

Съдържание

1. *Л. Хрисчев, Б. Петров, Р. Орлинов, К. Спасов.* Конструктивно и топлотехническо обследване на елементи на едропанелна жилищна сграда 7
2. *А. Шопов, Р. Ганев.* Изследване на многогодишното влияние на атмосферните условия върху напреженията на армировъчна стомана Ø6,5 (А-I) за утилизационно използване..... 21
3. *Л. Хрисчев, В. Славчев.* Технологични и конструктивни решения при изпълнението на фасадното скеле на ТВ кула – София 29
4. *Ст. Иванова.* Растерна дискретизация на проекцията на излъчваната от небосвода директна слънчева радиация 45
5. *Р. Петрова, Н. Банишка.* Рискове при подготовката и управлението на инвестиционни проекти в хидромелиоративния сектор 57
6. *Л. Хрисчев, В. Тепелиев.* Фасадни скелета, използвани в българската строителна практика 65
7. *Б. Хаджийски.* Специфични особености при реализацията на инвестиционен проект за саниране на многофамилна жилищна сграда (на примера на реално изпълнен обект в гр. Дупница) 81
8. *А. Михов, В. Николов.* Развитие на якостните и деформационните характеристики на стабилизирани с хидравлични свързващи вещества материали 91
9. *П. Груева, В. Танев.* Талпено-стълбовата стенна конструкция от периода на възраждането в района около Котел 103
10. *A. Liolios, A. Moropoulou, K. Liolios, D. Partov, K. Georgiev, I. Georgiev.* Seismic Strengthening by Ties of Historic Reinforced Concrete Buildings Under Environmental and Shear Effects..... 117

Contents

1.	<i>L. Hrishev, B. Petrov, R. Orlinov, K. Spasov.</i> Investigation of Structural Elements of Large Panel Building.....	20
2.	<i>A. Shopov, R. Ganey.</i> Survey on the Multi-Annual Influence of Atmospheric Conditions on the Strain of the Reinforced Steel Ø6,5 (A-I) for Reuse	28
3.	<i>L. Hrishev, V. Slavchev.</i> Technological and Structural Solutions for Realization of the Facade Scaffolding of TV Tower – Sofia	44
4.	<i>St. Ivanova.</i> Raster Discretization of the Incident Direct Solar Irradiance	55
5.	<i>R. Petrova, N. Banishka.</i> Risks in the Preparation and Management of Hydromelioration Investment Projects.....	64
6.	<i>L. Hrishev, V. Tepeliev.</i> Scaffolds Used in Bulgarian Construction Practice	80
7.	<i>B. Hadghiyski.</i> Specificities of the Implementation of an Investment Project for Renovation of a Multifamily Residential Building (a Case Study on a Real Project in the Town of Dupnitsa)	90
8.	<i>A. Mihov, V. Nikolov.</i> Development of the Strength-Strain Characteristics of the Materials Stabilized with Hydraulic Binder	102
9.	<i>P. Gruewa, V. Tanev.</i> The Post-And-Plank Wall Structure During the National Revival Period in the Kotel Region.....	116
10.	<i>A. Liolios, A. Moropoulou, K. Liolios, D. Partov, K. Georgiev, I. Georgiev.</i> Seismic Strengthening by Ties of Historic Reinforced Concrete Buildings Under Environmental and Shear Effects	117