

№ п/п	Тема доповіді	Група	Доповідач	Науковий керівник
1	2	3	4	5
1	Тунельна оправа і ґрунт	ДМ-51-18	М.Царьова	проф. Кожушко В.П.
2	Аналіз роботи металевих стояків складного перерізу при поздовжньому згині	ДМ-22-17	М.Дорошенко, І.Поваляєв	проф. Кіслов О.Г.
3	Розрахунок підпірної стінки при позацентровому стиску	ДМ-21-17	В.Гуренко М.Тімченко	проф. Кіслов О.Г.
4	Аналіз конструктивного рішення деформаційних швів	ДМ-41-15	Ю.Деркач	проф. Більченко А.В.
5	Аналіз конструктивного рішення опорних частин	ДМ-41-15	О.Марчук	проф. Більченко А.В.
6	Застосування 3Д-принтерів для транспортного будівництва та цивільної інженерії	ДМ-31-16	З.Протопопова	проф. Бугаєвський С.О.
7	Застосування методу торкретування для підсилення будівельних конструкцій	ДМ-51-18	І.Гуленко	проф. Бугаєвський С.О.
8	Застосування металевої ортотропної плити на автодорожніх мостах в сучасних умовах	ДМ-51-18	О.Калугін	проф. Бугаєвський С.О.
9	Особливості роботи сталі залізобетонних прогонових будов автодорожніх мостів	ДМ-51-18	В.Красний	проф. Бугаєвський С.О.
10	Застосування конструкцій з армованого ґрунту для кріплення котлованів	ДМ-41-15	К.Гіріна	доц. Смолянчук Н.В.
11	Питання інженерного захисту споруд в Українських Карпатах від небезпечних геологічних процесів	ДМ-31-16	І.Бесараб	доц. Смолянчук Н.В.
12	Аналіз можливих пошкоджень при влаштуванні котлованів	ДМ-42т3-17	Д.Гончаренко	доц. Смолянчук Н.В.
13	Підпірні стінки як елемент міської забудови	ДМ-42т3-17	О.Момот	доц. Смолянчук Н.В.
14	Основні принципи вибору активного при вантаженні забою в тунеліпрохідницьких механізованих комплексах	ДМ-51-18	Є.Дзіковський	доц. Смолянчук Н.В.
15	Ремонт мостів з використанням скло та базальтопластів	ДМ-41-15	С.Мілованова	доц. Бережна К.В.
16	Технічні рішення підсилення залізобетонних балок мостів	ДМ-41-15	В.Мокієнко	доц. Бережна К.В.
17	Штучне укріплення ґрунтів основи	ДМ-31-16	М.Слюсар	доц. Бережна К.В.
1	2	3	4	5

18	Сучасні конструкції прогонових будов мостів	ДМ-31-16	А.Тагієва	доц. Бережна К.В.
19	Нові технології ремонту та реконструкції мостів	ДМ-51-18	І.Первишов	доц. Безбабічева О.І.
20	Дослідження аварійних ситуацій на мостових спорудах	ДМ-51-18	Х.Маркелова	доц. Безбабічева О.І.
21	Розрахункові схеми діафрагмових прогонових будов	ДМ-51-18	А.Дорожко,	ст. викл. Краснов С.М.
22	Раціональні конструкції пішохідних мостів	ДМ-51-18	Ю.Іванова	ст. викл. Краснов С.М.
23	Застосування інноваційних матеріалів при ремонті та реконструкції мостових споруд	ДМ-42т3-17	Д.Грудина	ст. викл. Ігнатенко А.В.
24	Деформаційний шов – важливий елемент мостової споруди	ДМ-42т3-17	Е.Малхасян	ст. викл. Ігнатенко А.В.
25	Будівництво тунелів під захистом екрані з труб	ДМ-51-18	А.Батрак, І.Матвієнко	ст. викл. Ігнатенко А.В.
26	Можливості застосування композитної арматури в мостобудуванні	ДМ-51-18 ДМ-44т3-17	М.Трояненко, Я.Калиновська	ст. викл. Ігнатенко А.В.
27	Система управління станом мостової споруди	ДМ-42т3-17	А.Цупляк	ст. викл. Ігнатенко А.В.
28	Розрахунок геометричних характеристик перерізів головних балок різних типів з використанням SMath	А-15т1-18	В.Колесник, Д.Нагорний	ст. викл. Лисяков І.М.
29	Аналіз контролю якості будівельних матеріалів як основа надійності і довговічності мостів	ДМ-51-18	К.Молокоєдов	ст. викл. Лозицький А.С.
30	Деякі особливості ремонту та реконструкції несучих елементів стовбчастих мостових опор	ДМ-41-15	М.Смирнов	ст. викл. Синьковська О.В.
31	Деформації основ будівель поблизу глибоких котлованів і підземних виробок	ДМ-42т3-17	А.Ніколаєнко	ст. викл. Синьковська О.В.
32	Деякі методики експериментальних досліджень деформацій огорожувальних конструкцій котлованів	ДМ-51-18	І.Журов	ст. викл. Синьковська О.В.
33	Аналіз конструктивних рішень несучих елементів циліндричних опор будівель та споруд	ДМ-51-18	Є.Анікєєва	ст. викл. Синьковська О.В.
34	Металоконструкції в мостобудуванні, переваги та недоліки	ДМ-51-18	М.Закржевський	ст. викл. Синьковська О.В.
35	Фізичний і моральний знос мостових споруд	ДМ-42т3-17	В.Саган	ст. викл. Синьковська О.В.
36	Основні типи сталі залізобетонних мостів	ДМ-41-15	О.Новохатський	ас. Круль Ю.М.

