


Додаток №1

	Прізвище	Мармут
	Ім'я	Ігор
	По – батькові	Арнольдович
	Дата народження	27.08.1962
	Ідентифікатори вченого в міжнародних та вітчизняних базах даних	Web of Science ResearcherID: ScopusID: 57221229776 Google ScholarID: RpwqPBcAAAAJ ORCID ID: 0000-0003-4661-1336 SPIN-код Science Index: Irbis-nbuv ID: ASUA/0097641 SAE ID: 6153778568

Трудовий статус	Посада	Доцент кафедри технічної експлуатації і сервісу автомобілів ім. проф. Говоруценка М.Я.
	Основне місце роботи , сумісництво, суміщення	Харківський національний автомобільно-дорожній університет, кафедра технічної експлуатації і сервісу автомобілів ім. проф. Говоруценка М.Я.
	Дата початку стажу	01.09.1979
	Страховий стаж (з 2004 року)	18 років 11 місяців
	Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи	34 роки 8 місяців
	Найменування основних дисциплін, що викладає співробітник (з указанням кількості лекційних годин)	Технологічне обладнання для обслуговування та ремонту автомобілів (38 годин) Технічна експлуатація автомобілів (6 годин) Основи технічної діагностики автомобілів (12 годин) Основи проектування підприємств автомобільного транспорту (38 годин)

Документ про вищу освіту	Освіта № 1	Вища
	Повна назва документа	Диплом інженера
	Серія номер	ЛВ 417966
	Дата видачі	28.06.1984
	Відзнака	3 відзнакою
	Заклад який видав документ	Харківський автомобільно-дорожній інститут
	Спеціальність кваліфікація	«Автомобілі та автомобільне господарство» Інженер-механік
	Освіта № 2	
	Повна назва документа	
	Серія номер	
	Дата видачі	
	Відзнака	
	Заклад який видав документ	
	Спеціальність кваліфікація	

Відомості про підвищення кваліфікації	Навчально-методична робота для ДНЗ «Луганський центр ПТО державної служби зайнятості» за Програмою Розвитку Організації Об'єднаних Націй (ПРООН) «Підтримка ЄС для Сходу України – відновлення та розбудова миру» з 5.05.2020 по 15.07.2020 (300 годин) – наказ по ХНАДУ № 151 від 28.12.2020 р. За наказом, без номеру.
--	--

Документ про наукові ступені	Повна назва документа	Диплом кандидата наук
	Серія номер	ДК 012888
	Науковий ступінь	Кандидат технічних наук
	Наукова спеціальність	05.22.20 – «Експлуатація та ремонт засобів транспорту»
	Тема дисертації	«Розробка науково-методичних основ проектування універсальних пересувних станцій діагностики легкових автомобілів»

	Наукова установа в якій було захищено дисертацію	Харківський національний автомобільно-дорожній університет
	Заклад який видав документ	ВАК України
	Дата видачі	12.12.2001
	Повна назва документа	
	Серія	
	номер	
	Науковий ступінь	
	Наукова спеціальність	
	Тема дисертації	
	Наукова установа в якій було захищено дисертацію	
Заклад який видав документ		
Дата видачі		
Документ про вчені звання	Повна назва документа	Атестат доцента
	Серія	02ДЦ
	номер	000911
	Вчене звання	Доцент
	по кафедрі / із спеціальності	кафедри системотехніки і діагностики транспортних машин
	Заклад який видав документ	Атестаційна колегія МОН України
	Дата видачі	19.02.2004
	Повна назва документа	
	Серія	
	номер	
Вчене звання		
Заклад який видав документ		
Дата видачі		
Інформація про державні нагороди	Подяка МОН України (2020 р.) Грамота МОН України (2023 р.)	

