

ISSN 01 31-4300

**УЧРЕДИТЕЛИ:**

ОАО Корпорация «Трансстрой»,
Общественное объединение
«Научно-техническая ассоциация
ученых и специалистов
транспортного строительства»
(ООО «НТАУИСТС»)

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

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПАРТНЕР

НП «Международная гильдия
транспортных строителей».
Ген. директор – Н.А. Полищук
Тел.: +7 (499) 501-33-70

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ИЗДАТЕЛЬ

ООО «НТАУИСТС»

ИЗДАТЕЛЬСТВО

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

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Н.А. Полищук — председатель

Е.В. Басин	В.Е. Меркин
И.В. Демьянушко	А.С. Миллерман
А.П. Кожевников	А.С. Платонов
Р.А. Коган	В.В. Рудометкин
В.В. Космин	В.И. Сбитнев
В.М. Круглов	А.А. Цернант
О.И. Лобов	В.И. Шмидт
С.Я. Луцкий	

Над выпуском работали:

Н.Е. Петрова
Н.В. Валеева
А.А. Космина
А.С. Ожогин

Компьютерная верстка:

Владимир Бобух

АДРЕС РЕДАКЦИИ

107023 Москва,
ул. Малая Семеновская, д.11А, стр. 4.
Тел./факс: +7 (499) 750-70-17
+7 (499) 750-70-16
e-mail: ictrs@mail.ru
http://www.corptransstroy.ru

Свидетельство о регистрации:

105774656780 от 20.11.2013.

Подписано в печать: 03.03.2014.

Отпечатано в ОАО «Подольская
фабрика офсетной печати».

Тираж: 1000 экз. Заказ: 12640.

**Подписной индекс по
Объединенному каталогу
«Пресса России»:**

70976 – полугодичная подписка,
90963 – годовая подписка.

RU**ТРАНСПОРТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО**

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

СОДЕРЖАНИЕ**ОТРАСЛЕВАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Оценка деятельности «Трансстроя» в области
экологического менеджмента

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

А.М. Ахмедов, С.Б. Каримов
Особенности развития международных
автомобильных дорог СНГ

ТРАНСПОРТНОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ

А.М. Ишков, Л.В. Ефимова
Влияние новой железной дороги Беркakit
– Томмот – Якутск на социальное развитие
прилегающих территорий

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

А.В. Козлов, В.П. Иванов, Н.В. Швецов
К вопросу о качестве щебня в транспортном
строительстве

В.А. Серёгин, С.А. Высоцкий, Н.И. Потапов
Учет качества бетонов при ремонте длительно
эксплуатируемых мостовых железобетонных
конструкций

МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

**В.В. Заморин, С.М. Кузнецов, В.Я. Ткаченко,
С.И. Васильев**
Ресурсосбережение при производстве земляных
работ

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Прогресс большепролетного мостостроения

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Л.Б. Сватовская
Энергетический аспект геозекологической защиты при
транспортном строительстве

САМОРЕГУЛИРОВАНИЕ

Вопросы и ответы в сфере саморегулирования

EN**TRANSPORT CONSTRUCTION**

Science, Technology and Practice Magazine.
Founded in 1931

CONTENTS**BRANCH INFORMATION**

Evaluation of Transstroy activity in the field of
ecological management

HIGHWAYS

A.M. Akhmedov, S.B. Karimov
Peculiarities of development of international high-
ways in CIS countries

TRANSPORTATION DEVELOPMENT OF REGIONS

A.M. Ishkov, L.V. Efimova
Impact of railway line Berkakit — Tommot —
Yakutsk on social development of adjacent areas

BUILDING MATERIALS

A.V. Kozlov, V.P. Ivanov, N. V. Shvetsov
About quality of crushed stone in transport
construction

V.A. Seregin, S.A. Vysotskiy, N.I. Potapov
Consideration of concrete quality during repair
works at longtime operating reinforced-concrete
constructions

MASHINERY

**V.V. Zamorin, S.M. Kuznetsov, V.Ya. Tkachenko,
S.I. Vasiliev**
Efficient use of resources during performance of
earthworks

FOREIGN EXPERIENCE

Progress in long-span bridge construction

ENVIRONMENTAL PROTECTION

L.B. Svatovskaya
Energy aspect of geoeological protection during
transport construction

SELF-REGULATION

Questions 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 tif), направленные по электронной почте либо записанные на диск, с приложением распечатки, подписанной всеми авторами, и обязательным указанием координат обратной связи, включая e-mail (подробно см. в № 2 за 2012 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.