

РЕЗЮМЕ

	Михайлов Євген Валентинович
Контакти	+38-050 1870527, mihaylov.evv@gmail.com , mihajlov@snu.edu.ua .
Науковий ступінь	Кандидат технічних наук (1991), диплом КД № 045690 від 16.10.1991, 05.22.07 - Рухомий склад залізниць та тяга поїздів.
Вчене звання	Доцент кафедри залізничного транспорту (2006). Атестат 02ДЦ № 012154 від 20.04.2006.
Посада	Доцент кафедри логістичного управління та безпеки руху на транспорті Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля.
Напрямок наукових досліджень	Механіка взаємодії колеса та рейки, вдосконалення ходових частин рейкових екіпажів, зниження опору руху рейкових екіпажів, сучасні інтегровані транспортні технології, підвищення енергоефективності перевізного процесу.
Google-scholar	https://scholar.google.com/citations?user=MM7ie2IAAAAJ&hl=uk
ORCID	https://orcid.org/0000-0002-6667-5348
Web of Science ResearcherID	https://publons.com/researcher/3430848/evgeny-mikhailov/AAM-1661-2020
ScopusAuthor ID	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57204826414
Освіта	1983 - Інженер-механік, «Локомотивобудування», Ворошиловградський машинобудівний інститут, диплом ЖВ-І № 126186 від 25.06.1983р., з відзнакою. 2021 - Магістр з транспортних технологій (на автомобільному транспорті), СНУ ім. В. Даля, диплом М21 № 010151 від 15.02.2021р., з відзнакою.
Досвід роботи	2007 - по теперішній час - Доцент кафедри організації перевезень і управління на залізничному транспорті СНУ ім.В.Даля (у 2014 р. була перетворена на кафедру «Логістичного управління і безпеки руху на транспорті») (Северодонецьк). 2002 - 2007 - Доцент, кафедра залізничного транспорту, СНУ ім. В. Даля (Луганськ). 2000 - 2002 - Директор ТОВ «Дорсервіс» (Станично-Луганське). 1995 - 2000 - Заступник директора АТ «Компанія Сібінефть» (Москва). 1994 - 1995 - Заступник директора АТ «Степь» (Луганськ). 1992 - 1994 - Старший викладач кафедри локомотивобудування ЛМІ (Луганськ). 1983 - 1992 - Стажер-дослідник, інженер, м.н.с, н.с., с.н.с. кафедри локомотивобудування ЛМІ (Луганськ).
Основні курси, що викладає	Вантажні перевезення на автомобільному транспорті (28), Вантажні перевезення на залізничному транспорті (28), Технологія і управління роботою станцій і вузлів (11), Транспортне забезпечення зовнішньоекономічної діяльності (14), ТСІ у різних видах транспорту (14), ТСІ для класичної інфраструктури та її технічного обслуговування. Проблеми переходу на різну ширину колії (14).
Стажування і підвищення кваліфікації	2020 - Національний університет «Кієво-Могилянська академія». ГО «Прометеус». Навчальний курс «Наукова комунікація в цифрову епоху» на платформі масових відкритих онлайн-курсів Prometheus (Форма навчання - дистанційна. Кількість годин - 90 годин (3 кредита ЄКТС)). Ідентифікаційний номер сертифікату 098a9ffeb654f188279d7d3e26c41e5. 2015 - Навчально - науковий інститут інформаційних та комунікаційних технологій Університету "КРОК", курси сертифікації викладачів дистанційного навчання "e-Tutor". 2015 - СНУ ім. В. Даля, Інститут післядипломної освіти і дистанційного навчання, свідоцтво 12СПВ 142540, «Розроблення дистанційних курсів з платформи Moodle».

