



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

ПЕРША МІЖНАРОДНА
КОНФЕРЕНЦІЯ



ПРОБЛЕМИ ГЕОТЕХНІКИ-2015

ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ
9-12 листопада 2015 р.



до 85-ти річчя КНУБА
до 70-ти річчя кафедри основ і фундаментів

м. Київ

Шановні колеги!

Від імені Київського національного університету будівництва і архітектури (КНУБА) ми раді вітати Вас у Першій Міжнародній конференції **«Проблеми геотехніки-2015»**, яка проводиться за підтримки Українського товариства з механіки ґрунтів, геотехніки та фундаментобудування (УТМГГФ) та під егідою Міжнародної асоціації з механіки ґрунтів та геотехніки (ISSMGE). Конференція відбудеться 10-12 листопада 2015 року у Київському національному університеті будівництва і архітектури (м. Київ, Україна).

Програма конференції висвітлює найбільш актуальні та перспективні напрямки досліджень, серед яких:

1. Взаємодія «ґрунт-конструкція», підпірні стіни
Soil-Structure Interaction and Retaining Walls;
2. Стійкість схилів зсувонебезпечних територій
Slope Stability in Engineering Practice;
3. Сейсмостійке будівництво
Earthquake Engineering;
4. Числові методи в геомеханіці
Numerical Methods in Geomechanics;
5. Фундаменти на слабких ґрунтах
Foundation Engineering for Difficult Soft Soil Conditions;
6. Визначення параметрів ґрунтів в польових та лабораторних умовах
Ground Property Characterization;
7. Фундаменти глибокого закладання
Deep foundations.

Місце проведення конференції: 03680, м. Київ, просп. Повітрофлотський, 31, 10-12 листопада 2015 р. Київський національний університет будівництва і архітектури (КНУБА).

Відомості по проживанню та як дістатися див. сайт конференції: www.cgeconf.com.

Реєстрація учасників конференції проводиться у вестибюлі КНУБА.

Регламент роботи

Подія	Місце проведення	Дата проведення			
		09.11.2015	10.11.2015	11.11.2015	12.11.2015
Реєстрація	Вестибюль КНУБА	08:00 – 14:00	08:00 – 10:00		
Відкриття конференції	a.466		10:00 – 10:15		
Пленарне засідання	a.466		10:15 – 12:00		
Секційні засідання	секція 1	a.466	12:20 – 13:40		
	секція 2	a.466	15:20 – 17:00	10:00 – 11:35	
	секція 3	a.466		12:00 – 17:00	
Перерва (кава-брейк)			12:00 – 12:20	11:35 – 12:00	
Фотографування			13:40 – 14:10		
Обідня перерва			14:10 – 15:00	13:50 – 15:00	
Дружня вечеря			з 18:00		
Підведення підсумків конференції	a.102				10:00 – 12:00

Робочі мови конференції: українська (російська), англійська

Регламент виступів:

виступи та привітання – до 5 хв.

виступи на пленарному засіданні – 15 хв.

виступи на секційних засіданнях – 10 хв.

Склад комітетів конференції

Члени наукового комітету:

Українські фахівці:

Бойко Ігор Петрович, д.т.н., проф. завідувач кафедри основ і фундаментів Київського національного університету будівництва і архітектури (КНУБА), віцепрезидент УТМГГФ, Заслужений діяч науки і техніки України;

Винников Юрій Леонідович, д.т.н., проф. кафедри видобування нафти і газу та геотехніки Полтавського національного технічного університету ім. Ю. Кондратюка (ПолНТУ);

Дубровський Михайло Павлович, д.т.н., проф. доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри «Морські та річкові порти, водні шляхи та їх технічна експлуатація» Одеського національного морського університету;

Зоценко Микола Леонідович, д.т.н., проф. завідувач кафедри видобування нафти і газу та геотехніки Полтавського національного технічного університету ім. Ю. Кондратюка (ПолНТУ);

Кірічек Юрій Олександрович, д.т.н., проф. завідувач кафедри землевпорядкування, будівництва автомобільних доріг та геодезії Придніпровської державної академії будівництва і архітектури (ПДАБА);

Корнієнко Микола Васильович, к.т.н., проф. кафедри основ і фундаментів Київського національного університету будівництва і архітектури (КНУБА), вчений секретар УТМГГФ;

