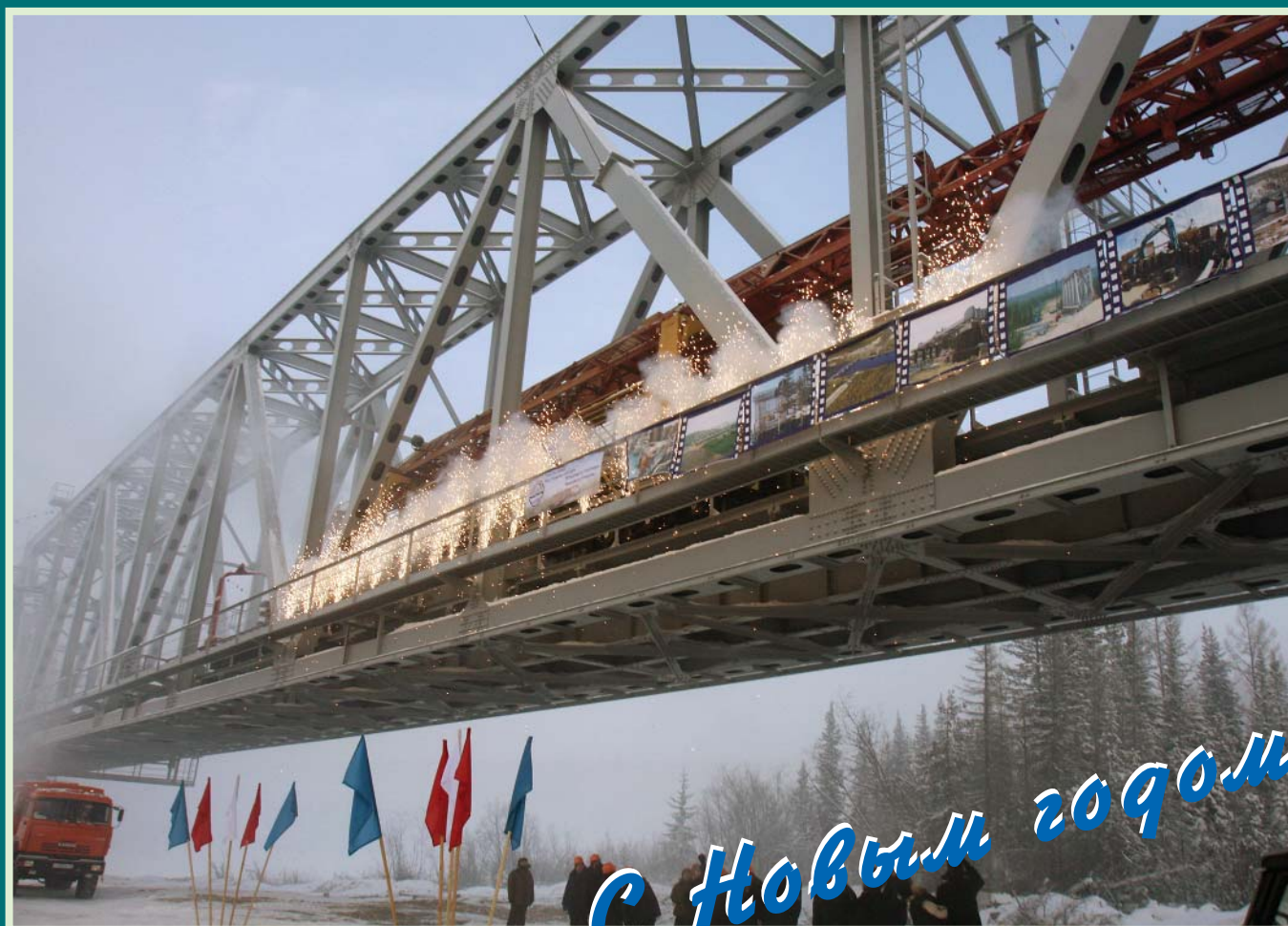


ТРАНСПОРТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

TRANSPORT CONSTRUCTION

1
2009



С Новым годом!

● В РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ТРАНСПОРТА

● ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ ГОРОДОВ

● АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

● ПРОЕКТИРОВАНИЕ

● СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



Учредители:
ОАО Корпорация "ТРАНССТРОЙ",
Общественное объединение
"Научно-техническая Ассоциация ученых
и специалистов транспортного строительства"

Журнал входит в утвержденный
ВАК Перечень научных изданий
РФ, 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
В.А. Климов	И.А. Недорезов
А.П. Кожевников	А.С. Платонов
Р.А. Коган	В.В. Рудометкин
В.В. Космин	В.И. Сбитнев
В.М. Круглов	В.И. Сбитнев
Э.К. Кузахметова	А.П. Сычев
И.Н. Кузнецов	А.А. Цернант
А.А. Лукьянчиков	В.И. Шмидт

