

Наукове видання

ВІСНИК  
ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНЬОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ

*Збірник наукових праць*

Випуск 88  
Т. 2

Засновник: Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Свідоцтво про державну реєстрацію  
друкованого засобу інформації:

серія КВ, № 23526-13366 ПР,  
дата реєстрації 02.07.2018 р.

Адреса редакції: 61002, м. Харків, вул. Ярослава Мудрого, 25, тел. 707-37-03.

Редактори

*Л.В. Кузьміна, І.В. Кривушкіна*

Комп'ютерна верстка

*Н.А. Купіної*

Рекомендовано до видання Вченою радою ХНАДУ,  
протокол № 23/19/4.10 від 29 листопада 2019 р.

Підписано до друку 19.12.2019 р. Формат 60×84 1/8. Папір офсетний.

Гарнітура Times New Roman Cug. Віддруковано на ризографі.

Ум. друк. арк. 15,8. Обл.-вид. арк. 17,1.

Зам. № 406/19. Наклад 60 прим. Ціна договірна.

**ВИДАВНИЦТВО**

**Харківського національного автомобільно-дорожнього університету**  
**Видавництво ХНАДУ, 61002, Харків-МСП, вул. Ярослава Мудрого, 25.**  
**Тел. /факс: (057)700-38-64; 707-37-03,**  
**e-mail: rio@khadi.kharkov.ua**

*Свідоцтво Державного комітету інформаційної політики, телебачення та  
радіомовлення України про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру  
видавців, виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції,  
серія № ДК №897 від 17.04 2002 р.*