

Вестник Харьковского национального автомобильно-дорожного
университета

и

Северо-Восточного научного центра
Транспортной академии Украины

Сборник научных трудов

Выпуск 77

Учредитель: Харьковский национальный автомобильно-дорожный университет

Регистрационное свидетельство: серия КВ, № 395, дата регистрации 2.02.94 г.

Адрес редакции: 61200, г. Харьков, ул. Петровского, 25, тел. 707-37-99.

Редакторы

Е.В. Хорошилова, Е.Ю. Шапина

Компьютерная верстка

Н.А. Купиной

Рекомендовано к изданию ученым советом ХНАДУ,
протокол №19/17/4.14 от 30.06.2017 г.

Подписано в печать с оригинал-макета 07.06.2017 г. Формат 60×84 1/8. Бумага офсетная.

Гарнитура Times New Roman Суг. Усл. печ. л. 21,1. Уч.-изд. л. 23,9.

Тираж 100 экз. Заказ № 254/17. Цена договорная.

ИЗДАТЕЛЬСТВО

Харьковского национального автомобильно-дорожного университета

Издательство ХНАДУ, ул. Ярослава Мудрого, 25. г. Харьков–ГСП. 61002

Тел. /факс: (057)700-38-72; 707-37-03, e-mail: rio@khadi.kharkov.ua

*Свидетельство Государственного комитета информационной политики, телевидения
и радиовещания Украины о внесении субъекта издательского дела в Государственный
реестр издателей, изготовителей и распространителей издательской продукции,
серия ДК № 897 от 17.04.2002 г.*