

Резюме

Роговий Андрій Сергійович

Контакти	+38066 6770131 asrogovoy@ukr.net
Науковий ступінь	Доктор технічних наук (2017) 05.05.17 – Гідравлічні машини та гідропневмоагрегати
Вчене звання	Доцент кафедри організації перевезень і управління на залізничному транспорті (2012)
Посада	Професор кафедри теоретичної механіки та гідравліки Харківський національний автомобільно-дорожній університет, Професор кафедри логістичного управління та безпеки руху на транспорті Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля
Напрямок наукових досліджень	Закручені течії, моделювання транспортних потоків, вихорокамерні нагнітачі, струминна техніка, гідравлічні машини
Google-scholar	https://scholar.google.com.ua/citations?user=LuC2TYQAAAAJ&hl=ru
ORCID	0000-0002-6057-4845
Web of Science ResearcherID	D-6216-2018
ScopusAuthor ID	56167657000
Освіта	2003 – Магістр за спеціальністю «Гідравлічні та пневматичні машини», СНУ ім. В. Даля 2002 – Бакалавр. Напрямок підготовки "Інженерна механіка", СНУ ім. В. Даля
Досвід роботи	2014 – по теперішній час – професор (до 2017 року доцент) кафедри теоретичної механіки та гідравліки, ХНАДУ 2008 – 2014 – Доцент, кафедра організації перевезень і управління на залізничному транспорті, СНУ ім. В. Даля 2007 – 2008 – Старший викладач, кафедра гідрогазодинаміки, СНУ ім. В. Даля 2006 – 2007 – Асистент, кафедра гідрогазодинаміки, СНУ ім. В. Даля
Основні курси, що викладає	Дослідження операцій в транспортних системах, управління ланцюгом постачань, методи наукових досліджень, основи економіки транспорту
Стажування і підвищення кваліфікації	2018 – НТУ «ХПІ», м.Харків, Україна 2014 – СНУ ім. В.Даля
Співпраця з установами, підприємствами, організаціями	Відповідальний виконавець держбюджетних наукових проектів Міністерства освіти і науки України: «Розробка теорії та підвищення ефективності енергетичних процесів у системах приготування, транспортування та спалювання водовугільного палива» (2015-2018 рр.) «Підвищення ефективності обладнання і технології транспортування енергоносіїв та відходів теплоенергетичного комплексу» (2012-2013 рр.)

Участь у
редколегіях та
ревізійних
комісіях
наукових
журналів

Володіння
іноземними
мовами

Інша діяльність
(СВР, кружки,
бюро, проекти,
участь у
професійних
об'єднаннях
тощо)

Основні
публікації
(Відповідно до
пп. 1, 2, 3, 13
Ліцензійних
умов)

Заступник головного редактора збірника наукових праць «Автомобільний транспорт»

Член редакційної колегії збірника наукових праць «Вісник НТУ «ХП». Серія машинознавство та САПР.

Англійська мова

Член асоціації спеціалістів промислової гідравліки та пневматики України

1) Публікації – Scopus, WoS

1. Rogovyi A. Application of the similarity theory for vortex chamber superchargers / A. Rogovyi, S. Khovanskyu. // IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering – № 233 (2017). – 2017. – pp. 012011
2. Chernetskaya-Beletskaya N. Study on the coal-water fuel pipeline transportation taking into account the granulometric composition parameters / N. Chernetskaya-Beletskaya, A. Rogovyi, A. Shvornikova, I. Baranov, M. Miroshnikova, N. Bragin // International Journal of Engineering & Technology – № 7 (4.3). – 2018. – pp. 240-245.
3. Rogovyi A. Energy performances of the vortex chamber supercharger / A. Rogovyi. // Energy – № 163. – 2018. – pp. 52-60. 012011
4. Rogovyi A. The Wall Erosion in a Vortex Chamber Supercharger Due to Pumping Abrasive Mediums. / Rogovyi, A., Khovanskyu, S., Grechka, I., Pitel, J. // In Design, Simulation, Manufacturing: The Innovation Exchange. Springer, Cham. – 2019, – pp. 682-691.
5. Gaydamaka A. Devising an engineering procedure for calculating the ductility of a roller bearing under a no-central radial load / , Gennady Kulik, Viktor Frantsuzov, Iryna Hrechka, Serhii Khovanskyi, Andrii Rogovyi, Maksym Svyrenenko, Maria Maksimova, Nadiia Paraniak // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – № 3(7-99). – 2019. – pp. 6-10.
6. Rogovyi, A., Khovanskyi, S., Hrechka, I., & Gaydamaka, A. (2020, June). Studies of the Swirling Submerged Flow Through a Confuser. In Design, Simulation, Manufacturing: The Innovation Exchange (pp. 85-94). Springer, Cham.

