

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА И КОММУНИКАЦИЙ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

БЕТОН И ЖЕЛЕЗОБЕТОН В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

**Материалы I Международной
научно-практической конференции
студентов и магистрантов
(15 марта 2018 г.)**

Гомель 2019

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА И КОММУНИКАЦИЙ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

БЕТОН И ЖЕЛЕЗОБЕТОН В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Материалы I Международной научно-практической конференции
студентов и магистрантов
(15 марта 2018 г.)

Под общей редакцией *А. А. Васильева*

Гомель 2019

УДК 691.32
ББК 38.33
Б54

Редакционная коллегия:
А. А. Васильев (отв. редактор), **О. В. Козунова** (зам. редактора),
А. С. Чугунова (секретарь)

Рецензенты: главный науч. сотрудник д-р техн. наук, профессор **С. В. Босаков** (РУП «Институт БелНИИС»);
главный технолог ОАО «Гомельжелезобетон» **А. Н. Санников**

Бетон и железобетон в современном мире : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. студентов и магистрантов (15 марта 2018 г.) / под общ. ред. А. А. Васильева ; М-во трансп. и коммуникаций Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т трансп. – Гомель : БелГУТ, 2019. – 170 с.
ISBN 978-985-554-874-5

В представленных работах рассмотрены физико-механические и химические характеристики бетонов, долговечность, технология изготовления, методы защиты и восстановления, расчета и конструирования бетона и железобетона; модифицированные виды бетонов; архитектурные решения с применением бетона и железобетона; экономика и менеджмент бетона и железобетона.

Для студентов, магистрантов и аспирантов.

УДК 691.32
ББК 38.33

ISBN 978-985-554-874-5

© Оформление. БелГУТ, 2019