Додаток №2

Таблиця щодо інформації про наукову діяльність працівника

(Вноситься інформація за останні 5 календарних років враховуючи поточний рік)

1. Основні публікації за напрямом	Публікації за межами України в журналах, які включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection
	<ul style="list-style-type: none"> - Krivoshapov S.I., Nazarov A.I., Mysiura M.I., Marmut I.A., Zuyev V.A., Bezridnyi V.V., Pavlenko V.N. Calculation methods for determining of fuel consumption per hour by transport vehicles. IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 977 (2020) 012004. IOP Publishing. doi:10.1088/1757-899X/977/1/012004. - Volkov V., Gritsuk I., Volkova T., Marmut I., Saraieva I., Volodarets M., Chygyryk N., Bulgakov M. Assessment of the Influence of Braking Devices over the Stability of Braking Properties of the Vehicles. SAE Technical Paper 2020-01-5163, 2020, doi:10.4271/2020-01-5163. - Volkov, V., Gritsuk, I., Volkova, T., Berezhnaja, N., Pliekhova G., Bulgakov M., Marmut I., Volska O. "System Approach to Forecasting Standards of Vehicles' Braking Efficiency". SAE Technical Paper 2021-01-5083, 2021, doi:10.4271/2021-01-5083. - Sergey Krivoshapov; Igor Marmut; Ivan Nahliuk; Alexandr Nazarov; Yriy Gorbik; Mikhail Nahliuk; Yriy Zybtssev; Volodymyr Bezridnyi; Mykola Mysiura. Change in engine life and maintenance intervals depending on the fuel consumption of the vehicle during operation. AIP Conference Proceedings 2868, 020002 (2023), 12 p. https://doi.org/10.1063/5.0165624.
	Публікації за межами України в журналах, які не включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection
	<ul style="list-style-type: none"> - Igor Marmut, Ernest Rabinovich, Mikhail Buravtsev, Dmitriy Kushnir, Constantin Zdebsky. "Methods of rolling and air resistance estimation by car coasting parameters". Сборник докладов XXV научно технической конференции с международным участием "Транспорт, экология, устойчивое развитие", (16-18 мая 2019 г.), Варна, С. 89-96. - Игорь Мармут, Эрнест Рабинович. Метод определения инерционных масс трансмиссии и колёс автомобиля на роликовом стенде. Материалы XXIII международной научно-технической конференции «Транспорт, экология – устойчивое развитие», (8-10 октября 2020 г.), Варна, С.70 – 77. - Игорь Мармут, Эрнест Рабинович. Особенности силового взаимодействия автомобиля с полноопорным стендом при торможении. Материалы XXVII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (13-15 травня 2021 г.), Варна, с. 97-105. - Ihor Marmut, Dmitry Sebko. To the question of the powerful interaction of a truck with a

roller stand. Матеріали XXVIII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток» (19-21 травня 2022 г.) Варна, Болгарія. С. 44-54.

Публікації в журналах, що включені в категорію А

Публікації в журналах, що включені в категорію Б

- Мармут І.А. Аналіз впливання приведених мас в системі «автомобіль-стенд» на точність діагностування тормозів. Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка. – Х.: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2019. – Вип. 205, С. 265-274.

- Мармут І.А. До питання вибору обладнання для діагностування гібридних автомобілів та електромобілів. Міжвузівський збірник "НАУКОВІ НОТАТКИ". Луцьк, 2019. Випуск № 65, с. 153-158.

- Мармут І.А., Рабінович Е.Х., Волкова Т.В. Силова взаємодія коліс автомобіля з повноопорним стендом з біговими барабанами. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспорт-ного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2019. - № 17, с. 14-24.

- Мармут І.А. Розробка методики повірки системи вимірювання потужності на роликівому стенді пересувної діагностичної станції легкових автомобілів. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2020. - № 22, С. 19-26.

- Мармут І.А., Зуєв В.О., Кашканов В.А. Експериментальне дослідження опору кочення коліс автомобіля на роликівому стенді. Науковий журнал «Вісник машинобудування та транспорту». – Вінниця: ВНТУ, 2020. – № 2, С. 68-75.

- Мармут І.А., Кашканов А.А., Кашканов В.А. Дослідження взаємодії коліс автомобіля з роликами стенда при гальмуванні. Науковий журнал «Вісник машинобудування та транспорту». – Вінниця: ВНТУ, 2021. – № 1 (13), С. 68-77.