Моргун Алла Серафимівна, д.т.н., проф. завідувач кафедри промислового та цивільного будівництва Вінницького національного технічного університету (ВНТУ);

Нємчинов Юрій Іванович, д.т.н., проф., Заслужений будівельник України, президент громадської організації «Асоціація українського сейсмостійкого будівництва» (АУСБ), перший заступник директора з наукової роботи ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»;

Трофимчук Олександр Миколайович, д.т.н., проф., член-кореспондент НАН України, заступник директора з наукової роботи інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору Національної академії наук України;

Цимбал Сергій Йосипович, к.т.н., проф. кафедри основ і фундаментів Київського національного університету будівництва і архітектури (КНУБА);

Шаповал Володимир Григорович, д.т.н., проф. кафедри основ та фундаментів Придніпровської державної академії будівництва та архітектури (ПДАБА);

Сєдін Володимир Леонідович, д.т.н., проф., завідувач кафедри основ та фундаментів Придніпровської державної академії будівництва та архітектури (ПДАБА);

Петраков Олександр Олександрович, д.т.н., проф., завідувач кафедри основ, фундаментів і підземних споруд Донбаської національної академії будівництва та архітектури, м. Макіївка.

Міжнародні фахівці:

Prof. Roger Frank, President International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE), **France**;

Prof. William van Impe, Ghent State University (Past ISSMGE President, Owner, AGE advanced geo-engineering), **Belgium**;

Prof. Ivan Vanicek, Faculty of Civil Engineering, Geotechnical Department, Czech Technical University Prague, **Czech Republic**;

Prof. Iacint Manoliu, Technical University of Civil Engineering Bucharest, **Romania**

Prof. Radomir Folic, Academy of Sciences and Arts of Vojvodina, **Srbija**;

Prof. Borislav Kirov, University of Architecture, Civil Engineering and Geodesy (UACEG) (Faculty of Transportation Engineering, Geotechnics), **Bulgaria**;

Dr. Rocco Lagioia, Brescia University, Civil Engineering, Architecture, Land and Environment (DICATA), **Italy**;

Prof. Rolf Katzenbach, Technische Universität Darmstad (Director of the Institute and the Laboratory of Geotechnics), **Germany**;

Prof. Roman Hryciw, Civil and Environmental Engineering, **USA**;

Prof. Luljeta Bozo, President Albanian Geotechnical Society National Geotechnical Society ISRM, **Albania**;

Dr. Janko Logar, University of Ljubljana, Faculty of Civil and Geodetic Engineering, **Slovenia**;

Prof. Vincentas Stragys, University of Siauliai, **Lithuania**.

Члени організаційного комітету:

Куліков Петро Мусійович, д.е.н., професор, голова, ректор КНУБА;

Плоский Віталій Олексійович, д.т.н., професор, заступник голови, проректор КНУБА;

Бойко Ігор Петрович, д.т.н., професор, заступник голови, завідувач кафедри основ і фундаментів КНУБА;

Сахаров Володимир Олександрович, д.т.н., професор кафедри основ і фундаментів КНУБА;

Арешкович Ольга Олегівна, к.т.н., доцент кафедри основ і фундаментів КНУБА;

Підлуцький Василь Леонідович, к.т.н., доцент кафедри основ і фундаментів КНУБА;

Носенко Віктор Сергійович, к.т.н., доцент кафедри основ і фундаментів КНУБА;

Жук Вероніка Володимирівна, к.т.н., доцент кафедри основ і фундаментів КНУБА;

Диптан Тетяна Василівна, ст. викладач кафедри основ і фундаментів КНУБА;

Ращенко Андрій Миколайович, ст. викладач кафедри основ і фундаментів КНУБА;

Скочко Володимир Ігорович, асистент кафедри архітектурних конструкцій КНУБА;

Гаврилюк Олександр Володимирович, асистент кафедри основ і фундаментів КНУБА;

Новіков Костянтин Геннадійович, н.с. науково-дослідної лабораторії чисельних методів в геотехніці (КНУБА).

ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ
10 листопада, 10:00 – 10:15 (а.466)

Куліков Петро Мусійович, д.е.н., професор, ректор Київського національного університету будівництва і архітектури

Плоский Віталій Олексійович, д.т.н., професор, проректор з наукової роботи та міжнародних зв'язків Київського національного університету будівництва і архітектури

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ
10 листопада, 10:15 – 12:00 (а.466)

Голови секцій – Prof. Katsenbach R., Prof. Kirov B., проф. Бойко І.П.
Координатор секції – доц. Носенко В.С.

10:15 ЛЕКЦІЯ:

GEOTECHNICAL CHALLENGES IN URBAN DEVELOPMENT – CHANCES AND LIMITATION

Katzenbach R., Dr.-Ing., Prof.
Technische Universität Darmstadt

11:00 ГЕОТЕХНІЧНІ ПРОБЛЕМИ В БУДІВНИЦТВІ УКРАЇНИ

Бойко І.П. д.т.н., професор, завідувач кафедри основ і фундаментів
Київський національний університет будівництва і архітектури

11:20 ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ МІЖНАРОДНИХ ДОСЯГНЕНЬ В ГЕОТЕХНІЦІ ДЛЯ РОЗВИТКУ НАУКИ, ПРАКТИКИ І ОСВІТИ В БУДІВНИЦТВІ В УКРАЇНІ

Кривошеев П.І., к.т.н., професор
Сенаторов В.М., к.т.н., доцент
Козелецький П.М., інженер
ДП «Науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»

11:40 ГЕОТЕХНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ШТУЧНИХ ОСНОВ ІЗ РОЗКРИВНИХ МАЛОЗВ'ЯЗНИХ ҐРУНТІВ

Винников Ю.Л., д.т.н., професор
Харченко М.О., к.т.н., доцент
Лопан Р.М., к.т.н., доцент
Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка
Манжалій С.М., гол. інженер
Управління капітального будівництва ТОВ «Vorskla Steel»

12:00 Кава-брейк

СЕКЦІЙНІ ЗАСІДАННЯ

Секція 1

Визначення параметрів ґрунтів в польових та лабораторних умовах (*Ground Property Characterization*)

10 листопада, 12:20 – 13:40 (а.466)

Голови секцій – проф. Сєдін В.Л., проф. Винников Ю.Л.

Координатор секції – доц. Носенко В.С.

12:20 Виступ головуєчого по доповідях напрямку

12:40 PROBLEMS WITH THE INTERPRETATION OF RESULTS OF DPL, CPTU AND DMT TESTS IN NON-TEXTBOOK SANDY SOIL OF LACUSTRINE ORIGIN

Waldemar Stanislaw Szajna, PhD

Agnieszka Gontaszewska, PhD

University of Zielona Gora

12:55 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК СОПРОТИВЛЕНИЯ ГРУНТОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИХ ИСПЫТАНИЙ СВАЯМИ

Тугаенко Ю.Ф., д.т.н., профессор

Ткалич А.П., к.т.н., доцент

Логинова Л.А., к.т.н., инженер

Бондаренко А.В., к.т.н., доцент

Шеховцов В.И., к.т.н., инженер

Одесская государственная академия строительства и архитектуры

13:10 ВИЗНАЧЕННЯ ДЕФОРМАТИВНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ВАПНЯКУ-ЧЕРЕПАШНИКУ

Новський О.В., к.т.н., професор

Вівчарук В.В., аспірант

Єресько О.Г., ст. викладач

Одеська державна академія будівництва та архітектури

13:25 ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ СИЛИКАТНЫХ РАСТВОРОВ ПОНИЖЕННОЙ ПЛОТНОСТИ НА НЕКОТОРЫЕ ПАРАМЕТРЫ ЗАКРЕПЛЕННЫХ МАССИВОВ ПРОСАДОЧНОГО ГРУНТА

Мишурова М.Г., аспірант

Бронжаев М.Ф., к.т.н., доцент

Харьковский национальный университет городского хозяйства

им. А.Н. Бекетова

13:40 ФОТОГРАФУВАННЯ

14:10 ОБІДНЯ ПЕРЕРВА

15:00 ОГЛЯД СТЕНДОВИХ ДОПОВІДЕЙ

Секція 2

Сейсмостійке будівництво (Earthquake Engineering).

Числові методи в геомеханіці (Numerical Methods in Geomechanics)

10 листопада, 15:20 – 17:00 (а.466)

Голови секцій – Prof. Rolf Katzenbach, проф. Бойко І.П.

