


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) | 17 років 11 місяців | |
| | Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи | 33 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) Системотехніка автомобільного транспорту (8 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. | |
| | 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.) |

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 |
| | 1. 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. |
| | 2. 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. |
| | 3. 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. |
| | Публікації за межами України в журналах, які не включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection |
| 1. Мармут И.А., Рабинович Э.Х. К вопросу оптимизации конструктивных параметров роликового стенда для проверки тормозов. Сборник докладов XXIV научно технической конференции с международным участием "Транспорт, экология, устойчивое развитие", (14-16 июня 2018 г.), Варна, С. 119-124. | |
| 2. Igor Marmut, Ernest Rabinovich, Mikhail Buravtsev, Dmitrij 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. | |
| 3. 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. | |
| 4. Игорь Мармут, Эрнест Рабинович. Особенности силового взаимодействия автомобиля с полноопорным стендом при торможении. Матеріали XXVII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (13-15 травня 2021 г.), Варна, с. 97-105. | |
| Публікації в журналах, що включені в категорію А | |
| Публікації в журналах, що включені в категорію Б | |

1. Мармут І.А. Математичні моделі стендової діагностики гальмівних систем автомобілів. «Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті». Науковий журнал. – Луцьк: Луцький НТУ, 2018. - №2(11), с. 90-96.
2. Мармут І.А. Обоснование выбора диаметра роликов инерционного тормозного стенда. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П.Василенка, 2018. - №113, с. 241-246.
3. Мармут І.А. Оптимизация системы профилактических мероприятий при эксплуатации автомобилей. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П.Василенка, 2018. - №114.
4. 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.
5. Мармут І.А. До питання вибору обладнання для діагностування гібридних автомобілів та електромобілів. Міжвузівський збірник "НАУКОВІ НОТАТКИ". Луцьк, 2019. Випуск № 65, с. 153-158.
6. Мармут І.А., Рабінович Е.Х., Волкова Т.В. Силовая 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.
7. Мармут І.А. Розробка методики перевірки 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. Мармут І.А., Кашканов В.А., Зуєв В.О. Теоретичні дослідження силової взаємодії тривісного автомобіля зі стендом з одиночними роликами. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2021. № 2 (14). С. 52-61.
12. Мармут І.А., Кашканов А.А., Кашканов В.А., Себко Д.П. Оптимізація інерційної маси гальмівного роликового стенда. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2022. № 1 (15). С. 106-115.

Публікації тез доповідей

1. Мармут І.А. Особливості стендової перевірки тягових властивостей автомобілів з повним приводом // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні енергетичні установки на транспорті, технології та обладнання для їх обслуговування», 13-14 вересня 2018, Херсон, ХДМА, С.62-67.
2. Мармут І.А. Методика визначення потужності автомобіля на роликовому стенді ПДС-Л при наявності гідроприводу // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Новітні технології розвитку автомобільного транспорту», (16-19 жовтня 2018 р.), м. Харків, ХНАДУ, С. 140-141.
3. 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.
4. 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.
5. Мармут І.А. До питання визначення приведеної інерційної маси трансмісії автомобіля на роликовому стенді. Збірник матеріалів міжнародної науково-методичної конференції «Проблеми надійності машин», (12-13 листопада 2019 р.), м. Харків, ХНТУСГ, с. 20-21.
6. 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.
7. Мармут І.А., Фендриков Д.В. Особливості діагностування легкових автомобілів з автоматичною трансмісією на роликових 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.
8. 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.,