- Мармут І.А., Рабінович Е.Х. Експериментальна оцінка аеродинамічного та дорожнього опорів руху автомобіля. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2021. – № 23, с. 110-121.

- Мармут І.А., Кашканов В.А., Зуєв В.О. Теоретичні дослідження силовій взаємодії тривісного автомобіля зі стендом з одиночними роликами. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2021. № 2 (14). С. 52-61.

- Мармут І.А., Кашканов А.А., Кашканов В.А., Себко Д.П. Оптимізація інерційної маси гальмівного роликівого стенда. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2022. № 1 (15). С. 106-115.

- Мармут І.А., Зуєв В.О. Експериментальне дослідження моменту інерції трансмісії легкового автомобіля. Науковий журнал «Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті». – Луцьк: ЛНТУ, 2022.– №2(19). – с. 123-130.

- Мармут І. А., Кашканов В.А. Аналіз критеріїв використання пересувних діагностичних станцій для проведення обов'язкових технічних оглядів автомобілів. Вісник машинобудування та транспорту №2(16), ВНТУ, 2022. - С.50-57.

Публікації тез доповідей

- Мармут І.А. Обзор вариантов изменения конструкции стенда ПДС-Л. Сб. "Сучасні технології на автомобільному транспорті та машинобудуванні" - Харків, ХНАДУ, 15 – 18 жовтня 2019 р., – С. 107-110.

- Мармут І.А. Структура і принцип роботи електронної моделі стенду при вимірюванні діагностичних параметрів гальмівної системи автомобіля. Збірник наукових праць за матеріалами міжнародної науково-практичної конференції «Комп'ютерні технології і мехатроніка». Харків, ХНАДУ, 2019, С. 48-50.

- Мармут І.А. До питання визначення приведеної інерційної маси трансмісії автомобіля на роликівому стенді. Збірник матеріалів міжнародної науково-методичної конференції «Проблеми надійності машин», (12-13 листопада 2019 р.), м. Харків, ХНТУСГ, с. 20-21.

- Мармут І.А. Особливості діагностування гібридних автомобілів та електромобілів на стаціонарних стендах. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції “Безпека на транспорті – основа ефективної інфраструктури: проблеми та перспективи”, 26-27 листопада 2019 р.), м. Харків, ХНАДУ, с. 158-160.

- Мармут І.А., Фендриков Д.В. Особливості діагностування легкових автомобілів з автоматичною трансмісією на роликівих стендах. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених „Перспективи розвитку машинобудівної інженерії та транспортних технологій”, 11.05.2020 р., м. Житомир, Державний університет «Житомирська політехніка», с. 57-58.

- Мармут І.А. Розробка методики експериментального дослідження метрологічних характеристик каналу вимірювання потужності для стенда ПДС-Л. Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Комп'ютерні технології і мехатроніка», 28 травня 2020 р., м. Харків, ХНАДУ, С. 187-189.

- Мармут І.А. Силова взаємодія автомобіля з повноопорним стендом при перевірці в тяговому режимі. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування», (16-18 вересня 2020 р.), м. Харків, ХНАДУ, С. 100-103.

