

Журнал с 2001 г. входит в утвержденный ВАК Перечень рецензируемых научных изданий, в которых публикуются основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней. Научные статьи аспирантов публикуются бесплатно.

**СТАТУС ЖУРНАЛА
В ПЕРЕЧНЕ ВАК ПРОЛОНГИРОВАН**
по группам научных специальностей:
05.22.00 – транспорт
05.23.00 – строительство
и архитектура
08.00.00 – экономические науки

УЧРЕДИТЕЛИ

Общественное объединение
«Научно-техническая ассоциация
ученых и специалистов транспортного
строительства» (РОО «НТАУиСТС»),
АО «Корпорация Трансстрой»

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ

Ассоциация «Национальное
объединение строителей»;
ООО «Трансстроймеханизация»;
Союз «Международная гильдия
транспортных строителей»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ИЗДАТЕЛЬ

РОО «НТАУиСТС»
129329, г. Москва,
ул. Кольская, д. 2, корп. 6.
Председатель – Полищук Н.А.
Тел.: +7 (499) 643-83-02, доб. 4996

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

ПОЛИЩУК Н.А. –
главный редактор
АБДРАХМАНОВ С.С.
БАСИН Е.В.
ДЕМЬЯНУШКО И.В.
КОЖЕВНИКОВ А.П.
КОГАН Р.А.
КОРОТИН В.Н.
КОСМИН В.В.
КРУГЛОВ В.М.
ЛОБОВ О.И.
ЛУЦКИЙ С.Я.
МЕРКИН В.Е.
НОВАК Ю.В.
СБИТНЕВ В.И.
СВАТОВСКАЯ Л.Б.
ЦЕРНАНТ А.А.
ШМИДТ В.И.
ЮМАШЕВ В.М.

Свидетельство о регистрации
средства массовой информации
№ 014598 от 15 марта 1996 г.

Подписной индекс
по Объединенному каталогу
«Пресса России»:
90963 – годовая подписка.

Архив журнала – на сайте
www.npmgts.ru

Электронный адрес:
ictrs@mail.ru

В розничную сеть не поступает.
Цена свободная.

RU

ТРАНСПОРТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Научно-технический и производственный журнал
Основан в 1931 г.

EN

TRANSPORT CONSTRUCTION

Science, Technology and Practice Magazine
Founded in 1931

ISSN 0131-4300



СОДЕРЖАНИЕ

ОТРАСЛЕВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

На строительстве моста через Волгу в Дубне

ЗЕМЛЯНОЕ ПОЛОТНО

Устьян Н.А.

Опыт восстановления деградированных участков
вечной мерзлоты прилегающих к транспортным
сооружениям: проблемы и выводы

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

Ярмолинский В.А., Кондратенко Т.А.

Перспективы развития платных автомобильных
дорог на Дальнем Востоке

Косцов А.В.

Исследование ускорений автомобилей
в пределах переходно-скоростных полос
торможения

НОВОСТИ И СОБЫТИЯ

Всероссийский этап Национального
конкурса профессионального мастерства
«Строймастер-2018»

ГЕОЭКОЗАЩИТА

Сватовская Л.Б., Шершнева М.В., Бобровник А.Б.
Геоэкозащитные технологические решения
по минимизации загрязнений ионами свинца
в транспортном строительстве

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Соловьев В.Г., Нуртдинов М.Р., Кухарь И.Д.,
Беликов С.С., Матюшин Е.В.

Повышение истираемости фибробетона за счет
введения микрокремнезема

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

Романов В.М., Тутышкин Н.Д.

Экспериментальный анализ деформационной
повреждаемости конструкционных материалов

ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ

Потапов А.В.

Подуклонка рельсов и обеспечение
устойчивости движения экипажей

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Автомагистраль через всю Киргизию

КНИЖНАЯ ПОЛКА

Нужная книга для изыскателей железных дорог

CONTENTS

INDUSTRY INFORMATION

On the construction site of the bridge across the
Volga near Dubna town

EARTHWORK

Ustyan N.A.

Experience in restoration of degraded permafrost
sites contiguous to transport facilities: issues and
options

ROADWAYS

Yarmolinskiy V.A., Kondratenko T.A.

Prospects for the development of toll roads in the
Russian Far East

Kostsov A.V.

Study of vehicle acceleration within speed
change lanes

NEWS AND EVENTS

The All-Russian stage of the National professional
skills contest Stroymaster-2018

GEOECOPROTECTION

Svatovskaya L.B., Shershneva M.V., Bobrovnik A.B.
Geoeccoprotective technological solutions on
minimization of lead ions contamination in
transport construction

BUILDING MATERIALS

Solovyev V.G., Nurtudinov M.R., Kukhar I.D.,
Belikov S.S., Matyushin E.V.

Enhancement of wearing value of fibre concrete
due to injection of microsilicasuspension

MATERIAL ENGINEERING

Romanov V.M., Tutyshkin N.D.

Experimental analysis of deformation
damageability of constructional materials

RAILWAYS

Potapov A.V.

Canfing of rails and motion stabilization of
vehicles

FOREING EXPERIENCE

Highway across the whole of the Kyrgyz Republic

BOOKSHELF

A required book for railway surveyors

стр/page

02

04

08

12

15

16

19

22

26

29

31

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.