

## Резюме

### Сорока Сергій Іванович (Serhiy Soroka)

Контакти	+38 050 328 84 80 <a href="mailto:sever.personal@gmail.com">sever.personal@gmail.com</a>
Науковий ступінь	Кандидат технічних наук (1991) 05.04.13 – Гідравлічні машини, гідропневмоагрегати
Вчене звання	Доцент кафедри гідравлічних машин, гідроприводів та гідропневмоавтоматики (1995)
Посада	Доцент кафедри логістичного управління та безпеки руху на транспорті, СНУ ім. В. Даля
Напрямок наукових досліджень	Транспортні технології (на автомобільному транспорті), транспортна логістика
Google-scholar	<a href="https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-">https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-</a>
ORCID	<a href="https://orcid.org/0000-0001-5205-8843">https://orcid.org/0000-0001-5205-8843</a>
Web of Science ResearcherID	=
ScopusAuthor ID	<a href="https://orcid.org/0000-0001-5205-8843">57221861133</a>
Освіта	1978 – Інженер-механік за спеціальністю «Гідравлічні машини і засоби автоматичності»
Досвід роботи	1978 р. – майстер з ремонту кранового господарства ковальсько-пресового цеху служби механіка Виробничого об'єднання «Ворошиловградський тепловозобудівельний завод ім. Жовтневої революції». 1980 р. – майстер пресової ділянки ковальсько-пресового цеху Виробничого об'єднання «Ворошиловградський тепловозобудівельний завод ім. Жовтневої революції». 1980 р.– переведений у тому ж цеху майстром з ремонту обладнання служби механіка. 1980 р.– 1983 – старший майстер з ремонту обладнання служби механіка. 1983 р. – 1984 – механік. 1984 р. – 1986 – начальник конструкторсько-технологічного бюро управління головного механіка та головного енергетика відділу головного механіка. 1986 р. – 1987 – молодший науковий співробітник за господарсько-договірною темою науково-дослідного сектору кафедри гідравлічних машин та гідравліки. 1987 р. – 1990 – старший науковий співробітник за господарсько-договірною темою науково-дослідного сектору кафедри гідравліки. 1990 р. – старший викладач кафедри ГП та ГПА.

	1990 р. – 1994 – молодший науковий співробітник за господарсько-договірною темою науково-дослідного сектору кафедри гідравліки.
	1994 р. – 1999 доцент кафедри ГП та ГПА Східноукраїнського державного університету.
	1999 р. – 2016 – доцент кафедри гідрогазодинаміки Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля.
	2017 р. – по теперішній час – доцент кафедри логістичного управління та безпеки руху на транспорті.
	Досвід практичної роботи за спеціальністю – 24 роки; за сумісництвом керівник науково-виробничої фірми «Поиск». Профіль фірми – транспортна логістика та дистрибуція.
Основні курси, що викладає	Інтелектуальні транспортні системи, Міжнародні автотранспортні організації і митні операції
Стажування і підвищення кваліфікації	2018 – Курс «Актуальні питання управління на автомобільному транспорті», Східноукраїнський національний університет ім. В. Даля (01 листопада 2018 р.) 2020 – Scientific Internship Intelligent Transport System, Transport Management, Katowice School of Technology, Poland on September 10 – October 15, 2020. October 15, 2020. Certificate # 74/10/2020
Співпраця з установами, підприємствами, організаціями	-
Володіння іноземними мовами	-
Інша діяльність (СВР, кружки, бюро, проекти, участь у професійних об'єднаннях тощо)	<b>Член</b> Всеукраїнської громадської організації «Українська асоціація логістики», сертифікат <b>ЛА №00111</b> від 25 жовтня 2017 р.
Основні публікації (Відповідно до пп. 2, 12, 13 Ліцензійних умов)	<b>1) Публікації – Scopus</b> 1.1. Sergii Kliuiev, Ievgen Medvediev, Serhiy Soroka, Vasyl Dubuk. Development of the Intelligent Rail Vehicle Control System. Proceedings 2020 IEEE 15th International Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT). Lviv-Zbarazh, Ukraine, 23-26 September 2020. Vol. 1. PP. 369-372. DOI: <a href="https://doi.org/10.1109/CSIT49958.2020.9321866">10.1109/CSIT49958.2020.9321866</a> ( <i>Scopus</i> ) <b>2) Публікації – фахові видання</b> 2.1. Медведєв Є.П., Музиченко М.П., Сорока С.І. Аналіз процесу впровадження габаритно-вагових комплексів в Україні. Управління проектами, системний аналіз і логістика. – К.: НТУ, 2017. – Вип. 19. С.73-80.

2.2. Шворнікова Г.М. Управління проектами у галузі міжнародних залізничних перевезень / Шворнікова Г.М., Сорока С.І. // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. В. Даля. – 2019. – № 2(250). – С. 120-124.

2.3. Сакно О.П., Медведєв Є.П., Колеснікова Т.М., Олло В.П., Сорока, С.І., Цимбал С.В. Дослідження впливу прогресивних технологій обслуговування на технічний стан автотранспортних засобів. Вісник машинобудування та транспорту. № 11, № 1, 2020. С. 107-114. DOI: <https://doi.org/10.31649/2413-4503-2020-11-1-107-114>

2.4. Шворнікова Г.М., Сорока С.І. Вплив маркетингової діяльності на якість транспортно-логістичного сервісу. / Шворнікова Г.М., Сорока С.І. // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. В. Даля. – 2020. – № 5(261). – С. 86-91. DOI: <https://doi.org/10.33216/1998-7927-2020-261-5-86-91>

2.5. Ievgen Medvediev, Sergiy Soroka. The road network traffic capacity taking into account public transport stops layout method. TRANSPORT TECHNOLOGIES. Vol. 1, No. 2, 2020. PP. 13-22. DOI: [10.23939/tt2020.02.013](https://doi.org/10.23939/tt2020.02.013)

## **12) Патенти**

12.1. Патент України на к.м. № 137507 Україна, МПК (2006.01) В61С 15/10. Портативний пристрій для заправки піском трамваїв / Осенін Ю.І., Сорока С.І., Осенін Ю.Ю., Осеніна Г.Ю., Сорока О.С., Карлова А.Ю. – № u201903516, заявл. 08.04.2019; опубл. 25.10.2019, бюл. № 20/2019.

12.2. Патент України на к.м. № 119747 Україна, МПК (2006.01) В61С 15/10. Портативний пристрій для заправки піском трамваїв / Осенін Ю.І., Сорока С.І., Осенін Ю.Ю., Осеніна Г.Ю., Сорока О.С., Карлова А.Ю. – №u201702706, заявл. 22.03.2017; опубл. 10.10.2017, бюл. №19. – 6 с.

12.3. Патент України на к.м. № 110597 Україна, МПК (2006.01) В61С 15/10. Портативний пристрій для заправки піском локомотивів / Осенін Ю.І., Сорока С.І., Осенін Ю.Ю., Осеніна Г.Ю., Сорока О.С., Карлова А.Ю. – №u201605835, заявл. 30.05.2016; опубл. 10.10.2016, бюл. №19. – 4 с.

## **13) Методичні посібники, конспекти лекцій тощо**

13.1. Конспект лекцій з дисципліни «Транспортний маркетинг та логістика» (для студентів усіх форм навчання, що навчаються за спеціальністю 275 «Транспортні технології (за видами)») / Уклад.: Г.М. Шворнікова, С.І. Сорока. – Сєверодонецьк: вид-во СНУ ім. В.Даля, 2018. – 118 с.