

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

- К. АСП**
(профессор, Швеция)
У. БРАННОЛЬТЕ
(профессор, Германия)
Н.В. БЫСТРОВ
(канд. техн. наук)
В.А. ЗОЛОТАРЕВ
(д-р техн. наук, профессор, Украина)
В.А. ЗОРИН
(д-р техн. наук, профессор)
В.Д. КАЗАРНОВСКИЙ
(д-р техн. наук, профессор)
Б.Б. КАРИМОВ
(д-р техн. наук, профессор, МСД)
Я.Н. КОВАЛЕВ
(д-р техн. наук, профессор, Белоруссия)
В.Д. КОНДРАТЬЕВ
(д-р техн. наук, профессор)
О.А. КРАСИКОВ
(д-р техн. наук)
В.Ф. ЛИПСКАЯ (инженер)
(зам. главного редактора –
ответственный секретарь)
Л.В. МАКОВСКИЙ
(канд. техн. наук, профессор)
Т.Ы. МАТКЕРИМОВ
(д-р техн. наук, профессор, Кыргызстан)
В.П. НОСОВ
(д-р техн. наук, профессор)
П.И. ПОСПЕЛОВ
(д-р техн. наук, профессор)
В.М. ПРИХОДЬКО
(чл.-корр. РАН, д-р техн. наук, профессор)
В.В. СИЛЬЯНОВ (главный редактор)
(д-р техн. наук, профессор)
И.С. СОДИКОВ
(д-р техн. наук, профессор, Узбекистан)
Б.Б. ТЕЛТАЕВ
(д-р техн. наук, профессор, Казахстан)
В.В. УШАКОВ
(д-р техн. наук, профессор)
Л.А. ХВОИНСКИЙ
(канд. техн. наук)
Ш. ШТРИК
(профессор, Германия)

Адрес ЗАО «Издательство «Дороги»:
Россия, 107023 Москва, ул. Электрозаводская,
24, офис 403
Тел: + 7 (499) 155-01-81, +7 (499) 943-23-76
Факс: +7 (499) 155-01-81, 151-03-31
E-mail: vvs@madi.ru
<http://lib.madi.ru>, <http://madi.ru>
Отдел подписки и реализации
Тел/факс: +7 (495) 748-36-84



Журнал реферируется
в реферативных журналах ВИНТИ РАН

Входит в Перечень ВАК

Распространение через издательство
и по подписке в любом отделении связи
по каталогу агентства «Роспечать»

Подписной индекс

72883



ISSN 1993-8543
9 771993 854772 >

Журнал зарегистрирован в Государственном
комитете РФ по печати № 019125 21.07.1999 г.
Формат 60 x 90/8. Объем 5 п. л. Печать офсетная.

В НОМЕРЕ:

Курденкова И.Б. – Развитие нормативной базы асфальтобетона и его компонентов	1
БЕЗОПАСНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ	
Штрик Ш. – Комплексные исследования дорожно-транспортных происшествий	5
Бородина С.Г., Курянова О.Е. – Обеспечение безопасности детей на улично-дорожной сети населенных пунктов	9
Немчинов М.В., Актаев С.К. – Взаимодействие автомобильного колеса с дорожным покрытием	12
ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ	
Лугов С.В., Каленова Е.В. – Эффективность устройства полос, выделенных для общественного транспорта в городах.....	14
ТОННЕЛИ	
Данг Ван Чыонг – Деформация наземных зданий над строящимися тоннелями	16
МОСТЫ	
Попов В.И., Нгуен Куанг Хюи – Особенности работы одностоечных опор с консольными ригелями многоуровневых транспортных развязок	19
РЕМОНТ	
Евгеньева А.Г. – Регенерация асфальтобетонных покрытий	21
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	
Каленова Е.В., Лугов С.В. – Сравнительная оценка износа асфальтобетонных покрытий.....	23
ЭКОНОМИКА	
Апестин В.К. – Что мешает приведению федеральных автомобильных дорог в нормативное состояние.....	25
СТРОИТЕЛЬСТВО	
Долгов Д.В. – Управляемая технология интенсивной консолидации грунтов	28
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	
Добров Э.М., Шкитский Ю.П. – Учет влияния продольной жесткости геосот на эффективность армирования одежды.....	31
ЭКОЛОГИЯ	
Пшенин В.Н. – Выбросы и концентрации мелкодисперсных частиц около автомагистралей	34
МЕХАНИЗАЦИЯ	
Илларионов С.Г., Бакатин Ю.П. – Инновации в конструкциях автогрейдеров и их влияние на эффективность работы 37	
ИНФОРМАЦИЯ	
Великие имена	42
Юбилеи	44
• • • • •	
Kurdenkova I.B. – Development of the standardization groups for asphalt concrete and its components.....	1
ROAD TRAFFIC SAFETY	
Strick S. – Traffic accident investigation in Germany.....	5
Borodina S.G., Kuryanova O.Ye. – Child safety on the road networks of settlements	9
Nemchinov M.V., Akitanov S.K. – Interaction of vehicle wheel with road surface	12
TRAFFIC ENGINEERING AND CONTROL	
Lugov S.V., Kalyenova Ye.V. – Efficiency of traffic lanes allocated specially for public transport in cities	14
ROAD TUNNELS	
Dang Van Truong – Building deformations due to tunnels construction	16
ROAD BRIDGES	
Popov V.I., Nguyen Quang Huy – Work features of single-post supports with cantilever beam of multilevel transport interchanges.....	19
ROAD MAINTENANCE	
Yevgenyeva A.G. – Regeneration of asphalt concrete cover.....	21
ROAD MANAGEMENT	
Kalyenova Ye.V., Lugov S.V. – Comparative evaluation of asphalt concrete pavement wear.....	23
ECONOMY	
Apestin V.K. – What prevents to bring federal roads into the normative conditions?.....	25
ROAD BUILDING	
Dolgov D.V. – Theoretical bases of operated technology of intensive consolidation of soils	28
ROAD DESIGN	
Dobrov Ed.M., Shkitskiy Yu.P. – Calculation of the influence of longitudinal rigidity of Geo-honeycomb materials on the effectiveness of pavements reinforcement.....	31
ECOLOGY	
Pshenin V.N. – Particulate matter's emissions and concentrations near highways	34
MECHANIZATION	
Illarionov S.G., Bakatin Yu.P. – Innovation graders in design and their impact on performance	37
INFORMATION	
Great Names.....	42
Anniversaries	44