Координатор секції – доц. Підлуцький В.Л.

15:20 Виступ головуючого по доповідях напрямків.

**15:40 СУЧАСНІ МЕТОДИКИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДИНАМІЧНИХ ЗАДАЧ ВЗАЄМОДІЇ
ЕЛЕМЕНТІВ СИСТЕМИ «ОСНОВА – ФУНДАМЕНТ - БУДІВЛЯ»**

Сахаров В.О., д.т.н., професор

Київський національний університет будівництва і архітектури

15:55 ДИНАМИКА ФУНДАМЕНТА НА СЛОЕ ВОДОНАСЫЩЕННОГО ГРУНТА

Савицкий О.А., д.т.н., ведущий н.с.

Институт гидромеханики НАН Украины

**16:10 ЧИСЛЕННОЕ И ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ ШПУНТОВЫХ
СВАЙ КОРЫТНОГО ПРОФИЛЯ**

Дубровский М.П., д.т.н., професор

Одесский национальный морской университет

Мещеряков Г.Н.

Инженерный центр «Трансзвук»

**16:25 ТОРГОВО-РОЗВАЖАЛЬНИЙ ЦЕНТР «ЛУК'ЯНІВКА»: ГЕОТЕХНІЧНІ
АСПЕКТИ**

Кріс Бойделл, директор

Alan Conisbee and Associates Limited

Харченко М.О., к.т.н., доцент

Винников Ю.Л., д.т.н., професор

Марченко В.І., к.т.н.

Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Яковенко М.В., директор

ПП «АльмаТехнолоджис» (м. Полтава)

16:40 ОБГОВОРЕННЯ ДОПОВІДЕЙ

18:00 ДРУЖНЯ ВЕЧЕРЯ

Секція 2- продовження
Числові методи в геомеханіці (Numerical Methods in Geomechanics)
11 листопада, 10:00 – 11:35 (а.466)

Голови секцій – проф. Кірічек Ю.О., проф. Сахаров В.О.
Координатор секції – к.т.н., доц. Носенко В.С.

10:00 Виступ головуючого по доповідях напрямку.

10:20 ЧИСЛОВЕ МОДЕЛЮВАННЯ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ ФУНДАМЕНТУ РІЗНОРІВНЕВОГО ВИСОТНОГО КОМПЛЕКСУ В М. КИЄВІ

Бойко І.П., д.т.н., професор

Носенко В.С., к.т.н., доцент

Київський національний університет будівництва і архітектури

10:35 ДО ПИТАННЯ ТОЧНОСТІ ВИЗНАЧЕННЯ НАПРУЖЕНО – ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ НА ҐРУНТОВІЙ ОСНОВІ З ВИКОРИСТАННЯМ МЕТОДУ СКІНЧЕННИХ ЕЛЕМЕНТІВ

Шаповал А.В., к.т.н., доцент

Нестерова Е.В., к.т.н., доцент

ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва і архітектури»

Шаповал В.Г., д.т.н., професор

Національний гірський університет

10:50 ДОСЛІДЖЕННЯ ПЕРЕРОЗПОДІЛУ ЗУСИЛЬ У ФУНДАМЕНТІ ПРИ РІЗНИХ ВАРІАНТАХ РОЗТАШУВАННЯ ПАЛЬ

Бойко І.П., д.т.н., професор

Підлуцький В.Л., к.т.н., доцент

Київський національний університет будівництва і архітектури

11:05 ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ПРОТИВОФИЛЬТРАЦИОННОГО ЭКРАНА ПОД СООРУЖЕНИЕМ

Галинский А.М., к.т.н., с.н.с.

Максименко В.П., к.т.н., с.н.с.

Научно-исследовательский институт строительного производства

11:20 ОПТИМИЗАЦИЯ ЗАКРЕПЛЕНИЯ ГРУНТОВОГО ОСНОВАНИЯ БУРОСМЕСИТЕЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЕЙ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

Абед С.Ф., аспірантка

Жук В.В., к.т.н., доцент

Корниенко Н.В., к.т.н., професор

Киевский национальный университет строительства и архитектуры

11:35 Кава-брейк

ОГЛЯД СТЕНДОВИХ ДОПОВІДЕЙ

Секція 3

Взаємодія «грунт-конструкція», підпірні стіни (*Soil-Structure Interaction and Retaining Walls*), **Стійкість схилів зсувонебезпечних територій** (*Slope Stability in Engineering Practice*), **Фундаменти на слабких ґрунтах** (*Foundation Engineering for Difficult Soft Soil Conditions*), **Фундаменти глибокого закладання** (*Deep foundations*).

