

Міністерство освіти і науки України
Одеська державна академія будівництва та архітектури
University North (Хорватія)
Technical University of Moldova (Молдова)
Академія будівництва України
Академія енергетики України
ПрАТ «Укргідроенерго»



ПРОГРАМА

міжнародної науково-технічної конференції
Гідротехнічне і транспортне будівництво



30-31 травня 2024 р.

м. Одеса

ОРГКОМІТЕТ

Ковров А.В., к.т.н., проф., заслужений діяч науки і техніки України, ректор Одеської державної академії будівництва та архітектури, віце-президент Академії енергетики України, голова територіального відділення Академії будівництва України, **голова оргкомітету**;

Кровяков С.О., д.т.н., проф., проректор з НР Одеської державної академії будівництва та архітектури, **заступник голови**;

Мішутін А.В., д.т.н. проф., професор кафедри автомобільних доріг та аеродромів Одеської державної академії будівництва та архітектури, заслужений діяч науки і техніки України, академік Академії будівництва України, Академії енергетики України, **заступник голови**.

Члени оргкомітету

Донченко А.І., начальник Служби відновлення та розвитку інфраструктури в Одеській області;

Смолярів А.С., директор ДП «Служба місцевих автомобільних доріг»;

Ковальчук Ю.Г., д.т.н., професор, президент Академії енергетики України;

Поташник С.І., голова науково-технічної ради ПрАТ «Укргідроенерго»;

Лапіна О.І., к.т.н., доцент, т.в.о. директора інституту Гідротехнічного будівництва та цивільної інженерії Одеської державної академії будівництва та архітектури;

Осадчий В.С., к.т.н., доцент, завідувач кафедри гідротехнічного будівництва Одеської державної академії будівництва та архітектури;

Анісімов К.І., доцент кафедри гідротехнічного будівництва Одеської державної академії будівництва та архітектури;

Vožo Soldo, PhD, professor, University North (Хорватія);

Matija Kancija, PhD, assistant professor, University North (Хорватія);

Ion Rusu, dr. hab., professor, Technical University of Moldova (Молдова).

НАУКОВИЙ КОМІТЕТ

Бабіч Є.М., д.т.н., проф., завідувач каф. промислового, цивільного будівництва та інженерних споруд Національного університету водного господарства та природокористування;

Зайцев В.І., головний інженер державного регіонального проектновишукувального інституту «Укрпівдендипроводгосп»;

Вировой В.М., д.т.н., проф., професор кафедри виробництва будівельних виробів та конструкцій Одеської державної академії будівництва та архітектури, заслужений діяч науки і техніки України;

Дворкін Л.Й., д.т.н., проф., завідувач кафедри технології будівельних виробів і матеріалознавства Національного університету водного господарства та природокористування, заслужений діяч науки і техніки України;

Заволока М.В., к.т.н., проф., професор кафедри виробництва будівельних виробів та конструкцій Одеської державної академії будівництва та архітектури;

Клименко Є.В., д.т.н., проф., завідувач кафедри залізобетонних конструкцій і транспортних споруд Одеської державної академії будівництва та архітектури, заслужений діяч науки і техніки України;

Мозговий В.В., д.т.н., проф. завідувач кафедри дорожньо-будівельних матеріалів і хімії Національного транспортного університету;

Нємцінов Ю.І., д.т.н., проф., заступник директора ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»;

Рогачко С.І., д.т.н., проф., професор кафедри морських та річних портів, водних шляхів та їх технічної експлуатації Одеського національного морського університету;

Савенко В.Я., д.т.н., проф. завідувач кафедри транспортного будівництва та управління майном Національного транспортного університету;

Смолянець В.В., заступник директора ДП «Служба місцевих автомобільних доріг», заслужений будівельник України, академік академії будівництва України;

Толмачов С.М., д.т.н. проф., професор кафедри технології дорожньо-будівельних матеріалів і хімії Харківського національного автомобільно-дорожнього університету;

Фаренюк Г.Г., д.т.н., проф., директор ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»;

Шейніч Л.А., д.т.н., проф., завідувач відділу технології виготовлення залізобетонних конструкцій ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»;

Шипілов О.В., к.т.н., доц., директор «Гідропроєкт» (Польща);

Yuri Ribakov Dr.Sc., professor of Department of Civil Engineering, Ariel University (Ізраїль).