	<p>- Мармут І.А. До питання періодичності технічного обслуговування легкових автомобілів. Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції «Експлуатаційна та сервісна інженерія» (15-16 жовтня 2020 р.), м. Харків, ХНТУСГ, С. 131-132.</p> <p>- Мармут І.А. Розробка методики визначення колісної потужності автомобіля на роликівому стенді ПДС-Л при наявності гідроприводу. Матеріали XIII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (присвячена сторіччю Державного університету «Житомирська політехніка») (26-28 жовтня 2020 р.), м. Житомир, «Житомирська політехніка», С. 53.</p> <p>- Мармут І.А. До питання визначення параметрів тягових властивостей автомобілів при стендовому діагностуванні. Матеріали IX-й Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (14-15 квітня 2021 року), м. Вінниця, ВНТУ, С. 176-178.</p> <p>- Мармут І.А., Себко Д.П. Огляд та оцінка їздових циклів і обладнання при випробуваннях автомобілів. Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 90-річчю кафедри автомобілів ім. А.Б. Гредескула Харківського національного автомобільно-дорожнього університету "Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців" 27-29 жовтня 2021 р., С. 115-117.</p> <p>- Мармут І.А. Особливості розрахунку гідросистеми навантажувального пристрою інерційного роликівого стенда. Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 25-27 жовтня 2021 р., С. 146-148.</p> <p>- Мармут І. А. Удосконалення конструкції інерційного роликівого стенду ПДС-Л. Матеріали X-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (14-15 квітня 2022 року), м. Вінниця, ВНТУ, С. 212-216.</p> <p>- Кривошапов С.І., Мармут І.А., Горбик Ю.В. Технологія проведення у дистанційної формі державного іспиту зі спеціальності «Автомобільний транспорт». Матеріали науково-методологічної конференції - аспекти підвищення якості підготовки фахівців в умовах діджиталізації та інтеграції в міжнародний освітній простір. ХНАДУ. Харків, 2022 – 43-49 с.</p> <p>- Мармут І.А., Себко Д.П. Аналіз мобільних станцій для проведення технічних оглядів автомобілів. Наукові праці Міжнародної науково-практичної та науково-методичної конференції до Дня автомобіліста та дорожника ХНАДУ "Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців" 19-21 жовтня 2022 р., м. Харків, ХНАДУ, с. 61-65.</p> <p>- Мармут І.А. Особливості перевірки фар легкових автомобілів за допомогою роликівих стендів. Тези XV міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (24-26 жовтня 2022 р.), м. Житомир, «Житомирська політехніка», с. 95-97.</p> <p>- Головня М.Д., Мармут І.А. До питання дистанційного моніторингу витрати палива. Матеріали XI-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (13-14 квітня 2023 року), м. Вінниця, ВНТУ, с. 102-104.</p> <p>Оприлюднені монографії</p> <p>Оприлюднені підручники або навчальні посібники</p> <p>- Волков В.П., Грицук І.В., Мармут І.А., Грицук Ю.В., Волкова Т.В., Волков Ю.В. Інтелектуальні системи контролю технічного стану транспортних засобів. Підручник. Електронне видання на CD-ROM (дозвіл ХНАДУ № 21/19/7.2 від 04.10.2019 р.). – Х.: ХНАДУ, 2019. – 268 с. ISBN 978-966-303-747-9.</p> <p>- Ігор Мармут. Технічна діагностика автомобілів. Навчально-практичний посібник. Северодонецьк: Луганський центр професійно-технічної освіти ДСЗ, 2020, 164 с.</p> <p>Авторські свідоцтва, патенти на винаходи та патенти на корисні моделі</p> <p>- Дитягєв О. В. Волков В. П. Мармут І. А. Белов В. І. Патент на корисну модель №138522 «Пристрій для діагностування рульового керування автомобіля». Заявник і власник патенту ХНАДУ, опубл. 25.11.2019, бюл. № 22/2019.</p>
2. Науково-дослідні роботи	
3. Участь у конференціях та семінарах	<p>- Научно-техническа конференция с международно участие “Транспорт, екология – устойчиво развитие”, Технически университет, Варна., 2018, 2019, 2020, 2021, 2022.</p> <p>- Міжнародна науково-практична конференція «Компютені технології і мехатроніка», Харків, ХНАДУ, 2019, 2020.</p> <p>- Міжнародна науково-методична конференція «Проблеми надійності машин», Харків, ХНТУСГ, 2019.</p> <p>- Міжнародна науково-практична конференція “Безпека на транспорті – основа ефективної інфраструктури: проблеми та перспективи”, Харків, ХНАДУ, 2019.</p> <p>- Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування», Харків, ХНАДУ, 2020.</p> <p>- Міжнародна науково-практична конференція «Експлуатаційна та сервісна інженерія»,</p>

	<p>Харків, ХНТУСГ, 2020.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Міжнародна науково-практична конференція “Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту”, Житомир, 2020. - XXI міжнародна наукова конференція „Сучасні проблеми землеробської механіки”, Харків, ХНТУСГ, 2020. - Міжнародна науково-технічна інтернет-конференція «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, ВНТУ, 2021. - Міжнародна науково-практична конференція "Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців", Харків, ХНАДУ, 2021. - Міжнародна науково-практична та науково-методична конференція до Дня автомобіліста та дорожника ХНАДУ "Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців", 2022 р., м. Харків. - XV міжнародна науково-практична конференція «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», 2022 р., м. Житомир. - XI Міжнародна науково-технічна інтернет-конференція «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», 2023 р., м. Вінниця.
4. Робота з аспірантами та докторантами	Керівник аспірантів: Чорний І.В., Шестов С.О., Себко Д.П.

