

Міністерство освіти і науки України  
Харківський національний автомобільно-дорожній університет  
Державне агентство автомобільних доріг України  
Служба автомобільних доріг в Харківській області



## **ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ**

**Міжнародна науково-технічна конференція**

**«ОРГАНІЧНІ І МІНЕРАЛЬНІ В'ЯЖУЧІ  
ТА ДОРОЖНІ БЕТОНИ НА ЇХ ОСНОВІ»**



8 – 9 листопада 2022 р.  
м. Харків

## **ОРГКОМІТЕТ**

**Богомолів В.О.**, д.т.н., професор, заслужений діяч науки і техніки України, академік Транспортної академії наук України, ректор Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, **голова організаційного комітету конференції**;

**Дмитрієв І.А.**, д.е.н., професор, проректор з наукової роботи, **заступник голови**;

**Оксак С.В.**, к.т.н., доцент, завідувач кафедри технології дорожньо-будівельних матеріалів **заступник голови**;

**Золотарьов В.О.**, д.т.н. професор кафедри технології дорожньо-будівельних матеріалів;

**Пиріг Я.І.**, к.т.н., с.н.с. кафедри технології дорожньо-будівельних матеріалів, **відповідальний секретар**.

## **РОБОЧІ МОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

Українська, англійська

### **ОСНОВНІ ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМКИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

- Бітумні в'язучі – сучасний стан досліджень і технологій та перспективи розвитку і вдосконалення.
- Асфальтобетонні суміші та асфальтобетони. Шляхи підвищення довговічності.
- Цементи та цементобетони: вплив якості складових матеріалів та сучасних добавок на їх технологічні фізико-механічні властивості та довговічність.
- Розвиток методів оцінки якості довговічності дорожніх бетонів на органічних і мінеральних в'язучих.
- Енерго - і ресурсозбереження при виробництві та застосуванні дорожніх в'язучих і матеріалів на їх основі.

### **ФОРМАТ ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ**

Відкриття конференції онлайн на платформі ZOOM за посиланням <https://us04web.zoom.us/j/8154752625?pwd=dm1vUHNxZVdBUIUwdURTY1Nwa3gxZz09>

Ідентифікатор конференції: 815 475 2625

Код доступу: 665153

Початок конференції – 8 жовтня 2022 р. о 10<sup>00</sup>

	Реєстрація учасників	9 <sup>00</sup> - 10 <sup>00</sup>
	<b>ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ</b> Вступне слово проректора з наукової роботи, професора, д.е.н Дмитрієва І.А.	10 <sup>00</sup>
	<b>Золотарьов В.О.</b> Спогади про М.І. Волкова	10 <sup>15</sup>
	<b>Засідання секцій</b>	10 <sup>30</sup> - 15 <sup>00</sup>
	<b>Засідання секції «Органічні в'язучі та бетони на їх основі»</b> <b>Голова секції</b> – Золотарьов В.О., д.т.н., професор <b>Секретар секції</b> – Пиріг Я.І., к.т.н, с.н.с. +38 (098) 466268 Засідання онлайн на платформі ZOOM за посиланням <a href="https://us04web.zoom.us/j/8154752625?pwd=dm1vUHNxZVdBUIUwdURTY1Nwa3gxZz09">https://us04web.zoom.us/j/8154752625?pwd=dm1vUHNxZVdBUIUwdURTY1Nwa3gxZz09</a> Ідентифікатор конференції: 815 475 2625 Код доступу: 665153	
1	<b>Золотарьов В.О.</b> Циклограма погодження показників якості в системі Superpave та її трактування	10 <sup>35</sup> - 10 <sup>55</sup>
2	<b>Southern M.</b> Developments in EN Specifications for bituminous binders	10 <sup>55</sup> - 11 <sup>15</sup>
3	<b>Ngo A.</b> Concentrated polymer modified bitumen in pellets. Part 1	11 <sup>15</sup> - 11 <sup>35</sup>
4	<b>Krafft S.</b> Concentrated polymer modified bitumen in pellets. Part 2	11 <sup>35</sup> - 11 <sup>55</sup>
5	<b>Оксак С.В., Ільїн Я.В.</b> Вплив вмісту мінерального порошку та якості бітумних в'язучих на життєвий цикл литого асфальтобетону	11 <sup>55</sup> - 12 <sup>15</sup>
6	<b>Мозговий В.В., Баран С.А., Гринчак І.І.</b> Оцінювання дії водоморозних впливів на тріщиностійкість асфальтобетонного покриття	12 <sup>15</sup> - 12 <sup>35</sup>
7	<b>Копинець І.В., Соколова О.Б., Юнак А.Л.</b> Вибір бітуму під час проєктування конструкції дорожнього одягу на основі умов експлуатування	12 <sup>35</sup> - 12 <sup>55</sup>
8	<b>Копинець І.В., Соколов О.В., Желтобрюх А.Д., Головченко В.С.</b>	12 <sup>55</sup> - 13 <sup>15</sup>