**30 травня 2024 р. (четвер)
ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ**

початок о 11⁰⁰ online (Meet)

Реєстрація учасників з 10⁰⁰ (номер для довідок: 050-501-67-74)

Посилання для участі:

<https://meet.google.com/zka-qqh-gqz>

Відкриття конференції. Вітальні слова

КОВРОВ А.В., ректор Одеської державної академії будівництва та архітектури;

ДОНЧЕНКО А.М., начальник Служби відновлення та розвитку інфраструктури в Одеській області;

ФАРЕНЮК Г.Г., директор ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»;

SOLDO Božo, head of the Department of Civil Engineering, University North (Хорватія);

КОВАЛЬЧУК Ю.Г., президент Академії енергетики України.

Пленарні доповіді

Нормативно-методичне забезпечення надійності та безпеки гідротехнічних споруд на всіх етапах життєвого циклу

ФАРЕНЮК Г.Г., ГАХ Н.Д., ШУМІНСЬКИЙ В.Д.

(ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»)

Властивості бетону для покриття доріг

МІШУТІН А.В., ІСЬКОВ В.О.

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Вплив адгезійних добавок на властивості асфальтобетонних сумішей

ДВОРКІН Л.Й., МАРЧУК В.В., НІХАСЬВА Л.І.

(Національний університет водного господарства та природокористування)

Дороги. Тріщини. Безпека

ВИРОВОЙ В.М., КОРОБКО О.О., СУХАНОВ В.Г.

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Захист берегів Одеси від силової дії вітрових хвиль

РОГАЧКО С.І. *(Одеський національний морський університет)*

Increasing the bearing capacity of the road bed

ТСАСІУС D.T., RUSU I.V. *(Technical University of Moldova)*

Аналіз осідань фундаментів силосів на основах армованих ґрунтоцементними елементами

МОЗГОВИЙ А.О., БУТЕНКО А.А.

(Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)

Корозія бетонів транспортних споруд під впливом морозу та солі

ТОЛМАЧОВ С.М. *(Харківський національний автомобільно-дорожній університет)*

Optimization of the working compositions of fine-grained vibropressed concretes based on ultra-hard mixtures

LICHNOV I. S., SANYTSKYI M.A., KAHANOV V.O., DANYLIUK V.I.

(НУ «Львівська політехніка»)

Про аналітичний метод розрахунку балок на змінній пружній основі Вінклера
КРУТІЙ Ю.С., ВАКУЛЕНКО В.В.

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Особливості експлуатування автодорожніх мостів України з урахуванням фактичного рухомого складу

БУБЕЛА А.В., УСИЧЕНКО О.Ю., ІВАНУШКО О.М., РАЗБОЙНИКОВ О.О.

(Національний транспортний університет)

Оптимізація складів фібробетонів жорсткого дорожнього покриття для доріг різних категорій

КРОВЯКОВ С.О., ІГНАТЕНКО А.В., ШЕСТАКОВА Л.Є., ЛАПІНА О.І.

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

31 травня 2024 р. (п'ятниця)

СЕКЦІЙНІ ДОПОВІДІ

початок о 13⁰⁰ online (Meet)

Посилання для участі: <https://meet.google.com/zka-qfqh-gqz>

Врахування пошкодження стійки в аналітичних моделях споруд

БАЛДУК П.Г., СКУТІН О.А., *(Одеська державна академія будівництва та архітектури)* **БАЛДУК Г.П.** *(ТОВ «АЛБАТЕК ЮА», м. Одеса)*

Сприйняття бічного тиску ґрунту підпірними стінами

КАРПЮК І.А., КЛИМЕНКО Е.В., МІШУТІН А.В.

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Підвищення стійкості ділянки схилу Одеського узбережжя в районі «Траси Здоров'я»

БААДЖИ В.Г., ВЕЛИКИЙ Д.І., ОСАДЧИЙ В.С., АНІСІМОВ К.І.