1	2	3	4	5
37	Види упорів в сталі залізобетонних мостах	ДМ-41-15	О.Сапельник	ас. Круль Ю.М.
38	Полегшені балки в сталі залізобетонних мостах	ДМ-51-18	А.Мельник, О.Сторіжко	ас. Круль Ю.М.
39	10 найбільш незвичайних мостів трансформерів	41ДМ ХАДТ	М.Федоренко	викл. Митрохіна М.О.
40	Десять мостів рекордсменів	41ДМ ХАДТ	Б.Гулага	викл. Митрохіна М.О.
41	Міст Ханчжоу – найдовший міст у світі через океан	41ДМ ХАДТ	І.Хміль	викл. Митрохіна М.О.
42	Найдовший міст у світі через море	31ДМ ХАДТ	Д.Приходько	викл. Митрохіна М.О.
43	Лазерне сканування місцевості	Д-13-т1-18 31Д ПБТТБ	А.Мальгівський В.Малярчик	викл. Горєва В.П.
44	Мікросюрфейсінг	31Д ПБТТБ	В. Гутченко	викл. Джиркінс Л. О.
45	Сучасна технологія ремонту тріщин асфальтобетонних покриттів	31Д ПБТТБ	І. Пасько	викл. Носенко Н. Ю.
46	Будівництво доріг за технологією стабілізації ґрунту	4Д ПБТТБ	А. Крат	викл. Яковенко Л.В.
47	Багатофакторний регресивний аналіз безпеки дорожнього руху пішоходів	40ДР ОАДК НТУ	Первенець К.В.	викл. Венгер А.С.
48	Особливості управління персоналом будівельних підприємств України	4ДБ-149 БКтаТБ НТУ	В.Дзюба	викл. Мацькова Н.П.
49	Альтернативні матеріали будівництва автомобільних доріг	ЗДБ-150 БКтаТБ НТУ	А. Нагорна	викл. Халупчак Є. С.
50	Композитна арматура для армування залізобетонних елементів мостів	БКтаТБ НТУ	М. Григорчук	викл. Мацькова Н.П.
51	Оцінка технічного стану і прогнозування залишкового ресурсу автодорожніх мостів	ЖАДК НТУ	С. Юхимович	викл. Дорогова О.С.
52	Запобігання зсувів та ерозії ґрунту, як однієї з найбільш екологічних проблем сьогодення	ЖАДК НТУ	Р. Кловський	викл. Кособуцька С.Ф.
53	Конструкції залізобетонних на автомобільних дорогах	341 ПтКІСдУ	А. Сокольник	викл. Мельниченко І.В.
54	Застосування синтетичних матеріалів при влаштуванні шарів дорожнього одягу	ЗДс-1041 ЖАДКНТУ	Осипчук О.М.	викл. Гладун С.І.
55	Аналіз стану земляного полотна на існуючих дорогах Кіровоградської області	Кропивницький будівельний коледж	М. Таран	викл. Ненадович В.В., Аносова З.Б.
56	Исследование структуры и состояния транспортной сети Марокко	Д-31-16	Ю. Нуига	доц. Безбабічева О.І.

Усі доклади, які були заслухані на конференції і схвалені і опубліковані. Їх авторам рекомендували продовжити дослідження у наступному навчальному році.

3. За найкращі доклади студентів були нагороджені грамотами:

Секція мостів

1)ст. З.Протопопова на тему: «Застосування 3Д-принтерів для транспортного будівництва та цивільної інженерії» (науковий керівник проф. Бугаєвський С.О.) нагороджена грамотою за I-е місце;

2)ст. І.Бесараб на тему: «Питання інженерного захисту споруд в Українських Карпатах від небезпечних геологічних процесів» (науковий керівник доц. Смолянук Н.В.) нагороджені грамотою за II-е місце;

3)ст. А.Тагієва на тему: «Сучасні конструкції прогонових будов мостів» (науковий керівник доц. Бережна К.В.) нагороджені грамотою за II-е місце;

4)ст. М.Дорошенко, І.Поваляєв на тему: «Аналіз роботи металевих стояків складного перерізу при поздовжньому згині» (науковий керівник проф. Кіслов О.Г.) нагороджена грамотою за III-е місце;

5)ст. К.Гіріна на тему: «Застосування конструкцій з армованого ґрунту для кріплення котлованів» (науковий керівник доц. Смолянук Н.В.) нагороджена грамотою за III-е місце;

6)ст. Ю.Нуига на тему: «Исследование структуры и состояния транспортной сети Марокко» (науковий керівник доц. Безбабічева О.І.) нагороджена грамотою за III-е місце.