11 листопада, 12:00 – 17:00 (а.466)

Голови секцій – Prof. V. Kirov, проф. Трофимчук О.М., проф. Корнієнко М.В.,
Координатор секції – доц. Підлуцький В.Л.

12:00 Виступ головуючого по доповідях напрямків.

12:20 ПРЕССИОМЕТРИЧЕСКИЙ МЕТОД ОЦЕНКИ СЖАТИЯ ГРУНТОВ ЗАКРЕПЛЕННЫХ ГРУНТОЦЕМЕНТОМ ЗА БУРОСМЕСИТЕЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЕЙ

Зоценко Н.Л., д.т.н., професор

Иванченко В.Г., аспірант

Полтавский национальный технический университет им. Юрия Кондратюка

12:35 ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ФАКТОРІВ НА ПРОЦЕС ФОРМУВАННЯ ГОРИЗОНТАЛЬНИХ ҐРУНТОЦЕМЕНТНИХ АРМОЕЛЕМЕНТІВ

Шокарев В.С., к.т.н., директор

Степура І.В., к.т.н., зав.лабораторії

Запорізьке відділення ДП «Науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»

Самченко Р.В., к.т.н., доцент

Юхименко А.І., аспірант

Запорізька державна інженерна академія

12:50 CONSIDERATION OF INCOMPLETENESS OF BASELINE INFORMATION AND INACCURACY OF COMPUTATIONAL METHOD IN RELIABILITY ASSESSMENT OF BUILDING FOOTINGS AND FOUNDATIONS

Usakovsky S.B., Dr.Sci.Tech, Prof.

Kyiv National University of Construction and Architecture

13:05 СТРОИТЕЛЬСТВО НА ПЛОЩАДКАХ В УСЛОВИЯХ НАЛИЧИЯ ПОДЗЕМНЫХ ВЫРАБОТОК (КАТАКОМБ)

Митинский В.М., к.т.н., доцент

Одесская государственная академия строительства и архитектуры

Черкез Е.А., д.г-м.н., професор

Пронин К.К., инж. геолог

Одесский национальный университет им. Мечникова

Чепелев В.Т., инженер

КП «Будова»

13:20 ДЕФОРМАЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ КАК РЕЗУЛЬТАТ ПРОЦЕССОВ, ПРОИСХОДЯЩИХ В ГРУНТАХ ОСНОВАНИЙ

Кичаева О.В., к.т.н., доцент

Левенко А.М., асистент

Харьковский национальный университет городского хозяйства им. А.Н. Бекетова

Убийвовк А.В., к.т.н., доцент

Харьковский национальный университет строительства и архитектуры

13:35 ПРИМЕНЕНИЕ ГРУНТОЦЕМЕНТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И РЕКОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ НАСЫПЕЙ

Крысан В.И., к.т.н., директор

ООО НПО «РемБуд»

Крысан В.В., к.т.н., директор

ООО «Паритет»

13:50 ОБІДНЯ ПЕРЕРВА

Секція 3 – продовження

Взаємодія «грунт-конструкція», підпірні стіни (Soil-Structure Interaction and Retaining Walls), Стійкість схилів зсувонебезпечних територій (Slope Stability in Engineering Practice), Фундаменти на слабких ґрунтах (Foundation Engineering for Difficult Soft Soil Conditions), Фундаменти глибокого закладання (Deep foundations).

Голови секцій – проф. Дубровський М.П., проф. Шаповал В.Г.

Координатор секції – доц. Підлуцький В.Л.

15:00 Виступ головуючого по доповідях напрямків.