| | |
|---------------------------------------|--|
| | <p>м. Харків, ХНАДУ, С. 187-189.</p> <p>9. 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> <p>10. 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>11. Мармут І.А. Розробка методики визначення колісної потужності автомобіля на роликівому стенді ПДС-ЛІ 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>12. Мармут І.А. До питання визначення параметрів тягових властивостей автомобілів при стендовому діагностуванні. Матеріали ІХ-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (14-15 квітня 2021 року), м. Вінниця, ВНТУ, С. 176-178.</p> <p>13. 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>14. 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>15. Мармут І. А. Удосконалення конструкції інерційного роликівого стенду ПДС-ЛІ. Матеріали Х-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>Оприлюднені монографії</p> <p>Оприлюднені підручники або навчальні посібники</p> <p>1. 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>Авторські свідоцтва, патенти на винаходи та патенти на корисні моделі</p> <p>1. Дитятьєв О.В., Мармут І.А. Пат. на корисну модель № 124924 «Портативний пристрій для діагностики амортизаторів в підвісці автомобіля». Україна, МПК G01M 17/04. Заявник і власник патенту ХНАДУ, опубл. 25.04.2018.</p> <p>2. Дитятьєв 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>1. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні енергетичні установки на транспорті, технології та обладнання для їх обслуговування», Херсон, ХДМА, 2018.</p> <p>2. Міжнародна науково-практична конференція «Новітні технології розвитку автомобільного транспорту», Харків, ХНАДУ, 2018.</p> <p>3. Научно-техническа конференция с международно участие “Транспорт, екология – устойчиво развитие”, Технически университет, Варна., 2018, 2019, 2020, 2021, 2022.</p> <p>4. Міжнародна науково-практична конференція «Компютені технології і мехатроніка», Харків, ХНАДУ, 2019, 2020.</p> <p>5. Міжнародна науково-методична конференція «Проблеми надійності машин», Харків, ХНТУСГ, 2019.</p> <p>6. Міжнародна науково-практична конференція “Безпека на транспорті – основа ефективної інфраструктури: проблеми та перспективи”, Харків, ХНАДУ, 2019.</p> <p>7. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування», Харків, ХНАДУ, 2020.</p> <p>8. Міжнародна науково-практична конференція «Експлуатаційна та сервісна інженерія», Харків, ХНТУСГ, 2020.</p> <p>9. Міжнародна науково-практична конференція “Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту”, Житомир, 2020.</p> <p>10. XXI міжнародна наукова конференція „Сучасні проблеми землеробської механіки”, Харків, ХНТУСГ, 2020.</p> <p>11. Міжнародна науково-технічна інтернет-конференція «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, ВНТУ, 2021.</p> <p>12. Міжнародна науково-практична конференція "Новітні технології в автомобілебудуванні,</p> |

| | |
|---|--|
| | транспорті та при підготовці фахівців", Харків, ХНАДУ, 2021. |
| 4. Робота з аспірантами та докторантами | Керівник аспіранта: 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> | <ol style="list-style-type: none"> 1. 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. 2. 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. 3. 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. 4. Мармут І.А. Математичні моделі стендової діагностики гальмівних систем автомобілів. «Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті». Науковий журнал. – Луцьк: Луцький НТУ, 2018. - №2(11), с. 90-96. 5. Мармут І.А. Обоснование выбора диаметра роликов инерционного тормозного стенда. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П.Василенка, 2018. - №113, с. 241-246. 6. Мармут І.А. Оптимизация системы профилактических мероприятий при эксплуатации автомобилей. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П.Василенка, 2018. - №114. 7. 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. 8. Мармут І.А. До питання вибору обладнання для діагностування гібридних автомобілів та електромобілів. Міжвузівський збірник "НАУКОВІ НОТАТКИ". Луцьк, 2019. Випуск № 65, с. 153-158. 9. Мармут І.А., Рабінович Е.Х., Волкова Т.В. Силовая 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. 10. Мармут І.А. Розробка методики перевірки 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. 11. 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. 12. 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. 13. 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. 14. Мармут І.А., Кашканов В.А., Зуєв В.О. Теоретичні дослідження силової взаємодії тривісного автомобіля зі стендом з одиночними роликами. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2021. № 2 |
|--|---|

| | |
|--|--|
| | <p>(14). С. 52-61.</p> <p>15. Мармут І.А., Кашканов а.А., Кашканов В.А., Себко Д.П. Оптимізація інерційної маси гальмівного роликового стенда. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2022. № 1 (15). С. 106-115.</p> |
| <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> | <p>1. Дитятьєв О.В., Мармут І.А. Пат. на корисну модель № 124924 «Портативний пристрій для діагностики амортизаторів в підвісці автомобіля». Україна, МПК G01M 17/04. Заявник і власник патенту ХНАДУ, опубл. 25.04.2018.</p> <p>2. Дитятьєв 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> |
| <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> | <p>1. 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>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> | <p>1. 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 .</p> <p>2. 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 .</p> <p>3. 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..</p> <p>4. 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..</p> <p>5. В.П. Волков, І.А. Мармут, Ю.В. Горбик, Є.О. Білогуров, О.В. Дитятьєв, 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.</p> <p>6. 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.</p> <p>7. 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/dehew .</p> |