Співпраця з установами, підприємствами, організаціями	Державний університет інфраструктури та технологій. НДР «Наукові основи проєктування, удосконалення конструкцій і модернізації екіпажних частин традиційного і високошвидкісного рухомого складу залізниць із поліпшеними характеристиками взаємодії з рейковою колією». № Державної реєстрації 0119U100048.
Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	Семенов Станіслав Олександрович, канд.техн. наук (2018). «Зниження опору руху рейкових екіпажів за рахунок удосконалення конструкції ходової частини». Диплом ДК № 050200. 05.22.07 - Рухомий склад залізниць та тяга поїздів.
Володіння іноземними мовами	Англійська та німецька мова зі словником.
Інша діяльність (СВР, кружки, бюро, проєкти, участь у професійних об'єднаннях тощо)	Член ВГО «Українська асоціація логістики», сертифікат ЛА № 00109 від 25.10.17 р.
Основні публікації (Відповідно до пп. 1, 2, 3, 12, 13, 15 Ліцензійних умов)	<p>1) Публікації - Scopus, WoS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dižo, J., Blatnický, M., Drożdziel, P., Semenov, S., Mikhailov, E., Kurtulík, J. Strength analysis of an off-road lorry frame. Scientific Journal of Silesian University of Technology. Series Transport (2021), 110, 23-33. ISSN: 0209-3324. DOI: https://doi.org/10.20858/sjsutst.2021.110.2. 2. Evgeny Mikhailov. Clarification of Features of the Wheel Movement with a Perspective Constructive Scheme on a Rail/ Evgeny Mikhailov, Stanislav Semenov Sergii Kliuiev I, Ján Dižo, Miroslav Blatnický, Juraj Gerlici, Jozef Harušinec and Maxim Kovtanets. Appl. Sci. (2020), 10, 6758. DOI: https://doi.org/10.3390/app10196758. 3. Mikhailov E. Mechatronic System of Control Position of Wheel Pairs by Railway Vehicles in the Rail Track/ Evgeny Mikhailov, Juraj Gerlici, Sergey Kliuiev, Stanislav Semenov, Tomas Lack, Kateryna Kravchenko//AIP Conference Proceedings 2198, 020009 (2019). Published Online: 23 December 2019. DOI: https://doi.org/10.1063/1.5140870. 4. Mikhail Kapitsa, Evgen Mikhailov, Sergii Kliuiev, Stanislav Semenov, Maksim Kovtanets. Study of rail vehicles movement characteristics improvement in curves using fuzzy logic mechatronic systems. MATEC Web of Conferences 294, 03019 (2019). DOI: https://doi.org/10.1051/mateconf/201929403019 5. Evgeny Mikhailov, Svitlana Saponova, Victor Tkachenko, Stanislav Semenov, I.Smyrnova, Yu.Kholostenko. Improved Solution of Guiding of Railway Vehicle in Curves. Transport Means 2019: Proceedings of the 23rd International Scientific Conference, Part II. October 02-04, 2019. Palanga, Lithuania. Kaunas University of Technology. PP.916-921. 6. Yarovoy R., Chernetskaya-Beletskaya N., Mikhailov E. Influence of use of energy storage on emissions of pollutant substances by a maneuver lokomotive// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies (2019), Vol.4, No 10 (100). DOI: http://journals.uran.ua/eejet/article/view/176908. 7. Evgeny Mikhailov. Research of possibilities of reducing the driving resistance of a railway vehicle by means of the wheel construction improvement./ Evgeny Mikhailov, Stanislav Semenov, Ján Dižo, Kateryna// TRANSCOM 2019: Proceedings of the 13th International Scientific Conference on Sustainable, Modern and Safe Transport, Vol. 40, Slovak Republic, May 29-31, PP.831-838 (2019). DOI: https://doi.org/10.1016/j.trpro.2019.07.117.

8. Mikhailov E. Reduction of Kinematic Resistance To Movement Of the Railway Vehicles/Mikhailov E., Semenov S., Tkachenko V. Sapronova S. //MATEC Web Conf. (Volume 235, p.00033). EDP Sciences (2018).
DOI: <https://doi.org/10.1051/matecconf/201823500033> .

2) Публікації - фахові видання: (більше 100 публікацій)

Михайлов Е.В. Контейнерные технологии перевозок грузов - стимул для развития украинской экономики/ Е.В.Михайлов// Збірник наукових праць ІХ-ї міжнародної наук.-практ. конфер. «Транспорт і логістика: проблеми та рішення», 22-24 травня 2019 р., - Одеса : Купрієнко СВ, 2019.- С.172-174.

