

РЕЗЮМЕ

	Семенов Станіслав Олександрович
Контакти	+380954559876, 1mojdodyr1@gmail.com
Науковий ступінь	Кандидат технічних наук (2018), диплом ДК № 050200 від 18.12.2018, 05.22.07 – Рухомий склад залізниць та тяга поїздів
Вчене звання	Доцент кафедри логістичного управління та безпеки руху на транспорті (2019). Атестат АД № 003635 від 16.12.2019
Посада	Доцент кафедри логістичного управління та безпеки руху на транспорті Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля
Напрямок наукових досліджень	Інтероперабельність і безпека на залізничному транспорті, вдосконалення ходових частин рейкових екіпажів, зниження опору руху рейкових екіпажів, сучасні транспортні технології, підвищення енергоефективності перевізного процесу
Google-scholar	https://scholar.google.com/citations?user=WY49YxsAAAAJ&hl=uk
ORCID	https://orcid.org/0000-0002-5236-4557
Web of Science ResearcherID	https://publons.com/researcher/3430848/Stanislav_Semenov3?ev=hdr_xprf
ScopusAuthor ID	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57204826911
Освіта	2009 – науковий співробітник у галузі залізничного транспорту, «Організація перевезень і управління на транспорті», Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля, диплом АН № 37282183.
Досвід роботи	2019 – по теперішній час – Доцент кафедри логістичного управління та безпеки руху на транспорті СХУ ім. В.Даля 2014 – 2019 – старший викладач кафедри логістичного управління та безпеки руху на транспорті, СХУ ім. В. Даля (Сєверодонецьк). 2014 – асистент кафедри логістичного управління та безпеки руху на транспорті, СХУ ім. В. Даля (Сєверодонецьк). 2009 – 2011 – інженер кафедри організації перевезень та управління на залізничному транспорті, СХУ ім. В. Даля (Луганськ).
Основні курси, що викладає	Вантажні перевезення на автомобільному транспорті, Вантажні перевезення на залізничному транспорті, Технологія і управління роботою станцій і вузлів, Транспортне забезпечення зовнішньоекономічної діяльності, Залізнична статистика, Інтероперабельність та безпека на залізничному транспорті.
Стажування і підвищення кваліфікації	2015 – Навчально – науковий інститут інформаційних та комунікаційних технологій Університету "КРОК", курси сертифікації викладачів дистанційного навчання "e-Tutor". 2015 – СХУ ім. В. Даля, Інститут післядипломної освіти і

	<p>дистанційного навчання, «Розроблення дистанційних курсів з платформи Moodle».</p> <p>2019 – 3 13.08.2019 по 20.08.2019 – стажування у м. Жиліна (Словаччина) на тему «Використання сучасних інтелектуальних та інформаційних технологій у транспорті та енергетиці» в обсязі 4 кредитів (120 годин) і отримав сертифікат про проходження науково-педагогічного стажування в країні Європейського Союзу.</p>
Співпраця з установами, підприємствами, організаціями	<p>Державний університет інфраструктури та технологій.</p> <p>НДР «Наукові основи проектування, удосконалення конструкцій і модернізації екіпажних частин традиційного і високошвидкісного рухомого складу залізниць із поліпшеними характеристиками взаємодії з рейковою колією». № Державної реєстрації 0119U100048.</p>
Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	-
Володіння іноземними мовами	Англійська мова зі словником
Інша діяльність (СВР, кружки, бюро, проекти, участь у професійних об'єднаннях тощо)	-
Основні публікації (Відповідно до пп. 1, 2, 3, 12, 13, 15 Ліцензійних умов)	<p>1) Публікації – Scopus, WoS</p> <p>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.</p> <p>2. Evgeny Mikhailov. Clarification of Features of the Wheel Movement with a Perspective Constructive Scheme on a Rail/ Evgeny Mikhailov, Stanislav Semenov Sergii Kliuiev 1, Ján Dižo, Miroslav Blatnický, Juraj Gerlici, Jozef Harušinec and Maxim Kovtanets. Appl. Sci. (2020), 10, 6758. DOI: https://doi.org/10.3390/app10196758.</p> <p>3. Evgeny Mikhailov. The issue of improving of the design of a railway wheelset. Evgeny Mikhailov, Stanislav Semenov, Ján Dižo, Miroslav Blatnický, Sergii Kliuiev and Maxim Kovtanets. Transport Means - Proceedings of the International Conference2020, Pages 327-332.</p> <p>4. 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 .</p> <p>5. 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/matecconf/201929403019</p>

6. Evgeny Mikhailov, Svitlana Sapronova, Viktor 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.

DOI: <http://journals.urau.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/mateconf/201823500033> .

2) Публікації – фахові видання

Семенов С.О. Кравченко С.В. Аналіз факторів, що впливають на перевезення металургійних вантажів в експортному сполученні із застосуванням експертного оцінювання. Вісник СХУ ім. В. Даля, № 1 (242). Северодонецьк, 2018. – С. 68-73.

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 ДЕУТ. 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. 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.

3. 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.

4. 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

1. Михайлов Є.В. (UA); Герліці Юрай (SK); Семенов С.О. (UA); Клюєв 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); Клюєв 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., Ковтанець 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

1. 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. - Сєверодонецьк: вид-во СНУ ім. В. Даля, 2019. – 31 с. - Реєстраційний № 8160 від 07.10.2019 р.

2. Методичні вказівки до конспекту лекцій з дисципліни «Порівняльний аналіз систем залізниць і суб'єктів функціонування і управління» (для студентів денної та заочної форм навчання спеціальності 273 – Залізничний транспорт. Інтєроперабельність і безпека на залізничному транспорті) / Уклад.: І.О. Кіріченко, С.О. Семенов - Сєверодонецьк: СНУ ім. В. Даля, 2019. – 173 с. - Реєстраційний № 8161 від 22.10.2019 р.

3. Методичні вказівки до конспекту лекцій з дисципліни «Нормативно-правова база Європейського союзу в області залізничного транспорту» (для студентів денної та заочної форм навчання спеціальності 273 – Залізничний транспорт. Інтєроперабельність і безпека на залізничному транспорті) / Уклад.: І.О. Кіріченко, С.О. Семенов - Сєверодонецьк: СНУ ім. В. Даля, 2019. – 137 с. - Реєстраційний № 8177 від 22.10.2019 р.

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

-
