

ТРАНСПОРТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

TRANSPORT CONSTRUCTION

8
2011



Дамба комплекса защитных сооружений Санкт-Петербурга

80-ЛЕТИЕ ЖУРНАЛА

ОТРАСЛЕВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ ОБЪЕКТОВ

МОСТОСТРОЕНИЕ

ДОРОЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО





**МОСКОВСКИЙ
ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ
БАНК**

Получайте баллы и летайте с Трансаэро



Банковская пластиковая карта

ДО «Транспортное отделение» ОАО «МИНБ», г. Москва, ул. Кольская, д. 2, корп. 6

(495) 782-04-65 | (495) 782-04-66 | (495) 74-000-74

www.minbank.ru



Учредители:

ОАО Корпорация «Трансстрой»,
Общественное объединение
«Научно-техническая Ассоциация ученых
и специалистов транспортного строительства»

Журнал входит в утвержденный
в 2010 г. ВАК Перечень научных
изданий Российской Федерации,
в которых публикуются результаты
диссертаций на соискание ученых
степеней. Научные статьи
аспирантов публикуются бесплатно

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Н.А. ПОЛИЩУК – *председатель*

Е.В. Басин	В.Е. Меркин
С.Н. Власов	А.С. Миллерман
А.П. Кожевников	И.А. Недорезов
Р.А. Коган	А.С. Платонов
В.В. Космин	В.В. Рудометкин
В.М. Круглов	В.И. Сбитнев
Э.К. Кузахметова	А.П. Сычев
А.А. Лукьянчиков	А.А. Цернант
С.Я. Луцкий	В.И. Шмидт

РЕДАКЦИЯ

Над выпуском работали:

О.В. Гушин
А.С. Потатув
Н.Е. Петрова
С.В. Кашпор
Н.В. Валеева
И.Ф. Солодкова
Ю.М. Хосровянц
Т.И. Шевелева

Компьютерная верстка:
Г.А. Балагурова

АДРЕС РЕДАКЦИИ

129329 Москва, ул. Кольская, д. 2, корп. 6.
Тел./факс: (495) 782-96-56,
(495) 782-04-58
e-mail: ictrs@mail.ru
<http://www.corptransstroy.ru>

© ИЗДАТЕЛЬ

ООО «Трансстройиздат»

Ген. директор **В.К. Стрельников**
Тел.: (495) 782-98-35

Свидетельство о регистрации
1067746656780 от 20.06.2006

Подписано в печать: 30.09.2011

Отпечатано в ОАО «Подольская
фабрика офсетной печати»

Тираж 1000 экз.

Подписной индекс по
Объединенному каталогу
«Пресса России»

70976 – полугодическая подписка
90963 – годовая подписка

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

80-ЛЕТИЕ ЖУРНАЛА

THE 80TH ANNIVERSARY OF THE MAGAZINE

В буднях великих строек
(окончание)

Т.С. Андреева

In the working days of great construction jobs
(the end)

T.S. Andreeva

ОТРАСЛЕВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

THE BRANCH INFORMATION

Дорогам Олимпиады-2014 –
европейское качество

Д.А. Диулгаров

The European quality to the roads of the Olympic
games-2014

D.A. Diulgarov

Совершенствование управления производ-
ственным процессом в системе Трансстрой

В.Н. Рыженко

Improvement of the production process manage-
ment within Transstroy system

V.N. Ryzhenko

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ ОБЪЕКТОВ

ENGINEERING DESIGN OF TRANSPORT PROJECTS

Искусственные сооружения на дамбе
в Санкт-Петербурге

Н.Н. Поликарпов

Man-made structures on the dam
in Saint-Petersburg

N.N. Polikarpov

НАУКА И ПРАКТИКА В ТРАНСПОРТНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

SCIENCE AND PRACTICE IN TRANSPORT CONSTRUCTION

Армогрунтовые конструкции из крупно-
блочных элементов для автодорожного
и железнодорожного строительства

**С.Г. Жорняк, Б.В. Сакун,
А.В. Тяпочкин**

Reinforced earth structures from large block
members for roadway and railway construction

**S.G. Zhorniyak, B.V. Sakun,
A.V. Tyapochkin**

Модели календарных планов работ с
вероятностными временными параметрами

Ю.Б. Калугин

Models of planned schedule of works with
probabilistic timing parameters

Yu.B. Kalugin

МОСТОСТРОЕНИЕ

BRIDGE ENGINEERING

ЭВМ-программа для расчета
железобетонных конструкций

М.Б. Краковский

The computer program for the analysis of
reinforced concrete constructions

M.B. Krakovsky

Вероятностный подход к нормированию
автомобильных нагрузок на мосты

А.И. Васильев, Нгуен Вьет Фыонг

Probabilistic approach to normalization of vehicular
live loads on bridges

A.I. Vasiljev, Ngujen Vjet Fyong

ДОРОЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

ROAD CONSTRUCTION

Технико-экономическое обоснование
конструкции жесткой дорожной одежды
с асфальтобетонным покрытием

А.В. Корочкин

The feasibility study of rigid pavement structure
with asphalt concrete surfacing

A.V. Korochkin

ГОДОВОЕ СОДЕРЖАНИЕ ЖУРНАЛА

ANNUAL CONTENTS OF THE MAGAZINE

Содержание журнала за 2011 г.

35 The contents of the magazines-2011

На первой странице обложки: Дамба комплекса защитных сооружений Санкт-Петербурга

■ Редакция журнала принимает текстовые материалы в формате Microsoft Word и иллюстрации, выполненные в программах Adobe Photoshop, Illustrator (в формате jpg или tif), направленные по электронной почте либо записанные на диске, с приложением распечатки, подписанной всеми авторами, и обязательным указанием координат обратной связи, включая e-mail (подробно см. в №1 за 2009 г.). Авторы опубликованных материалов несут ответственность за точность приведенных фактов, цитат, экономико-статистических данных, собственных имен, ссылок на литературные источники и других сведений. Гонорары авторам не выплачиваются. Точка зрения редакции может не совпадать с мнением авторов публикуемых материалов.