Додаток №3

Таблиця додаткових показників, що визначають кваліфікацію працівника (Вноситься інформація за останні 5 календарних років враховуючи поточний рік)

<p>1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Krivoshepov S.I., Nazarov A.I., Mysiura M.I., Marmut I.A., Zuyev V.A., Bezridnyi V.V., Pavlenko V.N. Calculation methods for determining of fuel consumption per hour by transport vehicles. IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 977 (2020) 012004. IOP Publishing. doi:10.1088/1757-899X/977/1/012004. - Volkov V., Gritsuk I., Volkova T., Marmut I., Saraieva I., Volodarets M., Chygyryk N., Bulgakov M. Assessment of the Influence of Braking Devices over the Stability of Braking Properties of the Vehicles. SAE Technical Paper 2020-01-5163, 2020, doi:10.4271/2020-01-5163. - Volkov, V., Gritsuk, I., Volkova, T., Berezhnaja, N., Pliekhova G., Bulgakov M., Marmut I., Volska O. “System Approach to Forecasting Standards of Vehicles’ Braking Efficiency”. SAE Technical Paper 2021-01-5083, 2021, doi:10.4271/2021-01-5083. - Мармут І.А. Анализ влияния приведенных масс в системе «автомобиль-стенд» на точность диагностирования тормозов. Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка. – Х.: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2019. – Вип. 205, С. 265-274. - Мармут І.А. До питання вибору обладнання для діагностування гібридних автомобілів та електромобілів. Міжвузівський збірник "НАУКОВІ НОТАТКИ". Луцьк, 2019. Випуск № 65, с. 153-158. - Мармут І.А., Рабінович Е.Х., Волкова Т.В. Силовая взаимодействия колес автомобиля с полноопорным стендом с беговыми барабанами. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспорт-ного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2019. - № 17, с. 14-24. - Мармут І.А. Розробка методики повірки системи вимірювання потужності на роликовому стенді пересувної діагностичної станції легкових автомобілів. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2020. - № 22 , С. 19-26. - Мармут І.А., Зуєв В.О., Кашканов В.А. Експериментальне дослідження опору кочення коліс автомобіля на роликовому стенді. Науковий журнал «Вісник машинобудування та транспорту». – Вінниця: ВНТУ, 2020. – № 2, С. 68-75. - Мармут І.А., Кашканов А.А., Кашканов В.А. Дослідження взаємодії коліс автомобіля з роликами стенда при гальмуванні. Науковий журнал «Вісник машинобудування та транспорту». – Вінниця: ВНТУ, 2021. – № 1 (13), С. 68-77. - Мармут І.А., Рабінович Е.Х. Експериментальна оцінка аеродинамічного та дорожнього опорів руху автомобіля. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2021. –
--	---

