

ЗМІСТ

	стор.
РОЗДІЛ 1. АНАЛІТИЧНІ ТА ЧИСЛОВІ МЕТОДИ В МЕХАНІЦІ ТА ФІЗИЦІ РУЙНУВАННЯ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І КОНСТРУКЦІЙ	3
<i>І. Добрянський, Є. Іваник, Л. Добрянська</i> ВПЛИВ РАДІАЦІЙНОГО ОПРОМІНЕННЯ НА НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНИЙ СТАН ЗАЛІЗОБЕТОННОЇ БАЛКОВОЇ КОНСТРУКЦІЇ	3
<i>Ю. Ковальчик, О. Говда</i> РОЗРАХУНОК ЙМОВІРНОСТІ ДИСКРЕТНИХ СТАНІВ ДЛЯ СИСТЕМИ З ТРЬОМА ОДИНИЦЯМИ ТЕХНІКИ	11
<i>Т. Бубняк, В. Якимець</i> ПРО РОЗПОДІЛ МЕРИДІАЛЬНИХ І КРУГОВИХ НАПРУЖЕНЬ НА ПОВЕРХНІ СФЕРОЇДАЛЬНОГО ВКЛЮЧЕННЯ	16
<i>Л. Шпак</i> ВАРІАЦІЙНО-МОМЕНТНИЙ ІТЕРАЦІЙНИЙ ПРОЦЕС У ЗАДАЧАХ ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ ПЛАСТИН	20
<i>Р. Олійник</i> СТРУКТУРА ГРАТКИ КВАЗІФІЛЬТРІВ ЛІВИХ КОНГРУЕНЦІЙ НА ГРУПІ З ОДИНИЦЕЮ	24
РОЗДІЛ 2. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ І ДІАГНОСТИКА РОБОТИ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І КОНСТРУКЦІЙ	28
<i>І. Добрянський</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЗАЛИШКОВИХ НАПРУЖЕНЬ ПОВЕРХНІ СТАЛЬНОЇ БАЛКИ НА ПОНИЖЕННЯ ЇЇ ДОВГОВІЧНОСТІ В УМОВАХ ЛАЗЕРНОЇ ОБРОБКИ	28
<i>І. Добрянський, В. Барабаш, Ю. Фамуляк, Ю. Боднар, Р. Шмиг</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ СПОРУДИ СКЛАДУ ДОБАВОК ВАТ “МИКОЛАЇВЦЕМЕНТ”	34
<i>Т. Бобало, З. Бліхарський, Б. Ільницький, А. Крамарчук</i> МІЦНІСТЬ СТАЛЕБЕТОННИХ БАЛОК ІЗ КОМБІНОВАНИМ АРМУВАННЯМ ПОРІВНЯНО З РОЗРАХУНКОМ ЗА ДБН В.2.6:2009	42
<i>А. Мазурак, Н. Костирка, О. Мазурак, І. Ковалик, В. Михайлечко, В. Калітовський</i> ТЕХНОЛОГІЯ ВИГОТОВЛЕННЯ БАГАТОШАРОВИХ СТІН ТОРКРЕТУВАННЯМ	52

