

ЗМІСТ

АРХІТЕКТУРА

Праслова В.О. Сучасні художні підходи архітектурної організації громадського та житлового середовища.....	7
Смадич І.П. Аналіз та оцінка комфорту житлових комплексів (дослідження розвитку західної України).....	16

БУДІВЕЛЬНІ КОНСТРУКЦІЇ

Клименко Є.В., Колесніченко С.В., Полянський К.В., Попаденко А.О. Щодо можливості використання термографічного способу контролю для виявлення тріщин у залізобетонних конструкціях.....	32
Паулік П., Чернєва О. Оцінка технічного стану мосту № М 044 в кінці вулиці Рибничної над дорогою II / 502 Братислава-Пезинок.....	39
Роговий С.І., Циганенко Л.А., Срібняк Н.М., Луцьковський В.М., Циганенко Г.М. Оцінка характеристик міцності та деформативності бетону й залізобетону.....	49
Ромашко В.М., Ромашко-Майструк О.В. Модель та методика розрахунку ресурсу залізобетонних елементів і конструкцій.....	59

БУДІВЕЛЬНІ МАТЕРІАЛИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ

Ковальчук О.Ю., Зозулинець В.В. Дослідження деформацій усадки/розширення лужних бетонів із використанням активного заповнювача.....	69
Кровяков С.О., Крижановський В.О. Вплив дисперсного армування на усадку бетону для ремонту жорсткий дорожніх і аеродромних покриттів.....	78
Невинський О.Г., Кельїна С.Ю., Чвир В.А. Обґрунтування пошуку складу та технології виробництва теплоізоляційного матеріалу підвищеної міцності.....	87
Цапко Ю.В., Горбачова О.Ю., Мазурчук С.М., Бондаренко О.П. Оптимізація складових захисного покриття термомодифікованої деревини до впливу води.....	101

ГІДРОТЕХНІЧНЕ ТА ТРАНСПОРТНЕ БУДІВНИЦТВО

Рогачко С.І. Інноваційна огорожувальна споруда.....	110
Вимоги до оформлення статей у Вісник ОДАБА.....	118

CONTENTS

ARCHITECTURE

- Praslova V.O.**
Modern artistic approaches of architectural organization of public and residential environment..... 7
- Smadych I.P.**
Analysis and evaluation of comfort of housing complexes (development studies in western Ukraine)..... 16

BUILDING STRUCTURES

- Klymenko Ye.V., Kolesnichenko S.V., Polianskyi K.V., Popadenko A.O.**
Possibility using thermographic control method to detect cracks in reinforced concrete structures..... 32
- Paulik P., Chernieva O.**
Structural assessment of the bridge № M 044 at the end of Rybničná street above the road II/502 Bratislava-Pezinok..... 39
- Rogovyi S.I., Tsyhanenko L.A., Sribniak N.M., Lutskovskyi V.M., Tsyhanenko H.M.**
Estimation of durability and deformation properties of concrete and reinforced concrete..... 49
- Romashko V.M., Romashko-Maistruk O.V.**
Model and method for calculating the resource of reinforced concrete elements and structures 59

BUILDING MATERIALS AND TECHNIQUES

- Kovalchuk O.Yu., Zozulynets V.V.**
Study of deformation properties of alkali activated concretes using active aggregates..... 69
- Kroviakov S.O., Kryzhanovskyi V.O.**
Influence of fiber reinforcement on concrete shrinkage for rigid road and airfield pavement repair..... 78
- Nevynsky A.G., Kel'ina S.Yu., Chvyr V.A.**
Justification of the search for the composition and technology of production of heat insulating material of higher strength..... 87
- Tsapko Yu., Gorbachova A.Yu., Mazurchuk S.N., Bondarenko O.**
Optimization of protective coating components of thermomodified wood to the exposure of water..... 101

HYDROTECHNICAL AND TRANSPORT CONSTRUCTION

- Rogachko S.I.**
The innovative breakwater structure..... 110
- Requirements for the articles formation in «Bulletin of the Odessa State Academy of Civil Engineering and Architecture»..... 118**