	Установлення впливу методу ущільнення на об'ємні властивості асфальтобетонів	
9	<b>Галкін А.В.</b> Графоаналітичний метод знаходження температури крихкості бітумних в'язучих	13 <sup>15</sup> - 13 <sup>35</sup>
10	<b>Сідун Ю.В., Гунька В.М., Волліс О.Є., Бідось В.М.</b> Бітумні катіонні емульсії із використанням води відібраної із ставків-накопичувачів кислих гудронів	13 <sup>35</sup> - 13 <sup>55</sup>
11	<b>Татаринський В.Б., Петренко Ю.А.</b> Комп'ютерні тренажери виробництва асфальтобетонних сумішей	13 <sup>55</sup> - 14 <sup>15</sup>
12	<b>Соколов О.В.</b> Оцінювання структурувальної здатності мінерального порошку в широкому діапазоні температур	14 <sup>15</sup> - 14 <sup>35</sup>
	<p align="center"><b>Засідання секції «Мінеральні в'язучі та бетони на їх основі»</b></p> <p><b>Голова секції</b> – Толмачов С.М., д.т.н., професор  <b>Секретар секції</b> – Ільїн Я.В., к.т.н, ас.  +38 (068) 3191230</p> <p>Засідання онлайн на платформі ZOOM за посиланням  <a href="https://us02web.zoom.us/j/9689113513?pwd=oVTGDJjaKugVjIOfKBbEGRbp2IrQX4.1">https://us02web.zoom.us/j/9689113513?pwd=oVTGDJjaKugVjIOfKBbEGRbp2IrQX4.1</a>  Идентифікатор конференції: 968 911 3513  Код доступу: 123456</p>	
1	<b>Кривенко П.В., Руденко І.І., Константиновский О.П.</b> Супершвидкотверднучі шлаколузні цементи для аварійного відновлення	10 <sup>35</sup> - 10 <sup>55</sup>
2	<b>Крипка Л.М., Саницький М.А.</b> Вплив якості цементів, складових бетонної суміші та сучасних добавок на властивості та довговічність цементобетонів	10 <sup>55</sup> - 11 <sup>15</sup>
3	<b>Саницький М.А., Маковійчук М.В., Гев'юк І.М.</b> Сучасні цементи ПрАТ "Івано-Франківськцемент" для дорожнього будівництва	11 <sup>15</sup> - 11 <sup>35</sup>
4	<b>Вировой В.М., Коробко О.О., Зенченко Д.А., Іванов В.М.</b>	11 <sup>35</sup> - 11 <sup>55</sup>

	Чому та як властивості матеріалу залежать від форми виробу	
5	<b>Плугін А.А., Калюжна О.В., Муригін М.А., Наджафов Е.Ф., Плугін Д.О.</b> Перспективи застосування композитної арматури в шпалах із бетону	11 <sup>55</sup> - 12 <sup>15</sup>
6	<b>Мішутін А.В., Іськов В.О.</b> Дослідження дорожніх залізобетонних плит з фіброю	12 <sup>15</sup> - 12 <sup>35</sup>
7	<b>Дворкін Л.Й., Житковський В.В.</b> Бетони нового покоління з використанням техногенної сировини	12 <sup>35</sup> - 12 <sup>55</sup>
8	<b>Яницький О.Б., Данілов Є.С.</b> Досвід будівництва доріг та аеродромів із цементобетонним покриттям	12 <sup>55</sup> - 13 <sup>15</sup>
9	<b>Шишкіна О.О., Шишкін О.О.</b> Шляхи забезпечення довговічності цементного каменю	13 <sup>15</sup> - 13 <sup>35</sup>
10	<b>Івженко І.О., Сінякін А.Г., Гуняк О.М.</b> Досвід та технології Sika для термінового ремонту та будівництва дорожніх покриттів	13 <sup>35</sup> - 13 <sup>55</sup>
11	<b>Голмачов С.М., Токар А.А.</b> Матеріали та технології для будівництва, ремонту та відновлення бетонних покриттів	13 <sup>55</sup> - 14 <sup>15</sup>
	Прийняття рішень	15 <sup>00</sup>
	<b>Закриття конференції</b>	15 <sup>30</sup>