

ЗМІСТ

АРХІТЕКТУРА

Качемцева Л.В., Тимченко Д.Д. Кіноконцертна зала „Україна” в Харкові. Історія створення та сучасний стан.....	9
---	---

БУДІВЕЛЬНІ КОНСТРУКЦІЇ

Клименко Є.В., Антонюк Н.Р., Максютя О.В. Несуча здатність пошкоджених залізобетонних двотаврових колон.....	18
Перельмутер А.В., Юрченко В.В. Аналіз несучої здатності центрально-стиснутих стержневих елементів із холодногнутих профілів.....	28
Сур'янінов М.Г., Jgalli S, Al Echcheikh El Alaoui Douaa Чисельне моделювання розподілу снігового навантаження на гіперболічному параболоїді. Теоретичні основи.....	43
Сур'янінов М.Г., Неутов С.П., Корнеєва І.Б. Деформативність і тріщиностійкість аеродромних плит.....	52
Фомін В.М., Фоміна І.П. Дослідження просторових задач динамічної стійкості залізобетонних рам.....	62

БУДІВЕЛЬНІ МАТЕРІАЛИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ

Довгань О.Д., Вировой В.М. Структурування дисперсно-армованих будівельних композитів.....	71
Ковальов А.І., Отрош Ю.А., Томенко В.І., Васильєв О.Б. Оцінювання вогнезахисної здатності новостворених вогнезахисних покриттів сталевих конструкцій.....	79
Колесников А.В., Семенова С.В., Вировой В.М., Керш В.Я. Аналіз теплових ефектів при багатоосередковому структуруванні.....	89
Крижановський В.О., Кровяков С.О., Заволока М.В., Шевченко В.В., Андрєєва О.А., Софіяник А.М. Використання досвіду будівництва монолітного цементобетонного покриття злітно- посадкової смуги аеропорту «Одеса» при розробці нового вітчизняного стандарту на влаштування аеродромів.....	100
Мартинов В.І., Мартинова О.Б., Єлькін В.В., Макарова С.С., Казмірчук Н.В. Кінетика реологічних характеристик пінобетонної суміші.....	110
Цапко Ю.В., Бондаренко О.П., Цапко О.Ю. Вплив гідрофобного покриття на ефективність вогнезахисту текстильних матеріалів...	119

ІНЖЕНЕРНІ МЕРЕЖІ ТА ОБЛАДНАННЯ

Воїнов О.П., Елькін Ю.Г.

Котельні установки та захист природного середовища від шкідливого впливу виробництва.....	128
---	-----

ТЕХНОЛОГІЯ ТА ОРГАНІЗАЦІЯ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА

Чертков О.Ю., Хохрякова Д.О.

Застосування підходу для створення інформаційної будівельної моделі на передпроектній стадії інвестиційно-будівельних проектів.....	137
---	-----

Вимоги до оформлення статей у Вісник ОДАБА.....	145
---	-----

CONTENTS

ARCHITECTURE

Kachemtseva L.V., Tymchenko D.D. Cinema concert hall "Ukraine" in Kharkiv. Features of creation and modern state.....	9
---	---

BUILDING STRUCTURES

Klymenko Ye.V., Antoniuk N.R., Maksuta E.V. Carrying capacity of damaged reinforced concrete two-tube columns.....	18
Perelmuter A.V., Yurchenko V.V. Load-bearing capacity analysis for structural cold-formed members subjected to central compression.....	28
Surianinov M.G., Jgalli S., Al Echcheikh El Alaoui Douaa Numerical modeling of the distribution of snow load on a hyperbolic paraboloid. Theoretical basis.....	43
Surianinov M.G., Neutov S.P., Korneeva I.B. Deformability and crack resistance of airfield slabs.....	52
Fomin V.M., Fomina I.P. Study of spatial problems of dynamic stability of reinforced concrete frames.....	62

BUILDING MATERIALS AND TECHNIQUES

Dovgan A.D., Vyrovoy V.M. Structure formation of dispersed-reinforced building composites.....	71
Kovalov Andrii, Otrosh Yurii, Tomenko Vitalii, Vasylyev Oleksiy Evaluation of fire-protective ability of newly created fire-protective coatings of steel structures.....	79
Kolesnikov A.V., Semenova S.V., Vyrovoy V.N., Kersh V.Ya. Analysis of thermal effects with multi-foci structuring.....	89
Kryzhanovskiy V.O., Kroviakov S.O., Zavoloka M.V., Shevchenko V.V., Andreeva O.A., Sofiyanyk A.M. Use of experience in construction of monolithic cement-concrete pavement of the airport «Odessa» in the development of a new national standard for the airfield design	100
Martynov V., Martynova O., Elkin V., Makarova S., Kazmirchuk N. Kinetics of rheological characteristics of foam concrete mixture.....	110
Tsapko Yu., Bondarenko O., Tsapko A. The influence of hydrophobic coating on the efficiency of fire protection of textile materials..	119

UTILITY NETWORKS AND FACILITIES

Voinov O.P., Elkin Yu.G. Boiler plants and the environment protection from industry harmful effects.....	128
--	-----

TECHNOLOGY AND ORGANIZATION OF BUILDING PRODUCTION

Chertkov O.Y., Khokhriakova D.O.

Application of the approach to create an information construction model at the pre-design stage of investment and construction projects..... 137

Requirements for the articles formation in «Bulletin of the Odessa State Academy of Civil Engineering and Architecture»..... 145