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Моніторинг влаштування металевих паль-оболонки морського причалу

МИТИНСЬКИЙ В.М., НОВСЬКИЙ О.В., СУШИЦЬКА Т.А.

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Сучасний стан та перспективи розвитку гідротехнічної галузі України

ХОМЕНКО А.А., ХОМЕНКО О.І.

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Нелінійний розрахунок причалу з залізобетонної шпунтової стінки від дії динамічного навантаження

ГРИШИН А.В. *(Одеська державна академія будівництва та архітектури)*

Аналіз причин виникнення дефектів мостового полотна

БОНДАРЕНКО Л.П., ДАВИДЕНКО О.О., КОЗАРЧУК І.А., СТЬОЖКА В.В.

(Національний транспортний університет)

Проектування берегоукріплюючих споруд з використанням геосинтетичних матеріалів для транспортного та гідротехнічного будівництва

ГАРКУША М.В., ДАВИДЕНКО О.О. *(Національний транспортний університет)*

Analysis of high-grade asphalt pavement maintenance construction technology

SERDYUK V.R., MINGJUN GUO, KOVALSKIY V. P., LYUBARSKY V.S.

(Vinnytsia National Technical University)

Досвід ДП НДІБК в питаннях визначення технічного стану гідротехнічних споруд дніпровської ГЕС з метою подовження терміну їх експлуатації

ФАРЕНЮК Г.Г., ГАХ Н.Д., ШУМІНСЬКИЙ В.Д.

(ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»)

Технічне регулювання в галузі гідротехнічного будівництва: проблеми та шляхи розвитку

ФАРЕНЮК Г.Г., ГАХ Н.Д., ШУМІНСЬКИЙ В.Д.

(ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»)

Нові національні стандарти України щодо проектування напірних гребель та конструкцій гідротехнічних споруд

ФАРЕНЮК Г.Г., ГАХ Н.Д., ШУМІНСЬКИЙ В.Д.

(ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»)

Дослідження вапняку-черепашнику штампом у польових умовах

НОВСЬКИЙ О.В., ЄРЕСЬКО О.Г.

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Сучасні перспективи застосування склопластикової арматури

КЛИМЕНКО Є.В., ГРИНЬОВА І.І., *(Одеська державна академія будівництва та*

архітектури) **BORZOVIC V.** *(Slovak University of Technology in Bratislava)*

Поліпшення показників генерації енергії від відновлюваних джерел енергії

АРСІРІЙ В.А., ВІШНЕВСЬКА О.В., БАЛЕКА О.В., ЛУПАЛОВ В.В., *(Одеська*

державна академія будівництва та архітектури) **КРАВЧЕНКО О.В.** *(Національний університет "Одеська морська академія")*

Вплив агресивного середовища на несучу здатність конструкцій гідротехнічних споруд

ТВАРДОВСЬКИЙ І.А., ЧУЧМАЙ О.М., *(Одеська державна академія будівництва та*

архітектури), **КАЛІНІНА Т.О.** *(Державний університет інтелектуальних технологій та зв'язку, м. Одеса)*

Цементи з органічними комплексами модифікаторами для дорожнього будівництва

ТОЛМАЧОВ С.М., ЗАХАРЧЕНКО Є.О.

(Харківський національний автомобільно-дорожній університет)

Монолітні цементобетони транспортного призначення з високорухливих і литих сумішей

ТОЛМАЧОВ С.М., САЖКО П.М.

(Харківський національний автомобільно-дорожній університет)

Реновація пасажирського комплексу Одеського порту в сучасних умовах

ДУБРОВСЬКИЙ М. П., БУГАЄВА С.В., КАЛЮЖНА В.Є., КАЛЮЖНА М.О.

(Одеський національний морський університет)

Аналіз результатів натурних випробувань залізобетонних монолітних плит перекриттів та чисельного моделювання

ЯКУШЕВ Д.І., КОЛОМІЄЦЬ С.П., ЯКУШЕВА Ю.В.

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Методологія багаторічного прогнозування загальних руслових деформацій у зоні впливу мостових переходів

ОНИЩЕНКО А.М., ЧИЖЕНКО Н.П., КАРНАКОВ І.А., МОШКІВСЬКИЙ Р.В.

(Національний транспортний університет)