



18

## ИНФОРМАЦИЯ

*Новости строительного комплекса*

6

*Вареха В.Е. Краснодарский край в 2020 году. Что в перспективе?*  
*Varakha V.E. Краснодар region in the year 2020. What's in the future?*

10

*Поздняков И.В. Итоги 2020 года в сфере градостроительства в Краснодарском крае и задачи на 2021 год*  
*Pozdnyakov I.V. Results of 2020 in the field of urban planning in the Krasnodar territory and tasks for 2021*

14

## Мнение

*Макаров К.Н., Вялый Е.А. Искусственные острова на побережье города Сочи*  
*Makarov K.N., Vyaliy E.A. Artificial Islands on the coast of the city of Sochi*

18

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

### Теория

*Логанина В.И. К вопросу о методике оценки качества строительных материалов*  
*Loganina V.I. To the issue of assessing the quality of building materials methodology*

23

6



10



14



23







33

## Продукт

Савченко Е.А., Гусак Д.Н. Влияние модифицированных поликарбоксилатных добавок производства ООО «Полипласт-УралСиб» на свойства бетона

Savchenko E. A., Husak D.N. The effect of modified polycarboxylate additives produced by the Polyplast-URALSIB company on the properties of concrete

29

Горелов А.В. Проектирование и применение буринъекционных технологий при реконструкции и новом строительстве гидротехнических сооружений

Gorelov A.V. Design and application of drilling and injection technologies in the reconstruction and new construction of hydraulic structures

33

## Оборудование

Носков И.В. Применение стальной несъемной опалубки Proster®21 в берегоукреплении и противооползневых конструкциях

Noskov I.V. Application of steel fixed formwork Proster® 21 in bank protection and antilandslide structures as well

39

## Технологии

Кулаев П.Б. Комплексная герметизация прохода инженерных коммуникаций через фундаменты

Kulaev P.B. Complex sealing of engineering communications passage through foundations

45

29



39



45







53

## КРОВЛЯ И ИЗОЛЯЦИЯ

### Теория

*Редько Ю.Б. Измерение светопропускания оконных блоков*  
*Redko Yu.B. Light transmission measurement of window units*

53

### Материалы

*Блинова Полина. Система навесного вентилируемого фасада: особенности монтажа и выбора материалов*  
*Blinova Polina. The system of the hinged ventilated facade: features of installation and the choice of materials*

59

*Кузьмина В.П. Кровельное покрытие: хризотилцементные мелкоформатные плитки. Часть 2*  
*Kuzmina V.P. Roof covering: small-size chrysotile cement tiles. Part 2*

63

*Материалы для кровли храмов*  
*Materials for the roof of churches*

69

### Технологии

*Круглая С-образная кровля с радиусными картинками*  
*Round C-shaped roof with radius patterns*

73

*Сохранение деревянных интерьеров в первоначальном виде*  
*Preservation of wooden interiors in their original form*

77

63

