



ДП "ДержавтотрансНДІпроект"  
ДА Укравтодор



Науково-виробничий журнал  
Періодичність — 6 разів на рік  
№2 (226)  
(березень — квітень)  
Заснований у вересні 1960 р.

Зареєстрований 06.05.2003 р.  
Свідомство Державного комітету  
інформаційної політики,  
телебачення та радіомовлення  
України  
№7272 серія КВ

Наукове фахове видання  
(постанова президії ВАК  
від 14.04.2010 р. №1-05/3)

Рішення Науково-технічної Ради  
від 23.02.2012 р.

#### Редакційна колегія:

Демішкан В.Ф.  
(головний редактор)  
Агєв В.Б.  
(заст. головного редактора)  
Білецька І.В.  
(заст. головного редактора)  
Богомолів В.О.  
Гутаревич Ю.Ф.  
Дмитриченко М.Ф.  
Жданюк В.К.  
Золотарьов В.О.  
Климуш О.Д.  
Коваль П.М.  
Ліпський Г.Є.  
Мержиєвський В.В.  
Мозговий В.В.  
Нагайчук В.М.  
(заст. головного редактора)  
Новікова А.М.  
(заст. головного редактора)  
Прусенко Є.Д.  
(заст. головного редактора)  
Редзюк А.М.  
(заст. головного редактора)  
Савенко В.Я.  
Сахно В.П.  
Сизоненко В.В.  
Туренко А.М.  
Філіппов В.В.

0365-8392. Автошляховик України,  
№2 (226)  
Передплатний індекс — 74000

© ДП "ДержавтотрансНДІпроект",  
© ДА Укравтодор.  
2012 р.

## АВТОМОБІЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ

Редзюк А.М., Новікова А.М., Новікова О.В., Черенько П.М., Ященко Т.М. Дослідження перспектив росту обсягів перевезень окремих видів транспорту, дорожнього господарства та перспектив розвитку автомобільного транспорту на середньостроковий період до 2012 року.....	2
Петрашевський О.Л., Кириченко А.І., Алексеєнко А.В. Концептуальні основи створення транспортних інформаційно-керівних систем (друку. рос. мовою).....	9
Гержд Ю.В., Горбаха М.М., Редзюк А.М., Хабутдінов А.Р. Безпека автомобільних перевезень. Основні проблеми та шляхи їх вирішення.....	12
Науменко В.А. Внутрішній аудит найвищого керівництва.....	15
Федоров В.В., Іллющенко Д.С. Глушник шуму "Поршневий - плюс" з компенсатором як засіб підвищення паливної економічності автомобілів.....	20
Кафедри "Двигуни і теплотехніка" — 50!.....	23

## АВТОМОБІЛЬНІ ДОРОГИ

Жданюк В.К., Костін Д.Ю., Воловик О.О. Дослідження колієстійкості щебеневі-мастикових асфальтобетонів при різних температурах.....	25
Кіщинський С.В., Кириченко Л.Ф., Копинець І.В., Гончаренко Ю.Ф. Ремонт тріщинуватих асфальтобетонних покриттів з використанням мембранних технологій.....	30
Литвиненко А.С. Про доцільність і необхідність спрощення чинного методу лабораторного визначення максимальної щільності за ДСТУ Б В.2.1-12.....	35
Шур'яков М.В. Аналіз показань портативних приладів для оцінки зчіпних якостей дорожніх покриттів.....	40
Угненко Є.Б., Тимченко О.М. Моніторинг та структура оцінки ураженості зсувами ділянок автомобільних доріг у гірській місцевості.....	43
Клочай В.А. Технологія фракціювання цементобетонного покриття (друку. рос. мовою).....	47

Мова видання: журнал видається українською і російською мовами.

Редактор Каськів В.І.

Макетування Коваленко Н.А.

За достовірність фактів, цифр, точність імен і прізвищ відповідають автори статей,  
за зміст рекламних матеріалів — рекламодавці.

Усі права захищені. Передрук матеріалів можливий лише з дозволу редакції. Редакція не завжди поділяє  
погляди авторів публікацій. Рукописи не рецензуються і не повертаються.

Видавець:

ДП "Державний автотранспортний науково-дослідний і проектний інститут".

Адреса:

03113, Київ—113, пр. Перемоги, 57, тел. (044) 456-30-30.

Адреса редакції:

03113, Київ—113, пр. Перемоги, 57, к. 902, т./ф. (044) 201-08-69.

e-mail: ibiletska@insat.org.ua

Підписано до друку 17.04.2012 р.

Формат 70X100/16. Друк офсет. Папір крейдований.

Ум. друк. арк. 5,16. Обл.-вид. арк. 4,23. Зам. № 816.

ТОВ "Спрінт - Україна"

м. Київ, вул. Машинобудівна, 42, тел. (044) 496-18-80

ЄДРПОУ 33234810