

ISSN 01 31-4300



ЖУРНАЛ ВХОДИТ В УТВЕРЖДЕННЫЙ В 2015 Г. ВАК ПЕРЕЧЕНЬ НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, В КОТОРЫХ ПУБЛИКУЮТСЯ РЕЗУЛЬТАТЫ ДИССЕРТАЦИЙ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ. НАУЧНЫЕ СТАТЬИ АСПИРАНТОВ ПУБЛИКУЮТСЯ БЕСПЛАТНО.

УЧРЕДИТЕЛИ

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

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПАРТНЕР

Союз «Международная гильдия
транспортных строителей»
Ген. директор – Полищук Н.А.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ИЗДАТЕЛЬ

РОО «НТАУиСТС»
Председатель – Полищук Н.А.
Тел.: +7 (499) 501-33-90

ИЗДАТЕЛЬСТВО

ООО «Транстстройиздат»
Ген. директор – Гуцин О.В.
Тел.: +7 (495) 749-05-60

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Председатель – Полищук Н.А.
Абдрахманов С.С. Меркин В.Е.
Басин Е.В. Миллерман А.С.
Демьянушко И.В. Новак Ю.В.
Кожеников А.П. Платонов А.С.
Коган Р.А. Сбитнев В.И.
Космин В.В. Савошская Л.Б.
Круглов В.М. Черняк А.А.
Лобов О.И. Шмидт В.И.
Луцкий С.Я. Юмашев В.М.

Над выпуском работали:

Петрова Н.Е. – выпускающий редактор
Валева Н.В. – литературная обработка
Коскина А.А. – корректура
Ожогин А.С. – перевод

Компьютерная верстка:

Андрей Гусев

АДРЕС РЕДАКЦИИ

129329, г. Москва,
ул. Кольская, д. 2, корп. 6.
Тел./факс: +7 (499) 750-70-17
+7 (499) 750-70-16
e-mail: ictrs@mail.ru
сайт: www.npmgts.ru

Свидетельство о регистрации:
1027700294973 от 9 октября 2002 г.

Подписано в печать: 15.04.2016

Отпечатано в типографии

«Макспринт».

Заказ: 1015.

Подписной индекс по

Объединенному каталогу

«Пресса России»:

70976 – полугодовая подписка,

90963 – годовая подписка.

RU

ТРАНСПОРТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Научно-технический и производственный журнал.

Основан в 1931 г.

EN

TRANSPORT CONSTRUCTION

Science, Technology and Practice Magazine.

Founded in 1931

СОДЕРЖАНИЕ**ОТРАСЛЕВАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Геодезия – на страже качества строительных объектов

БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

Тлявлино Г.В., Петров В.А., Тлявлин Р.М.
Особенности проектирования морских берегозащитных сооружений на прилижных морях

МОСТОСТРОЕНИЕ

Белуцкий И.Ю., Сим А.Д.
О целесообразном использовании низко модульной композитной арматуры в несущих конструкциях мостов

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

Аксенов С.Е.
Оценка степени загрязнения грунтов на обочинах городских автомобильных дорог европейского севера России

НОВЫЕ ПРОЕКТЫ

Строители возвели первую опору Керченского моста

ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОДЕЗИЯ

Швидкий В.Я.
Тригонометрическое нивелирование в мостостроении

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Демьянушко И.В., Стаин В.М., Стаин А.В.
Определение несущей способности поперечного шва жесткого дорожного покрытия, усиленного стальными или стеклопластиковыми штырями

НОВОСТИ И СОБЫТИЯ

Первый Российско-Китайский строительный форум

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Космин В.В.
Экономическая оценка дорожных проектов в Великобритании

НОВОСТИ И СОБЫТИЯ

Реконструкция МКЖД будет завершена в 2016 году

САМОРЕГУЛИРОВАНИЕ

Вопросы и ответы в сфере саморегулирования

CONTENTS**TRADE INFORMATION**

Geodesy – on guard of the quality of construction projects

COASTAL PROTECTION STRUCTURES

Tlyavlina G.V., Petrov V.A., Tlyavlin R.M.
Design features of coastal protection structures on the shores of tidal seas

BRIDGE CONSTRUCTION

Belutskiy I.Yu., Sim A.D.
About the rational use of low-modulus composite reinforcing bars in load bearing structures of bridges

AUTO-ROADS

Aksenov S.E.
Evaluation of soil contamination on the shoulders of municipal roads in the European North of Russia

NEW PROJECTS

Builders have erected the first pillar of the bridge Kerch

ENGINEERING SURVEYING

Shvidkiy V.Ya.
Traverse leveling in bridge construction

MATHEMATICAL MODELLING

Demyanushko I.V., Stain V.M., Stain A.V.
Evaluation of bearing capacity of cross joint in rigid pavement reinforced by steel or fiberglass dowel bars

NEWS AND EVENTS

The First Russian-Chinese Building Forum

FOREIGN EXPERIENCE

Kosmin V.V.
Economic appraisal of road projects in Great Britain

NEWS AND EVENTS

Modernization of the Moscow Ring Railway is to be finished in 2016

SELF-REGULATION

Question and answers in the sphere of self-regulation

Редакция журнала принимает текстовые материалы в формате Microsoft Word и иллюстрации, выполненные в программах Adobe Photoshop, Adobe Illustrator (в формате jpg или tiff), направленные по электронной почте либо записанные на диск, с приложением расценки, подписанные всеми авторами, и обязательным указанием координат обратной связи, включая e-mail (подробно см. в № 3 за 2014 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.