних каналів від 0,3 до 1 нм



## ВИНАХІД РОКУ 2020

INVENTION OF THE YEAR AWARD  
ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ КОНКУРС ВІД УКРПАТЕНТУ  
З ДУМКОЮ ПРО ВИНАХІДНИКА



**НОМІНАЦІЯ:** будівництво

**ПАТЕНТ НА ВІНАХІД:** UA 116303 C2

**НАЗВА:** ЗВ'ЯЗУЮЧЕ

**ВЛАСНИК ПАТЕНТУ:** НАЦІОНАЛЬНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ "ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

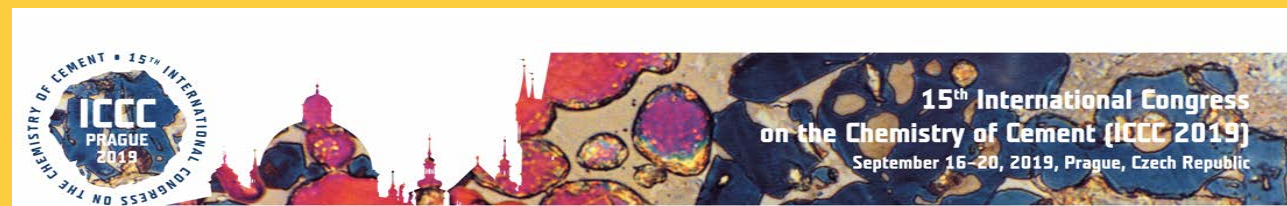
**ВІНАХІДНИКИ:** Саницький Мирослав Андрійович,  
Кропивницька Тетяна Павлівна, Круць Тарас Миколайович,  
Іващишин Ганна Степанівна

**УЧАСТЬ ВІНАХОДУ В МІЖНАРОДНИХ СИМПОЗІУМАХ І ВИСТАВКАХ**

17th International Conference Silicate Binders (Брно, Чеська республіка, 2018)


International Seminar in Sustainability, Economics and Safety (Щецін, Польща, 2019)

14th International Conference on Recent Advances in Concrete Technology and Sustainability Issues to be held Beijing (Пекін, Китай, 2015, 2018)



**15<sup>th</sup> International Congress on the Chemistry of Cement (ICCC 2019)**  
September 16-20, 2019, Prague, Czech Republic

**Effect of the Particle Surface Distribution on the Reactivity of Supplementary Cementitious Materials in Blended Cements**  
M. Sanytsky<sup>1</sup>, T. Kropyvnytska<sup>1</sup>, O. Horpunko<sup>2</sup>, I. Geviuk<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Department of Building Production, Lviv Polytechnic National University (Ukraine);  
<sup>2</sup>JSC "Ivano-FrankivskCement" (Ukraine)



This is to confirm that  
**Myroslav Sanytsky**  
attended  
**Pre-Congress Course  
SUPPLEMENTARY CEMENTITIOUS  
MATERIALS**  
on behalf of Scientific Committee  
Congress Secretariat

**Tetiana Kropyvnytska**

**ВІНАХІД  
РОКУ 2020**

**INVENTION OF THE YEAR AWARD  
ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ КОНКУРС ВІД УКРПАТЕНТУ  
З ДУМКОЮ ПРО ВІНАХІДНИКА**



## ВПРОВАДЖЕННЯ ВІНАХОДУ

**Ліцензійний договір № 25**  
ПрАТ «Івано-Франківськцемент»

Будівельні роботи

ТзОВ «Вестбетонбуд»,  
ТзОВ «Підгаєцька  
будівельна компанія»

ВЛБМВ



**Ліцензійний договір № 21 - Сухі будівельні суміші**  
модифіковані ТзОВ «Завод «Полімербудпром»

Відновлювальні та ремонтні роботи