РЕДАКЦИЯ

В. Космин — *научный редактор,*
vvcosmin@mail.ru

Н. Петрова — *выпускающий редактор*

Г. Балагурова ("Дельфин-3М") —
компьютерная верстка

АДРЕС РЕДАКЦИИ

107217 Москва, Садовая-Спаская, 21/1, к. 832
Тел./факс: (495) 782-96-56
(495) 782-96-49
e-mail: ictrs@mail.ru

© ИЗДАТЕЛЬ

ООО "ЦентрТрансстройиздат"

Директор **А. Гюльазизов**
Тел. (495) 782-96-49

Свидетельство о регистрации
1067746656780 от 01.06.2006

Подписано в печать: 13.01.2009

Подписной индекс по
Объединенному каталогу
"Пресса России" — **70976**

ТРАНСПОРТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО 1' 2009 TRANSPORT CONSTRUCTION

Научно-технический и производственный журнал.
Основан в 1931 г.

Science, Technology and Practice Magazine
Founded in 1931

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

В РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ТРАНСПОРТА		IN THE RUSSIAN ACADEMY OF TRANSPORT
Общее собрание Российской академии транспорта	2	General meeting of the Russian academy of transport
ОТРАСЛЕВАЯ ИНФОРМАЦИЯ		THE BRANCH INFORMATION
Правила для авторов	4	Rules for authors
Первый объект Сочи-2014 сдан	5	The first object of Sochi-2014 is handed over
ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ ГОРОДОВ		TRANSPORT SYSTEMS OF CITIES
Пути решения современных транспорт- ных проблем крупных городов Немчинов М.В., Холин А.С., Федо- ров В.Е., Федоров В.С., Баженов С.В.	6	Ways of the decision of modern transport problems of large cities Nemchinov M.W., Holin A.S., Fedo- rov V.E., Fedorov V.S., Bazhenov S.V.
АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ		HIGHWAYS
Влияние толщины верхних асфаль- тобетонных слоев жесткой дорожной одежды на состояние покрытия Корочкин А.В.	10	Influence of thickness of top asphalt con- crete layers of rigid pavement on a condi- tion of a covering Korochkin A.V.
ПРОЕКТИРОВАНИЕ		DESIGN
Зависимость максимального расхода стока от направления прохождения ливневого фронта Чистяков И.В.	12	Dependence of the maximal charge of a drain on a direction of passage of storm front Chistjakov I.W.
Конференция по долговечности мостов и тоннелей Высоцкий С.А.	15	Conference on durability of bridges and tunnels Wysocky S.A.
Оценка устойчивости склона с учетом конструкции земляного полотна автомобильных дорог Магомедэминов Н.С.	18	Estimation of stability of a slope in view of a design of an earth works of highways Magomedeminov N.S.
К расчету малоциклового выносливости деревожелезобетонных изгибаемых элементов Мирсаяпов И.Т., Абдрахманов И.С.	21	To the calculation of low-cycle endurance of wood & concrete bent elements Mirsajapov I.T., Abdrahmanov I.S.
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ		BUILDING MATERIALS
Эпоксидные дисперсно-армированные каркасные композиты для транспортного строительства Леснов В.В., Салимов Р.Н., Ерофеев В.Т., Борискин А.С.	25	Epoxy fibre-reinforced frame composites for transport construction Lesnov V.V., Salimov R.N., Jerofeev V.T., Boriskin A.S.
Высокопрочный мелкозернистый бетон для сборных плит автомобильных дорог Краснов А.М., Федосов С.В., Акулова М.В.	28	High-strength fine-grained concrete for modular plates of highways Krasnov A.M., Fedosov S.V., Akylova M.V.
ЮБИЛЕЙ САО "ТЕФЕСТ"		GEFEST ANNIVERSARY
Поздравления	30	Congratulations
ВРЕМЯ И ЛЮДИ		TIME AND PEOPLE
Памяти М.С. Руденко	32	M.S.Rudenko's memories

На 1-й стр. обложки: В декабре Инжиниринговая корпорация "Трансстрой"
сдала в эксплуатацию мост через реку Амгу в Якутии

■ Редакция журнала принимает текстовые материалы в формате Microsoft Word и иллюстрации, выполненные в программах Adobe Photoshop, CorelDRAW (в формате jpg или tif), направленные по электронной почте либо записанные на диск, с приложением распечатки, подписанной всеми авторами, и обязательным указанием координат обратной связи, включая e-mail. Авторы опубликованных материалов несут ответственность за точность приведенных фактов, цитат, экономико-статистических данных, собственных имен, ссылок на литературные источники и других сведений. Точка зрения редакции может не совпадать с мнением авторов публикуемых материалов.