Семенов С.А., Михайлов Е.В. Аналіз характеристик обладнання для досліджень опору руху рейкових екіпажів//Вісник СХУ ім.В.Даля: СХУ ім.В.Даля, № 2 (250). - Северодонецьк, 2019.- С.83-88.

Михайлов Е.В., Семенов С.О. Можливості зниження опору руху рейкових екіпажів удосконаленням конструкції ходової частини//Збірник наукових праць VIII-ї міжнародної наук.-практ. конфер. «Транспорт і логістика: проблеми та рішення», 23-25 травня 2018 р., м. Одеса. С.95-97.

Михайлов Е.В., Семенов С.А. Уточнение модели движения колес по рельсу с двухточечным контактированием//Вісник СХУ ім.В.Даля, № 1 (242) 2018.- С.93-100.

Семенов С.А., Михайлов Е.В., Рейдемейстер А.Г. Исследование сопротивления движению вагона с колесами различных конструктивных схем//Зб. наук. праць ДЕТУТ. Серія «Транспортні системи і технології», 2017.- Вип. 30.- С.52-64.

3) Підручники, навчальні посібники або монографії

1. Михайлов Е. Возможности улучшения ресурсосбережения на рельсовом транспорте: [монография] /Михайлов Е., Рейдемейстер А., Семенов С.; Saarbrücken: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016. - 95 с. **ISBN: 978-3-659-85630-3.**

2. Михайлов Е.В. Технологии перевезення вантажів у м'яких контейнерах:[монографія]: Beu Bassin: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2018. - 168 с. **ISBN 978-613-9-57815-3.**

3. Технологія та управління роботою залізничних станцій. Навчальний посібник/ Н.Б.Чернецька-Білецька, Є.В.Михайлов, С.О.Семенов. - Северодонецьк: вид-во СХУ ім. В. Даля, 2019. - 382 с. DOI: [https://doi.org/10.33216/TutorialSNU\(978-617-11-0152-4\)-2019-292](https://doi.org/10.33216/TutorialSNU(978-617-11-0152-4)-2019-292) .

ISBN 978-617-11-0152-4.

4. Інтероперабельність українських залізниць і проблеми подолання системних стиків рейкової колії: Навчальний посібник / Уклад.: Н.Б.Чернецька-Білецька, Г.І.Нестеренко, Є.В.Михайлов та інші. - Северодонецьк: вид-во СХУ ім. В. Даля, 2020. - 110 с.: табл. 3. іл. 33, бібліогр. 45 назв. DOI: [https://doi.org/10.33216/TutorialSNU\(978-617-11-0161-6\)-2020-110](https://doi.org/10.33216/TutorialSNU(978-617-11-0161-6)-2020-110).

ISBN 978-617-11-0161-6.

5. Технічні специфікації інтероперабельності у різних видах транспорту. Частина 1. Інтероперабельність залізниць: навчальний посібник / [Укл. : Н. Б. Чернецька-Білецька, Г. І. Нестеренко, С. І. Бібік, М. І. Музикін, Є. В. Михайлов, С. О. Семенов]. - Северодонецьк : вид-во СХУ ім. В. Даля, 2020. - 97 с. Табл. 8. Іл. 21. Бібліогр. 32 назв. DOI: [https://doi.org/10.33216/TutorialSNU\(978-617-11-0169-2\)-2020-96](https://doi.org/10.33216/TutorialSNU(978-617-11-0169-2)-2020-96) .

ISBN 978-617-11-0169-2

12) Авторські свідоцтва та/або патенти (80)

1. Михайлов Є.В. (UA); Герліці Юрай (SK); Семенов С.О. (UA); Ключев С.О. (UA); Лак Томаш (SK); Діжо Ян (SK); Кравченко К.О. (UA). Колесо рейкового транспортного засобу. Патент на корисну модель 139938, опубл. 27.01.2020, бюл. № 2/2020.

