



## ИНФОРМАЦИЯ

*Новости строительного комплекса*

6

## Событие

*Копылов И.А. Итоги MosBuild 2024*  
*Kopylov I.A. Results of MosBuild 2024*

11

## БЕТОН

### Теория

*Лукиша О.В., Белоус Н.Х., Родцевич С.П. Влияние эксплуатационных факторов на деструкцию пенополиуретанового клеевого соединения с ячеистым бетоном*  
*Luksha O.V., Belous N.H., Rodtsevich S.P. The influence of operational factors on the destruction of polyurethane foam adhesive compound with cellular concrete*

15

*Резаев Р.О., Дмитриев А.А. Контроль качества бетонной смеси на стадии перемешивания. Часть II. Экспериментальная зависимость мощности перемешивания*  
*Rezaev R.O., Dmitriev A.A. Quality control of the concrete mixture at the mixing stage. Part II. Experimental dependence of mixing power*

25

6



15



25





31

## Материалы

Бикбау М.Я., Висконти С.А. Сборный железобетон для  
индустриального строительства современных железных дорог  
Bickbau M. Ya., Visconti S.A. Precast concrete for industrial construction  
of modern railways

31

## Оборудование

Тарасова А.Ю., Ким В.А. О долговечности железобетонных  
конструкций объектов гидроэнергетики  
Tarasova A. Yu., Kim V.A. On the durability of reinforced concrete structures  
of hydropower facilities

43

## Технологии

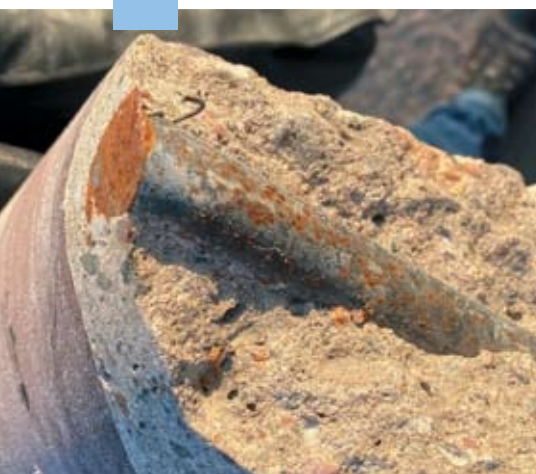
Упрощение строительства устойчивых конструкций из текстильного  
железобетона  
It makes easier to build sustainable structures of textile-reinforced concrete

46

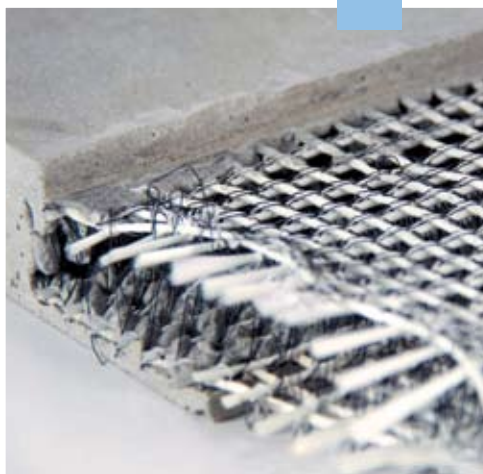
Цветков С.В., Цветков С.С. К вопросу нормирования прочности  
тяжелых бетонов в условиях двухосного сжатия  
Tsvetkov S.V., Tsvetkov S.S. On the issue of rationing the strength of heavy  
concrete under biaxial compression conditions

51

43



46



51







55

## ЦЕМЕНТ

### Информация

*3DMIX «Аддитивные технологии в строительстве»*  
*3DMIX "Additive technologies in construction"*

55

### Событие

*ЦЕМЕНТУМ: новый виток развития*  
*CEMENTUM: a new round of development*

61

### Теория

*Пшеничный Г.Н. Генезис и морфология цементного композита*  
*Pshenichny G.N. Genesis and morphology of cement composite*

66

## СУХИЕ СМЕСИ

### Теория

*Макарова Л.В., Тарасов Р.В., Крамор Д.Д. К вопросу анализа эксплуатационной стойкости защитно-декоративных покрытий наружных стен зданий*  
*Makarova L.V., Tarasov R.V., Kramor D.D. On the issue of analyzing the operational resistance of protective and decorative coatings of external walls of buildings*

77

66



77