<i>А. Мазурак, І. Ковалик, В. Михайлечко</i> ДОСЛІДЖЕННЯ СУМІСНОЇ РОБОТИ БЕТОНУ І ТОРКРЕТОБЕТОНУ	59
<i>В. Білозір, А. Височенко</i> ВИЗНАЧЕННЯ НЕОБХІДНОЇ ДОВЖИНИ АНКЕРУВАННЯ ФІБРИ В БЕТОНІ	64
<i>Т. Боднарчук, С. Нікіфоряк</i> РОЗРАХУНОК ЗАЛІЗОБЕТОННИХ БАЛОК ІЗ ЗОВНІШНІМ СТРІЧКОВИМ АРМУВАННЯМ НА ДІЮ ПОПЕРЕЧНИХ СИЛ МЕТОДОМ ФЕРМОВОЇ АНАЛОГІЇ	70
<i>С. Лопатка, В. Михайлечко</i> ВПЛИВ ВІТРОВОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА ЗМІНУ НАПРЯМУ ВІТРУ З ВИСОТОЮ	77
<i>С. Бурченя</i> ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ДЕФОРМАЦІЙ ПРОГИНУ СТАЛЕБЕТОННИХ БАЛОК, АРМОВАНИХ ПРОСІЧНО-ВИТЯЖНИМ ЛИСТОМ	80
<i>Р. Шмиг, І. Добрянський, С. Бурченя, С. Нікіфоряк</i> ОБҐРУНТУВАННЯ ДОЦІЛЬНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ СТАЛЕВОГО ПРОСІЧНО-ВИТЯЖНОГО ЛИСТА ЯК РОБОЧОЇ АРМАТУРИ У ЗАЛІЗОБЕТОННИХ БАЛКОВИХ КОНСТРУКЦІЯХ	89
РОЗДІЛ 3. МЕТОДИ ОПТИМІЗАЦІЇ ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ КОНСТРУКЦІЙ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД	101
<i>В. Гарбариніна, Є. Матвійшин, Ю. Фабрика</i> РЕАЛІЗАЦІЯ ПРОЕКТІВ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНИХ ОБ'ЄКТІВ ЧЕРЕЗ МЕХАНІЗМ ДЕРЖАВНО-ПРИВАТНОГО ПАРТНЕРСТВА	101
<i>Р. Канафоцький, А. Мурич, К. Федячко</i> МОДЕЛЮВАННЯ РОБОТИ РОЗРІЗНОЇ ПЛИТНОЇ ПРОГОНОВОЇ БУДОВИ МОСТА	105
<i>М. Ванік, М. Воробець, О. Гнатюк</i> ТЕХНІЧНЕ ОБСТЕЖЕННЯ ОСНОВНИХ НЕСУЧИХ КОНСТРУКЦІЙ ПЕРЕКРИТТЯ І ДАХУ ОБ'ЄКТА РЕКОНСТРУКЦІЇ НЕЖИТЛОВОЇ БУДІВЛІ	110
<i>М. Ланчук</i> РЕЗУЛЬТАТИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ОКРЕМО СТОЯЧИХ ПАЛЬ ЗІ ШТУЧНИМИ ОСНОВАМИ ЗА ДІЇ ГОРИЗОНТАЛЬНИХ НАВАНТАЖЕНЬ	114

<i>Г. Шевчук</i> МЕТАЛЕВИЙ КАРКАС ІЗ ТЕЛЕСКОПІЧНИМИ КОЛОНАМИ ДЛЯ ШВИДКОГО СПОРУДЖЕННЯ ЖИТЛОВИХ БУДИНКІВ	119
<i>Я. Бліхарський, Р. Хміль</i> ЕФЕКТИВНІСТЬ ДОДАТКОВОГО АРМУВАННЯ ПОЗАЦЕНТРОВО СТИСНУТИХ ЗАЛІЗО-БЕТОННИХ КОЛОН, ПІДСИЛЕНИХ ЗА ДІЇ ЕКСПЛУАТАЦІЙНОГО РІВНЯ НАВАНТАЖЕННЯ	127
РОЗДІЛ 4. ТЕОРІЯ АРХІТЕКТУРИ, МІСТОБУДУВАННЯ ТА ПЛАНУВАННЯ СІЛЬСЬКИХ ПОСЕЛЕНЬ	135
<i>А. Степанюк, Р. Кюнцлі</i> ТРАДИЦІЇ ТА НОВІ ТЕНДЕНЦІЇ ПРОЕКТУВАННЯ ГРОМАДСЬКИХ ЦЕНТРІВ СІЛЬСЬКИХ ПОСЕЛЕНЬ У СУЧАСНИХ УМОВАХ	135
<i>Н. Савчак</i> ПОДІБНОСТІ ТА ВІДМІННОСТІ ФОРМУВАННЯ АРХІТЕКТУРИ В ПОСЕЛЕННЯХ І ПОЗА ЇХ МЕЖАМИ (НА ПРИКЛАДІ ПРИКАРПАТТЯ)	142
<i>Ю. Єгоров</i> ТЕНДЕНЦІЇ ТА ЗАКОНОМІРНОСТІ ФОРМУВАННЯ ПРОСТОРОВОЇ КОМПОЗИЦІЇ ІСТОРИЧНИХ МІСТ УКРАЇНИ	145
<i>О. Мер'є</i> АРХІТЕКТУРА ДЕРЕВ'ЯНИХ ГАЇВОК ГАЛИЧИНИ ПЕРШОЇ ЧВЕРТІ ХХ СТОРІЧЧЯ	153
<i>О. Сільник</i> ВПЛИВ НЕОЕКСПРЕСІОНІЗМУ У ТВОРАХ ЕЕРО СААРІНЕНА НА РОБОТИ СУЧАСНИХ УКРАЇНСЬКИХ АРХІТЕКТОРІВ	161
<i>М. Габрель, Н. Черевко</i> ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ІСТОРИЧНОГО СЕЛА В УКРАЇНІ	166
<i>Я. Юрик</i> ВІДОБРАЖЕННЯ ІДЕНТИЧНОСТІ В СУЧАСНІЙ ЖИТЛОВІЙ АРХІТЕКТУРІ ІСТОРИЧНОГО МІСТА	173
<i>Я. Фамуляк, Т. Качура</i> ОСОБЛИВІСТЬ ФОРМУВАННЯ ПІДПРИЄМСТВ МОТЕЛЬНИХ ГОСПОДАРСТВ В УКРАЇНІ	179
<i>А. Баранович</i> ТЕНДЕНЦІЇ ВЛИВУ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ НА АРХІТЕКТУРНІ ВИРІШЕННЯ РИБНИЦЬКИХ ФЕРМ	185
<i>О. Волошенко</i> ВИТОКИ ФОРМУВАННЯ ЗАКЛАДІВ ГРОМАДСЬКОГО ХАРЧУВАННЯ (ЗА ЛІТЕРАТУРНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ)	189
<i>Б. Задорожний</i> ВПЛИВ ХУДОЖНИКА А. МУХИ НА ТВОРЧІСТЬ СУЧАСНИХ МИТЦІВ-ВІТРАЖИСТІВ	194