	<p>№ 23, с. 110-121.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Мармут І.А., Кашканов В.А., Зуєв В.О. Теоретичні дослідження силової взаємодії тривісного автомобіля зі стендом з одиночними роликками. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2021. № 2 (14). С. 52-61. - Мармут І.А., Кашканов а.А., Кашканов В.А., Себко Д.П. Оптимізація інерційної маси гальмівного роликкового стенда. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2022. № 1 (15). С. 106-115. - Мармут І.А., Зуєв В.О. Експериментальне дослідження моменту інерції трансмісії легкового автомобіля. Науковий журнал «Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті». – Луцьк: ЛНТУ, 2022.– №2(19). – с. 123-130. - Мармут І. А., Кашканов В.А. Аналіз критеріїв використання пересувних діагностичних станцій для проведення обов'язкових технічних оглядів автомобілів. Вісник машинобудування та транспорту №2(16), ВНТУ, 2022. - С.50-57. - Sergey Krivoshepov; Igor Marmut; Ivan Nahliuk; Alexandr Nazarov; Yriy Gorbik; Mikhail Nahliuk; Yriy Zybtshev; Volodymyr Bezridnyi; Mykola Mysiura. Change in engine life and maintenance intervals depending on the fuel consumption of the vehicle during operation. AIP Conference Proceedings 2868, 020002 (2023), 12 p. https://doi.org/10.1063/5.0165624.
<p>2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Дитятєв О. В. Волков В. П. Мармут І. А. Белов В. І. Патент на корисну модель №138522 «Пристрій для діагностування рульового керування автомобіля». Заявник і власник патенту ХНАДУ, опубл. 25.11.2019, бюл. № 22/2019.
<p>3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора);</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Волков В.П., Грицук І.В., Мармут І.А., Грицук Ю.В., Волкова Т.В., Волков Ю.В. Інтелектуальні системи контролю технічного стану транспортних засобів. Підручник. Електронне видання на CD-ROM (дозвіл ХНАДУ № 21/19/7.2 від 04.10.2019 р.). – Х.: ХНАДУ, 2019. – 268 с. ISBN 978-966-303-747-9. - Ігор Мармут. Технічна діагностика автомобілів. Навчально-практичний посібник. Северодонецьк: Луганський центр професійно-технічної освіти ДСЗ, 2020, 164 с.
<p>4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Мармут І.А. Сараєва І.Ю. Конспект лекцій з дисципліни «Основи технічної діагностики автомобілів». (електронний ресурс), 2020. https://dl2022.khadi-kh.com/course/view.php?id=2040 . - Мармут І.А., Сараєва І.Ю. Конспект лекцій з дисципліни «Технологічне обладнання для обслуговування та ремонту автомобілів». (електронний ресурс), 2021. https://dl2022.khadi-kh.com/course/view.php?id=644 . - Мармут І.А., Зуєв В.О. Програма, методичні вказівки та контрольні завдання до вивчення дисципліни «Основи технічної діагностики автомобілів» для студентів центру освітніх послуг спеціальності 274 «Автомобільний транспорт». – Х.: ХНАДУ, 2020, 26 с.. - Мармут І.А. Програма та методичні вказівки до курсового проекту з дисципліни «Технічна експлуатація автомобілів» для студентів центру освітніх послуг спеціальності 274 «Автомобільний транспорт». – Х.: ХНАДУ, 2020, 28 с.. - В.П. Волков, І.А. Мармут, Ю.В. Горбік, Є.О. Білогуров, О.В. Дитятєв, Є.Ю. Зенкін, В.М. Павленко, І.Ю. Сараєва, С.М. Мастепан. Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисципліни «Технічна експлуатація автомобілів» для студентів денної та заочної форми навчання зі спеціальності 274 «Автомобільний транспорт». – Х.: ХНАДУ, 2020, 160 с. - Волков В.П., Мармут І.А., Павленко В.М., Зуєв В.О. Методичні вказівки до виконання дипломного проекту (роботи) бакалавра для студентів спеціальності 274 «Автомобільний транспорт». Харків: ХНАДУ, 2021, 60 с. - Волков В.П., Мармут І.А., Павленко В.М., Зуєв В.О. Методичні вказівки до виконання дипломної роботи магістрів спеціальності 274 «Автомобільний транспорт». Харків: ХНАДУ, 2022. – 38 с. (електронний ресурс). http://surl.li/dehcw . - Мармут І.А., Горбік Ю.В., Белов В.І. Методичні вказівки до курсового проекту з дисципліни «Основи проектування підприємств автомобільного транспорту» для бакалаврів спеціальності 274 «Автомобільний транспорт». Харків: ХНАДУ, 2022. – 30 с.

