



23

ИНФОРМАЦИЯ

Новости строительного комплекса

6

Мнение

*Молчанова А.А. О сертификации замолвите слово
Molchanova A.A. Put in a word about certification*

10

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Теория

*Логанина В.И., Учаева Т.В. Оценка технологических рисков
при производстве строительных материалов и изделий
Loganina V.I., Uchaeva T.V. Assessment of technological risks
in the manufacture of building materials and products*

13

*Машков А.В., Смирнов Ю.П. Прочностной расчет резинокордного
листа в области упругих конечных деформаций. Часть 2
Maschkov A.V., Smirnov Yu.P. Strength calculation of a rubber-cord sheet in
the field of elastic finite deformations. Part 2*

17

Продукт

*Новый современный завод по производству белого цемента
Cemix Prowhite запущен в России группой Lasselsberger
A new modern plant for the white cement Cemix Prowhite production has
been launched in Russia by the Lasselsberger group*

23

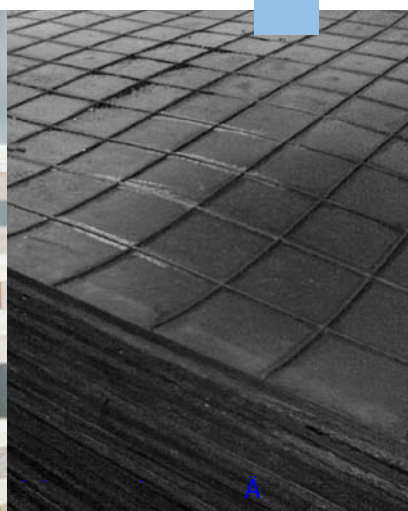
6



13



17



31





27

Фундамент под прикрытием Foundation under cover

Качановская Л., Романов П., Касаткин С., Агапкин К. Свободностоящая железобетонная опора для ВЛ 750 кВ Ленинградской АЭС-2
Kachanovskaya L., Romanov P., Kasatkin S., Agapkin K. Free-standing reinforced concrete support for the 750 kV overhead line of the Leningrad nuclear power plant (NPP)-2

Пак А.А., Сухорукова Р.Н., Нерадовский Ю.Н. Перспективы использования золошлаковой смеси Апатитской ТЭЦ в ячеистом бетоне
Pak A.A., Sykhorukova R.N., Neradovsky Yu.N. Prospects for using an ash mixture of the apatitskaya thermal station in cellular concrete

Технологии

Дунчевская С.В. Комплексное применение инновационных технологий при обследовании подводной части гидротехнических сооружений
Dunchevskaya S.V. Complex application of innovative technologies in the survey of the underwater part of hydraulic structures

Попсуенко И.К. Экспериментальные исследования и численное моделирование взаимодействия армированного шлаконабивными элементами массива с просадочным грунтом. Часть 2
Popsuenko I.K. Experimental studies and numerical modeling of a slag-reinforced array interaction with a subsident soil. Part 2

Понижение грунтовых вод на строительных площадках
Lowering of ground water on construction sites

27

31

35

41

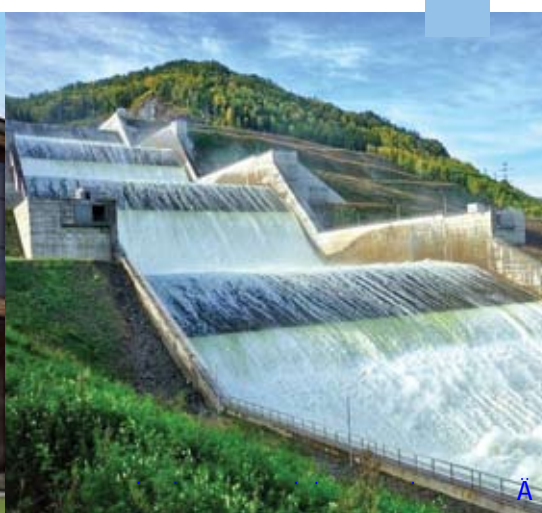
45

53

35

41

53





63

КРОВЛЯ И ИЗОЛЯЦИЯ

Теория

Левин А.Ф. Нанесение и формирование покровных слоев в производстве мягких кровельных материалов. Часть 1
 Levin A.F. Application and formation of bituminous coating layers in production of soft roofing materials. Part 1

57

Расчет балки на прогиб – формулы и инструкция
 Calculation of the beam on the bend – formulas and instructions

63

Материалы

Кузьмина В.П. Научное обоснование применения техногенных наполнителей, как компонентов вещественного состава строительных и лакокрасочных материалов
 Kuzmina V.P. Scientific justification of technogenic fillers use as components of the material composition of construction and paint materials

67

Киселева О.А., Малышков А.В. Влияние конструкции трехслойной панели на ее прочность
 Kiseleva O.A., Malyshkov A.V. The influence of a three-layer panel design on its strength

73

Черная жемчужина La Defense в Париже
 The Black Pearl of La Defense in Paris

78

78