2) Публікації – фахові видання

1. Роговий А.С. Використання методів імітаційного моделювання для розрахунку пропускної здатності залізничних станцій / Роговий А.С., Хорошилов Д.В. // Вісник СХУ ім. В.Даля. – Северодонецьк: Вид-во Східноукр. нац. ун-ту ім. В.Даля. - №1 (225). – 2016. – С. 185-188.
2. Жолтикова К.О. Удосконалення роботи залізничної станції методами імітаційного моделювання./ Жолтикова К.О., Коваль О.П., Пивоварова Н.В., Роговий А.С., Хуснутдінов І.Г.// Вісник СХУ ім. В.Даля. – Луганськ: Вид-во Східноукр. нац. ун-ту ім. В.Даля. - №1 (218). – 2015. – С. 133-137.
3. Дощечкін В.С. Створення високошвидкісної магістралі на основі матриці кореспонденцій залізничних пасажирських перевезень./ Дощечкін В.С., Роговий А.С., Романюк В.В. // Вісник СХУ ім. В.Даля. – Луганськ: Вид-во Східноукр. нац. ун-ту ім. В.Даля. - №1 (218). – 2015. – С. 74-76.
4. Роговой, А. С. Влияние цвета и типа поверхности земли на проявление эффекта теплового острова в больших городах / Роговой А. С. // Вестник Харьковского национального автомобильно-дорожного университета : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины; ХНАДУ ; редкол.: А. Г. Батракова (гл. ред.) и др. - Харьков, 2019. - Вып. 85. - С. 34-41.
5. Роговой А.С. Численные исследования истечения закрученной струи / А.С. Роговой // Автомобильный транспорт : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины; ХНАДУ ; редкол.: А. В. Гнатюк (гл. ред.) и др. - Харьков, 2019. - Вып. 45. - С. 103-111.

3) Підручники, навчальні посібники або монографії

1. Роговий А.С. Використання методів числового вирішення задач інженерного аналізу:

- навчальний посібник / А.С. Роговий. – Харків:ХНАДУ, 2019. – 112 с.
2. Сьомін Д.О. Вихорокамерні нагнітачі: монографія / Д.О. Сьомін, А.С. Роговий –Харків: ФОП Мезіна В.В., 2017. – 204 с.
3. Сьомін Д.О. Вихрові виконавчі пристрої: В 2-х частинах. Ч.2 Гетерогенні робочі середовища: монографія. / Сьомін Д.О., Павлюченко В.О., Мальцев Я.І., Войцеховський С.В., Роговий А.С., Дмитрієнко Д.В., Мальцева М.О. - Луганськ: вид-во СНУ ім. В.Даля, 2013. – 190 с.

13) Методичні посібники, конспекти лекції тощо

1. Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Основи економіки транспорту» для студентів, що навчаються за напрямком «Транспортні технології», для усіх форм навчання /Укл. Д.М. Марченко, С.О. Ключев, А.С. Роговий – Северодонецьк: вид-во СНУ ім. В. Даля, 2018. – 30 с. Реєстраційний № 7861
2. Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Економіка транспорту» для студентів, що навчаються за напрямком «Транспортні технології», для усіх форм навчання /Укл. Д.М. Марченко, С.О. Ключев, А.С. Роговий – Северодонецьк: вид-во СНУ ім. В. Даля, 2018. – 40 с. Реєстраційний № 7860
3. Конспект лекцій з дисципліни «Економіка транспорту» для студентів, що навчаються за напрямком «Транспортні технології», для усіх форм навчання /Укл. Д.М. Марченко, С.О. Ключев, А.С. Роговий – Северодонецьк: вид-во СНУ ім. В. Даля, 2018. – 84 с. Реєстраційний № 7859
4. Конспект лекцій з дисципліни «Управління ланцюгом постачань» для студентів, що навчаються за напрямком «Організація перевезень і управління на транспорті (залізничний транспорт)», для усіх форм навчання/ Укл. А.С. Роговий. – Луганськ: вид-во СНУ ім. В.Даля, 2013. – 148 с.