	<p>(електронний ресурс). https://dl2022.khadi-kh.com/course/view.php?id=3750 .</p> <p>- Мармут І.А., Конспект лекцій з дисципліни «Основи проектування підприємств автомобільного транспорту». (електронний ресурс), 2022. https://dl2022.khadi-kh.com/course/view.php?id=3750 .</p>
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	
6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;	
7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;	
8) виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах;	
9) робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/заяченого Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісії Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю);	
10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання "суддя міжнародної категорії";	
11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);	<p>- Наукове консультування представників підприємств та організацій протягом 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 рр. (проведення занять з підвищення кваліфікації інженерного складу підприємств України).</p> <p>- Наукове консультування слухачів з ДП «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості» (ДП «УкрНДНЦ») протягом 2019 р.</p> <p>- Науково-методичне консультування з питань технічної експлуатації автомобілів ДНЗ «Луганський центр професійно-технічної освіти державної служби зайнятості» (2020 р.).</p>
12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;	<p>- Мармут І.А. Обзор вариантов изменения конструкции стенда ПДС-Л. Сб. "Сучасні технології на автомобільному транспорті та машинобудуванні" - Харків, ХНАДУ, 15 – 18 жовтня 2019 р., – С. 107-110.</p> <p>- Igor Marmut, Ernest Rabinovich, Mikhail Buravtsev, Dmitriy Kushnir, Constantin Zdebsky. "Methods of rolling and air resistance estimation by car coasting parameters". Сборник докладов XXV научно технической конференции с международным участием "Транспорт, экология, устойчивое развитие", (16-18 мая 2019 г.), Варна, С. 89-96.</p> <p>- Мармут І.А. Структура і принцип роботи електронної моделі стенду при вимірюванні діагностичних параметрів гальмівної системи автомобіля. Збірник наукових праць за матеріалами міжнародної науково-практичної конференції «Комп'ютерні технології і мехатроніка». Харків, ХНАДУ, 2019, С. 48-50.</p>

- Мармут І.А. До питання визначення приведеної інерційної маси трансмісії автомобіля на роликівому стенді. Збірник матеріалів міжнародної науково-методичної конференції «Проблеми надійності машин», (12-13 листопада 2019 р.), м. Харків, ХНТУСГ, с. 20-21.

- Мармут І.А. Особливості діагностування гібридних автомобілів та електромобілів на стаціонарних стендах. Матеріали ІV Міжнародної науково-практичної конференції “Безпека на транспорті – основа ефективної інфраструктури: проблеми та перспективи”, 26-27 листопада 2019 р.), м. Харків, ХНАДУ, с. 158-160.

- Мармут І.А., Фендриков Д.В. Особливості діагностування легкових автомобілів з автоматичною трансмісією на роликівих стендах. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених „Перспективи розвитку машинобудівної інженерії та транспортних технологій”, 11.05.2020 р., м. Житомир, Державний університет «Житомирська політехніка», с. 57-58.

- Мармут І.А. Розробка методики експериментального дослідження метрологічних характеристик каналу вимірювання потужності для стенда ПДС-Л. Матеріали ІІ Міжнародної науково-практичної конференції «Комп’ютерні технології і мехатроніка», 28 травня 2020 р., м. Харків, ХНАДУ, с. 187-189.

- Мармут І.А. Силова взаємодія автомобіля з повноопорним стендом при перевірці в тяговому режимі. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування», (16-18 вересня 2020 р.), м. Харків, ХНАДУ, С. 100-103.

- Игорь Мармут, Эрнест Рабинович. Метод определения инерционных масс трансмиссии и колёс автомобиля на роликівом стенде. Материалы ХХІІІ международной научно-технической конференции «Транспорт, экология – устойчивое развитие», (8-10 октября 2020 г.), Варна, С.70 – 77.

- Мармут І.А. До питання періодичності технічного обслуговування легкових автомобілів. Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції «Експлуатаційна та сервісна інженерія» (15-16 жовтня 2020 р.), м. Харків, ХНТУСГ, с. 131-132.

- Мармут І.А. Розробка методики визначення колісної потужності автомобіля на роликівому стенді ПДС-Л при наявності гідроприводу. Матеріали ХІІІ міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (присвячена сторіччю Державного університету «Житомирська політехніка») (26-28 жовтня 2020 р.), м. Житомир, «Житомирська політехніка», с. 53.