| | |
|---|---|
| | 8. Мармут І.А., Горбiк Ю.В., Белов В.І. Методичнi вказiвки до курсового проекту з дисциплiни «Основи проектування підприємств автомобiльного транспорту» для бакалаврiв спецiальностi 274 «Автомобiльний транспорт». Харкiв: ХНАДУ, 2022. – 30 с. (електронний ресурс). https://dl2022.khadi-kh.com/course/view.php?id=3750 |
| 5) захист дисертацiї на здобуття наукового ступеня; | |
| 6) наукове керiвництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня; | |
| 7) участь в атестацiї наукових кадрiв як офiцiйного опонента або члена постiйної спецiалiзованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спецiалiзованих вчених рад; | |
| 8) виконання функцiй (повноважень, обов'язкiв) наукового керiвника або вiдповiдального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакцiйної колегiї/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до перелiку фахових видань України, або iноземного наукового видання, що iндексується в бiблiографiчних базах; | |
| 9) робота у складi експертної ради з питань проведення експертизи дисертацiй МОН або у складi галузевої експертної ради як експерта Нацiонального агентства iз забезпечення якостi вищої освiти, або у складi Акредитацiйної комiсії, або мiжгалузевої експертної ради з вищої освiти Акредитацiйної комiсії, або трьох експертних комiсій МОН/заяченого Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комiсій (пiдкомiсій) з вищої або фахової передвищої освiти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органiв державної влади та органiв мiсцевого самоврядування, або у складi комiсії Державної служби якостi освiти iз здiйснення планових (позапланових) заходiв державного нагляду (контролю); | |
| 10) участь у мiжнародних наукових та/або освiтнiх проектах, залучення до мiжнародної експертизи, наявнiсть звання “суддя мiжнародної категорiї”; | |
| 11) наукове консультування підприємств, установ, органiзацiй не менше трьох рокiв, що здiйснювалося на пiдставi договору iз закладом вищої освiти (науковою установою); | <p>1. Наукове консультування представникiв підприємств та органiзацiй протягом 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 рр. (проведення занять з пiдвищення квалiфiкацiї iнженерного складу підприємств України).</p> <p>2. Наукове консультування слухачiв з ДП «Український науково-дослiдний i навчальний центр проблем стандартизацiї, сертифiкацiї та якостi» (ДП «УкрНДНЦ») протягом 2018, 2019 рр.</p> <p>3. Науково-методичне консультування з питань технiчної експлуатацiї автомобiлiв ДНЗ «Луганський центр професiйно-технiчної освiти державної служби зайнятостi» (2020 р.).</p> |
| 12) наявнiсть апробацiйних та/або науково-популярних, та/або консультацiйних (дорадчих), та/або науково-експертних публiкацiй з наукової або професiйної тематики загальною кiлькiстю не менше п'яти публiкацiй; | <p>1. Мармут І.А. Особливостi стендової перевiрки тягових властивостей автомобiлiв з повним приводом // Матерiали мiжнародної науково-практичної конференцiї «Сучаснi енергетичнi установки на транспортi, технологiї та обладнання для їх обслуговування», 13-14 вересня 2018, Херсон, ХДМА, с.62-67.</p> <p>2. Мармут І.А. Методика визначення потужностi автомобiля на роликівому стендi ПДС-Л при наявностi гiдропровiду // Матерiали мiжнародної науково-практичної конференцiї «Новiтнi технологiї розвитку автомобiльного транспорту», (16-19 жовтня 2018 р.), м. Харкiв, ХНАДУ, с. 140-141.</p> <p>3. Мармут И.А., Рабинович Э.Х. К вопросу оптимизации конструктивных параметров роликівого стенда для проверки тормозов. Сборник докладов XXIV научно технической конференции с международным участием "Транспорт, экология, устойчивое развитие", (14-16 июня 2018 г.), Варна, С. 119-124.</p> |

4. Мармут И.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.
5. 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.
6. 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.
7. Мармут І.А. До питання визначення приведеної інерційної маси трансмісії автомобіля на роликовому стенді. Збірник матеріалів міжнародної науково-методичної конференції «Проблеми надійності машин», (12-13 листопада 2019 р.), м. Харків, ХНТУСГ, с. 20-21.
8. 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.
9. Мармут І.А., Фендриков Д.В. Особливості діагностування легкових автомобілів з автоматичною трансмісією на роликових 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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.
14. Мармут І.А. Розробка методики визначення колісної потужності автомобіля на роликовому 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.
15. Мармут І.А. Розробка методики перевірки системи вимірювання потужності на роликовому стенді пересувної діагностичної станції легкових автомобілів. Програма XXI міжнародної наукової конференції „Сучасні проблеми землеробської механіки” Присвяченій 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.
16. 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>17. Мармут І.А., Себко Д.П. Огляд та оцінка їздних 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>18. Игорь Мармут, Эрнест Рабинович. Особенности силового взаимодействия автомобиля с полноопорным стендом при торможении. Матеріали ХХVІІ міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (13-15 травня 2021 г.), Варна, С. 97-105.</p> <p>19. Мармут І.А. Особливості розрахунку гідросистеми навантажувального пристрою інерційного роликового стенда. Матеріали ХІV міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 25-27 жовтня 2021 р., с. 146-148.</p> <p>20. Мармут І. А. Удосконалення конструкції інерційного роликового стенду ПДС-Л. Матеріали Х-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>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 проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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, 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>1. Член апеляційної комісії журі Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності (2018, 2019, 2020 рр.).</p> <p>3. Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Технічна експлуатація автомобілів» (2018, 2019 рр.).</p> <p>4. Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських робіт за спеціальністю (2018, 2019, 2020 рр.).</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</p> | |

| | |
|--|--|
| <p>“Мала академія наук України”; участь у журі ІІІ-ІІІІ етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи ІІ-ІІІ 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> | |