

З М І С Т

Белятинський А.О., Маліков В.В., Боярчук Б.А.	Аналіз результатів польових вишукувань ШЗПС військового аеродрому м. Луцька	3
Белятинський А.О., Маліков В.В., Боярчук Б.А.	Застосування методів факторного аналізу в оцінці технічного стану жорсткого покриття аеродрому	8
Верешко О.В., Вагашук Т.А.	Дослідження розвитку містобудування на прикладі уявлень про ідеальне місто.	13
Гетьман Ю.А., Шмельов А.В.	Графіті в контексті сучасного графічного дизайну	20
Дзюбинская О.В., Смаль М.В.	Проблеми розвитку урбанізованих територій	23
Дробішинець С.Я.	Доцільність виготовлення сталевібро- бетонних безнапірних водопропускних труб із додаванням добавки до бетону pantarhit gc 360 у дорожньому будівництві	28
Задорожнікова І.В.	Дослідження міцності залізобетонних балок підсилених у стиснутій зоні	34
Задорожнікова І.В.	Дослідження тріщиностійкості та прогинів балок підсилених у стиснутій зоні	40
Льчук Н.І.	Особливості та перспективи розвитку вітрової енергетики	46
Кислюк Д.Я.	Вплив попереднього напруження затяжки на напружено-деформаційний стан залізобетонної двохшарнірної арки	49
Кислюк Д.Я.	Порівняння дійсної роботи двохшарнірних з/б арок з теоретичними значеннями та нелінійним розрахунком в ПК ЛІРА 9.0	55

Колобова І.О.	Переваги сталефібробетонного покриття у конструкціях дорожнього полотна	62
Малишко О.І., Верешко О.В.	Інноваційна технологія використання пінополіуретанових композицій	66
Маліков В.В., Боярчук Б.А., Куліш М.В.	Про можливість оцінки технічного стану жорстких дорожніх покриттів із застосування методів статистичного аналізу	71
Млинарська О.О., Куц Ю.В.	Методика визначення напружень у матеріалах, що не відповідають закону Гука	76
Пагуба О.М., Івандюк А.С.	Розвиток методів дослідження стійкості стиснутих стрижнів	83
Парасюк Б.О.	Ідеальне покрівельне покриття – бітумна черепиця	91
Парфентьева І.О., Михальчук Т.Г.	Сьогодення та майбутнє сонячної енергетики в Україні	95
Пасічник Р.В.	Розрахунок оболонок складної форми	100
Пахолюк О.А.	Оцінка ефективності нових огорожувальних конструкцій	103
Ротко С.В., Зорук С.О., Москаленко О.В.	До основних положень механіки руйнування бетону та залізобетону	107
Ротко С.В., Швабюк В.І., Ротко В.О	Визначення НДС циліндричних оболонок за дії локальних навантажень	114
Синій С. В., Сунак П. О., Шостак А. В.	Сучасні конструкції штучних плавальних басейнів	121
Синій С. В., Шостак А. В., Сунак П. О.	Сучасні технології та обладнання очищення води штучних плавальних басейнів	125

Трейман Є.О., Ужегов С.О.	Глибинний двочастотний вібратор для ущільнення жорстких бетонних сумішей	132
Фоменко М. С., Смаль М. В., Дзюбинська О. В.	Експлуатована покрівля. Сучасні рішення	138
Чапук О.С.	Застосування логарифмічного закону до визначення напружень зчеплення бетону з арматурою	142
Шимчук О.П.	Структура і властивості бітумів на основі модифікаторів	147
Яковлюк Т.В. Жежерун В.Д.	Стабілізатори дорожніх мас для будівництва і ремонту автомобільних доріг	152