<i>У. Вербицька</i> ОСОБЛИВОСТІ ВІТЧИЗНЯНОГО ТА ЗАКОРДОННОГО ДОСВІДУ ПРОЕКТУВАННЯ ЖИТЛОВИХ БУДИНКІВ У СФОРМОВАНИЙ ЩІЛЬНІЙ ЗАБУДОВІ ІСТОРИЧНОГО ЦЕНТРУ МІСТА	198
<i>О. Дида</i> КОНЦЕПТУАЛЬНА МОДЕЛЬ ПІДВИЩЕННЯ АРХІТЕКТУРНОЇ АТРАКТИВНОСТІ МІСТА (НА ПРИКЛАДІ М. РОГАТИНА ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ)	206
<i>В. Баб'як</i> АРХІТЕКТУРНА СКЛАДОВА У ВИРШЕННІ ПРОБЛЕМИ СОЦІАЛІЗАЦІЇ МІГРАНТІВ	215
<i>С. Топилко</i> ПЛАНУВАЛЬНА СТРУКТУРА РІЛЬНИЧИХ УГІДЬ МІСТЕЧОК ГАЛИЧИНИ	222
<i>Р. Гнідець</i> ВИРАЖЕННЯ СУТІ ПРОСТОРУ ЦЕРКОВНИХ БУДІВЕЛЬ ЧЕРЕЗ ЗМІСТ І ФОРМУ ЙОГО ПРОЯВЛЕННЯ	227
<i>К. Федячко</i> АНАЛІЗ ВІТЧИЗНЯНОГО ДОСВІДУ ФОРМУВАННЯ КОМУНІКАЦІЙНО-ТРАНСПОРТНИХ ВУЗЛІВ СЕРЕДНІХ ТА МАЛИХ МІСТ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	233
<i>Г. Козак</i> РЕКРЕАЦІЙНІ РЕСУРСИ УКРАЇНСЬКОГО СЕЛА ЯК ОСНОВА ОРГАНІЗАЦІЇ СІЛЬСЬКОГО ТУРИЗМУ	240
<i>Ю. Диба</i> ПОХОВАННЯ АРХІТЕКТОРІВ У ДАВНІЙ РУСІ У СВІТЛІ УКРАЇНСЬКИХ ЛЕГЕНД ПРО БУДІВНИЧИХ	244
ЮВІЛЕЇ	256
ДО 100-РІЧЧЯ РОКІВ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ІВАНА ВАСИЛЬОВИЧА БАЗАРНИКА	256
АНДРІЮ ВАСИЛЬОВИЧУ МАЗУРАКУ – 50 РОКІВ	259