15:20 ЗСУВНІ ПРОЦЕСИ НА СХИЛАХ РІЧКОВИХ ДОЛИН, СКЛАДЕНИХ ЛЕСОВИМИ ҐРУНТАМИ (НА ПРИКЛАДІ ПОЛТАВСЬКОГО ЛЕСОВОГО ПЛАТО)

Біда С.В., к.т.н., професор

Великодний Ю.Й., к.т.н., професор

Куц О.В., асистент

Підрійко К.В., аспірант

Ягольник А.М., к.т.н., доцент

Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

15:35 ВИЗНАЧЕННЯ НЕСУЧОЇ ЗДАТНОСТІ ПАЛЬ, ЯКІ ВИПРОБУВАНІ ІЗ ПІД РОСТВЕРКУ

Мешкова І.Ю., здобувач, м.н.с.

ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій»

Корнієнко М.В., к.т.н., професор

Київський національний університет будівництва і архітектури

15:50 ОСОБЛИВОСТІ ПІДСИЛЕННЯ ФУНДАМЕНТІВ ПАМ'ЯТКИ АРХІТЕКТУРИ – САДИБИ ЦУКРОЗАВОДЧИКА ХАРИТОНЕНКА В М. СУМИ

Лебеда О.В., с.н.с., зав.лабораторії

Корнієнко М.В., к.т.н., професор

Шепетюк Г.О., м.н.с.

Мовчан В.О., с.н.с.

Літнарівич Є.В., м.н.с.

Київський національний університет будівництва і архітектури

16:05 ВПЛИВ МІСЦЕВИХ ІНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГІЧНИХ УМОВ НА ВЛАШТУВАННЯ МІСЬКИХ ПРИВАТНИХ МАЛОПОВЕРХОВИХ БУДИНКІВ

Корнієнко М.В., к.т.н., професор

Корзаченко М.М., аспірант

Шепетюк Г.О., м.н.с.

Київський національний університет будівництва і архітектури

16:20 ОБГОВОРЕННЯ ДОПОВІДЕЙ

- 1. РАЦІОНАЛЬНІ КОНСТРУКЦІЇ ОГОРОДЖЕННЯ КОТЛОВАНІВ**
Ромашкин М.О., магістр
Арешкович О.О., к.т.н., доцент
Київський національний університет будівництва і архітектури
- 2. ПРО МОЖЛИВІСТЬ РЕГУЛЬОВАНОГО ПІДХОДУ ПРИ ВІБРОУЩІЛЬНЕННІ ҐРУНТІВ**
Корнієнко М.В., к.т.н., професор
Голенков Г.М., к.т.н., доцент
Голуб В.П., зав. лабораторії СІГУ
Ковальчук А.В., аспірант
Київський національний університет будівництва і архітектури
- 3. ВИЗНАЧЕННЯ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ ТА ФІЗИКО-МЕХАНІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ЗРАЗКІВ ҐРУНТУ НА ПРИЛАДІ КРУЧЕННЯ**
Островерх Б.М., к.т.н., провідн.н.с.
Потапенко Л.С., інж.-дослідник
Рева Т.В., к.ф-м.н., с.н.с.
Савицький О.А., д.т.н., провідн.н.с.
Інститут гідромеханіки НАН України
- 4. НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНИЙ СТАН ҐРУНТОВОЇ ОСНОВИ ПРИ БУДІВНИЦТВІ ПІДПІРНИХ СТІН НА ЗСУВОНЕБЕЗПЕЧНІЙ ТЕРИТОРІЇ**
Марущак Ю.С., аспірант
Арешкович О.О., к.т.н., доцент
Київський національний університет будівництва і архітектури
- 5. ПРОЕКТУВАННЯ ПРОСТОРОВОЇ ПІДПІРНОЇ СПОРУДИ ПРИ БУДІВНИЦТВІ БАГАТОПОВЕРХОВОГО ЖИТЛОВОГО КОМПЛЕКСУ З ПІДЗЕМНИМ ПАРКІНГОМ НА ЗСУВНОМУ СХИЛІ**
Лебеда О.Ф., с.н.с., зав.лабораторії.
Мовчан В.О., с.н.с.
Літнарівич Є.В., м.н.с.
Київський національний університет будівництва і архітектури
- 6. NUMERICAL CALCULATIONS SOIL DEFLECTED MODE RESEARCH ON THE LANDSLIDE-PRONE TERRITORIES**
Petrenko E.Yu., PhD, assistant professor
Kornienko M.V., PhD, professor
Gharakh anlou M.M., graduate student
Kyiv National University of Construction and Architecture
- 7. ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ АКТИВНОСТІ ТЕКТОНІЧНИХ РОЗЛОМІВ ЗЕМНОЇ КОРИ ЗА ІНТЕНСИВНІСТЮ РАДОНОВИДІЛЕННЯ З НАДР – ЗАСТОСУВАННЯ ДЛЯ ОБ'ЄКТІВ АЕС**
Сєдін В.Л., д.т.н., професор
Бікус К.М., к.т.н., доцент
ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»
Бауск Є.А., зав.лабораторії
Ульянов В.Ю., с.н.с.
Лабораторія досліджень атомних та теплових станцій Придніпровського науково-освітнього інституту інноваційних технологій в будівництві.
- 8. ПРО ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАКРІПЛЕННЯ КОТЛОВАНІВ ЕКРАНОМ З МІКРОПАЛЬ**
Корнієнко М.В., к.т.н., професор
Павленко П.В., с.н.с.
Ращенко А.М., інженер-геотехнік
Воробйова Н.В., пров.конструктор
Київський національний університет будівництва і архітектури