2. Михайлов Є.В. (UA); Герліці Юрай (SK); Семенов С.О. (UA); Ключев С.О. (UA); Лак Томаш (SK); Кравченко К.О. (UA), Діжо Ян (SK); Колесо рейкового транспортного засобу. Патент на корисну модель 139937, опубл. 27.01.2020, бюл. № 2/2020.

3. Михайлов Є.В., Горбунов М.І., Семенов С.О. Кравченко К.О. та ін. Візок рейкового транспортного засобу. Патент на корисну модель 136646, Опубл. 27.08.2019, бюл. № 16/2019.

4. Михайлов Є.В., Горбунов М.І., Семенов С.О., Ковзанець М.В. Колісна пара рейкового транспортного засобу. Патент на корисну модель 134187, Опубл. 10.05.2019, бюл. № 9/2019.

5. Михайлов Є.В., Горбунов М.І., Семенов С.О. та ін. Колісна пара вагонетки. Патент на корисну модель 124799, Опубл. 25.04.2018, бюл. № 8/2018.

13) Методичні посібники, конспекти лекцій тощо (60)

1. Конспект лекцій з дисципліни "Принцип інтеперабельності та його використання у різних видах транспорту" / Уклад.: Кириченко І.О., Михайлов Є.В. Баранов І.О. - Северодонецьк: Вид-во СНУ ім. В. Даля, 2020. - 100 с. Реєстраційний № 8429 від 13.10.2020 р.

2. Конспект лекцій з дисципліни "Порівняльний аналіз систем залізниць і суб'єктів функціонування і управління" / Уклад.: Кириченко І.О., Михайлов Є.В. Семенов С.О. - Северодонецьк: Вид-во СНУ ім. В. Даля, 2019. - 173 с. Реєстраційний № 8161 від 07.10.2019 р.

3. Методичні вказівки до виконання індивідуальних завдань та контрольних робіт з дисципліни «Вантажні перевезення (на автомобільному транспорті)» (для студентів усіх форм навчання спеціальності 275.3 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)») / Уклад.: Михайлов Є.В., Семенов С.О. - Северодонецьк: вид-во СНУ ім. В.Даля, 2019. - 31 с. - Реєстраційний № 8160 від 07.10.2019 р.

4. Текст лекцій з дисципліни «Вантажні перевезення» (для студентів усіх форм навчання спеціальності 275 «Транспортні технології (залізничний транспорт)»). / Уклад.: Михайлов Є.В. - Северодонецьк: вид-во СНУ ім.В.Даля, 2019.- 193 с. Реєстраційний № 8119 від 27.06.2019 р.

5. Методичні вказівки до самостійних занять з дисципліни «Вантажні перевезення» по темі «Організація контрейлерних перевезень» (для студентів усіх форм навчання напряму підготовки 275 - «Транспортні технології» (за видами транспорту)) / Уклад.: Михайлов Є.В. - Северодонецьк: СНУ ім. В. Даля, 2019.- 62 с. - Реєстраційний № 7954 від 11.02.2019 р.

15) Науково-популярні та/або консультаційні (дорадчі) та/або дискусійні публікації з наукової або професійної тематики

1. Михайлов Е.В. Раздвижные колесные пары для тягового подвижного состава//Локомотив-информ, 2010, октябрь.- № 10.- С.20-22.

2. Михайлов Е.В. История создания и перспективы применения раздвижных колесных пар на железнодорожном транспорте// Вагонный парк, 2010.- № 9.- С.50-53.

3. Михайлов Е.В. История создания и перспективы применения раздвижных колесных пар на железнодорожном транспорте (окончание)//Вагонный парк, 2010.- № 10.- С.35-39.

4. Михайлов Е.В. Тенденции развития конструкций колесных пар рельсовых экипажей//Вагонный парк, 2010.- № 3.- С.10-13.

5. Михайлов Е.В. Тенденции развития конструкций колесных пар рельсовых экипажей//Локомотив-информ, 2010, январь. - С.50-54.

6. Технології перевезення наливних вантажів в універсальних великотоннажних контейнерах// Вагонный парк, 2010.- № 4. - С.31 - 33.

17) Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років:

1995 - 2000 - АТ «Компания Сибнефть» (Москва). Транспортування нафти та нафтопродуктів.

