



ИНФОРМАЦИЯ

Новости строительного комплекса

6

Событие

Копылов И.А. Parking Russia 2023

Kopylov I.A. Parking Russia 2023

11

*Копылов И.А. Итоги XXV Международного строительного форума
«Цемент. Бетон. Сухие смеси»*

*Kopylov I.A. Results of the XXV International Construction Forum «Cement.
Concrete. Dry mixes»*

17

БЕТОН

Теория

*Резаев Р.О., Дмитриев А.А. Анализ данных контроля качества
прочности бетона*

Rezaev R.O., Dmitriev A.A. Analysis of quality control data for concrete strength

21

*Безгодов И.М. Длительная прочность и предельная деформативность
высокопрочного старого бетона*

*Bezgodov I.M. Long-term strength and ultimate deformability of high-strength
old concrete*

27

6

11

17





21

Материалы / Продукт

Асматулаев Б.А., Асматулаев Р.Б., Асматулаев Н.Б., Мазгутов Р.А.
**Теория и практика строительства и эксплуатации долговечных
автомобильных дорог с использованием наноструктурированных
бетонов коллоидной структуры многолетнего упрочнения**
Asmatulaev B.A., Asmatulaev R.B., Asmatulaev N.B., Mazgutov R.A. **Theory
and practice of construction and operation of durable highways using
nanostructured concrete with a colloidal structure of long-term hardening**

33

ГК «НОАТЕК» – опыт, качество и технологические решения
для создания комфортной городской среды
NOATEK Group – experience, quality and technological solutions
for creating a comfortable urban environments

41

Технологии

Давидюк А.Н., Давидюк А.А., Агеев А.О., Трунгов П.С. **Модульные
фасады из легкого бетона на пеностеклогранулятах**
Davidyuk A.N., Davidyuk A.A., Ageev A.O., Truntov P.S. **Modular facades
made of lightweight concrete on foam glass granulate**

47

Богомолов О.В. **Инновационная технология восстановления сыпучести
смерзшихся насыпных грузов, перевозимых в ж/д полувагонах**
Bogomolov O.V. **Innovative technology for restoring the flowability of frozen
bulk cargo transported in railway gondola cars**

53

33



41



47





57



63

ЦЕМЕНТ

Теория

Пишеничный Г.Н. О базовой проблеме бетоноведения
Pshenichny G.N. On the basic problem of concrete science

57

Кузнецова Л.Г., Геворкян В.А. Повышение стойкости стекловолокна в щелочных средах путем его модификации
Kuznetsova L.G., Gevorkyan V.A. Increasing the fiberglass durability in alkaline environment by its modification

63

Успанов А.А., Оразимбетова Г.Ж. Физико-химическое исследование Муйнакского барханного песка в качестве сырья для цемента
Uspanov A.A., Orazimbetova G.Zh. Physico-chemical study of Muynak dune sand as a raw material for cement

67

Материалы / Продукт

Кузьмина В.П. Цветные цементы и бетоны
Kuzmina V.P. Colored cements and concretes

71

Технологии

Суперконденсаторы на основе углерод-цемента как масштабируемое решение для массового хранения энергии
Carbon-cement supercapacitors as a scalable solution for mass energy storage

77

67



71