- Мармут І.А. Розробка методики повірки системи вимірювання потужності на роликівому стенді пересувної діагностичної станції легкових автомобілів. Програма ХХІ міжнародної наукової конференції „Сучасні проблеми землеробської механіки” Присвяченої 90-річчю харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка та 120-й річниці з дня народження академіка П. М. Василенка (17-18 жовтня 2020 р.), м. Харків, ХНТУСГ, С. 26 у програмі.

- Мармут І.А. До питання визначення параметрів тягових властивостей автомобілів при стендовому діагностуванні. Матеріали ІХ-й Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (14-15 квітня 2021 року), м. Вінниця, ВНТУ, С. 176-178.

- Мармут І.А., Себко Д.П. Огляд та оцінка їздових циклів і обладнання при випробуваннях автомобілів. Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 90-річчю кафедри автомобілів ім. А.Б. Гредескула Харківського національного автомобільно-дорожнього університету "Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців" 27-29 жовтня 2021 р., С. 115-117.

- Игорь Мармут, Эрнест Рабинович. Особенности силового взаимодействия автомобиля с полноопорным стендом при торможении. Материалы ХХVІІ международной научно-технической конференции «Транспорт, экология – стійкий розвиток», (13-15 травня 2021 г.), Варна, С. 97-105.

- Мармут І.А. Особливості розрахунку гідросистеми

	<p>навантажувального пристрою інерційного роликowego стенда. Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 25-27 жовтня 2021 р., с. 146-148.</p> <p>- Мармут І. А. Удосконалення конструкції інерційного роликowego стенду ПДС-Л. Матеріали X-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (14-15 квітня 2022 року), м. Вінниця, ВНТУ, С. 212-216.</p> <p>- Ihor Marmut, Dmitry Sebko. To the question of the powerful interaction of a truck with a roller stand. Матеріали XXVIII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток» (19-21 травня 2022 г.) Варна, Болгарія. С. 44-54.</p> <p>- Кривошапов С.І., Мармут І.А., Горбик Ю.В. Технологія проведення у дистанційній формі державного іспиту зі спеціальності «Автомобільний транспорт». Матеріали науково-методологічної конференції - аспекти підвищення якості підготовки фахівців в умовах діджиталізації та інтеграції в міжнародний освітній простір. ХНАДУ. Харків, 2022 – 43-49 с.</p> <p>- Мармут І.А., Себко Д.П. Аналіз мобільних станцій для проведення технічних оглядів автомобілів. Наукові праці Міжнародної науково-практичної та науково-методичної конференції до Дня автомобіліста та дорожника ХНАДУ "Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців" 19-21 жовтня 2022 р., м. Харків, ХНАДУ, с. 61-65.</p> <p>- Мармут І.А. Особливості перевірки фар легкових автомобілів за допомогою роликowych стендів. Тези XV міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (24-26 жовтня 2020 р.), м. Житомир, «Житомирська політехніка», с. 95-97.</p> <p>- Головня М.Д., Мармут І.А. До питання дистанційного моніторингу витрати палива. Матеріали XI-ї Між-народної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (13-14 квітня 2023 року), м. Вінниця, ВНТУ, с. 102-104.</p>
<p>13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;</p>	
<p>14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера,</p>	<p>- Член апеляційної комісії журі Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності (2019, 2020 рр.).</p> <p>- Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Технічна експлуатація автомобілів» (2019 р.).</p> <p>- Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських робіт за спеціальністю (2019, 2020, 2021 рр.).</p>

<p>помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу;</p>	
<p>15) керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру "Мала академія наук України"; участь у журі III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру "Мала академія наук України" (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня);</p>	
<p>16) наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	
<p>17) участь у міжнародних операціях з підтримання миру і безпеки під егідою Організації Об'єднаних Націй (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	
<p>18) участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн - членів НАТО (для вищих військових навчальних закладів, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	
<p>19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях;</p>	
<p>20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).</p>	