- 9. АНАЛІЗ СПОСТЕРЕЖЕНЬ ЗА ГІДРОГЕОЛОГІЧНИМ РЕЖИМОМ ЗСУВОНЕБЕЗПЕЧНОГО СХИЛУ**
Воробйова Н.В., пров.конструктор
Петренко Е.Ю., к.т.н., доцент
Київський національний університет будівництва і архітектури
- 10. РОЗПОДІЛ ВЕРТИКАЛЬНИХ НАПРУЖЕНЬ В ОСНОВІ ЗАБИВНИХ ПАЛЬ КРУГЛОГО ПОПЕРЕЧНОГО ПЕРЕРІЗУ**
Малишев О.В., к.т.н., асистент
Цимбал С.Й., к.т.н., професор
Київський національний університет будівництва і архітектури
- 11. АНАЛІЗ НДС КОНСТРУКЦІЙ БУДІВЕЛЬ ТА СПОРУД АЕС В СИСТЕМІ «ҐРУНТОВА ОСНОВА-ФУНДАМЕНТ-СПОРУДА»**
Сєдін В.Л., д.т.н., професор
Загільський В.А., м.н.с., аспірант
ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»
- 12. ТОРГОВО-РОЗВАЖАЛЬНИЙ ЦЕНТР «ЛУК'ЯНІВКА»: ГЕОТЕХНІЧНІ РІШЕННЯ**
Девід Річардс, партнер
Alan Conisbee and Associates Limited
Зоценко М.Л., д.т.н., професор
Харченко М.О., к.т.н., доцент
Полтавський національний технічний університет ім. Ю. Кондратюка
Гудімов О.О., пров.інженер
Жарий С.О., пров.інженер
ПП «АльмаТехнолоджис» (м. Полтава)
- 13. НАПРУЖЕНО ДЕФОРМОВАНИЙ СТАН ЗАХИСНИХ КОНСТРУКЦІЙ КОТЛОВАНІВ І ФУНДАМЕНТІВ БУДИНКУ ПРИ СЕЙСМІЧНИХ НАВАНТАЖЕННЯХ**
Грабовський А.Л., асистент
Маруцак Ю.С., аспірант
Київський національний університет будівництва і архітектури
- 14. СИСТЕМНИЙ ПЕРЕРОЗПОДІЛ НАВАНТАЖЕНЬ НА ҐРУНТОВУ ОСНОВУ ВІД ОПОР СТРИЖНЕВИХ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ ШЛЯХОМ КОМПЛЕКСНОГО КОРЕГУВАННЯ ЇХ ФОРМИ**
Скочко В.І., к.т.н., доцент
Скочко Л.О., н.с.
Київський національний університет будівництва і архітектури
- 15. USE OF BENTONITE CLAY SOLUTION TO FIXING SANDY SOIL**
Kornienko M.V., PhD, professor
Abed S.F., graduate student
Kyiv National University of Construction and Architecture

ПІДВЕДЕННЯ ПІДСУМКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ

12 листопада, 10:00 – 12:00 (а.102)

10:10 ВІДЗНАКА КРАЩИХ РОБІТ

10:30 ПРИЙНЯТТЯ РІШЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

11:30 ЗАКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

КУЛЬТУРНА ПРОГРАМА

