


Додаток № 1

	Прізвище	Волков
	Ім'я	Володимир
	По – батькові	Петрович
	Дата народження	10.05.1949
	Ідентифікатори вченого в міжнародних та вітчизняних базах даних	Web of Science ResearcherID: ScopusID: 7402983650 Google ScholarID: U84wC8MAAAAJ ORCID ID: 0000-0003-2202-3441 SPIN-код Science Index: Irbis-nbuv ID: 0010948 SAE ID: 7402983650

Трудовий статус	Посада	Завідувач 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	1966 р.
	Страховий стаж (з 2004 року)	19 років 5 місяців
	Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи	48 років
	Найменування основних дисциплін, що викладає співробітник (з указанням кількості лекційних годин)	Вступ до фаху (70 годин) Альтернативні технології в технічній експлуатації автомобілів (16 годин) Системи діагностики та контролю на автомобільному транспорті (8 годин)

Документ про вищу освіту	Освіта № 1	Вища
	Повна назва документа	Диплом інженера
	Серія номер	III 325104
	Дата видачі	22.07.1972
	Відзнака	
	Заклад який видав документ	Харківський інститут механізації та електрифікації сільського господарства
	Спеціальність кваліфікація	Механізація сільського господарства Інженер-механік сільського господарства
	Освіта № 2	
	Повна назва документа	
	Серія номер	
	Дата видачі	
	Відзнака	
	Заклад який видав документ	
	Спеціальність кваліфікація	

Відомості про підвищення кваліфікації	Підвищення кваліфікації (стажування) з метою розширення знань за спеціальністю на підприємстві Тойота Центр Харків «Автоарт», м. Харків (01.10.22-31.11.22) 180 годин. Без номеру.
--	--

Документ про наукові ступені	Повна назва документа	Диплом кандидата наук
	Серія номер	ТН 058077
	Науковий ступінь	Кандидат технічних наук
	Наукова спеціальність	05.05.02 – автомобілі та трактори
	Тема дисертації	«Режими роботи гальм легкових автомобілів та вдосконалення способів їх моделювання при ресурсних лабораторних випробуваннях»
	Наукова установа в якій було захищено дисертацію	Харківський автомобільно-дорожній інститут
	Заклад який видав документ	Харківський автомобільно-дорожній інститут

	Дата видачі	17.11.1982
	Повна назва документа	Диплом доктора наук
	Серія	ДД
	номер	004667
	Науковий ступінь	Доктор технічних наук
	Наукова спеціальність	05.05.02 – автомобілі та трактори
	Тема дисертації	«Формування функціональної стабільності гальмівних властивостей колісних машин при проектуванні»
	Наукова установа в якій було захищено дисертацію	Харківський національний автомобільно-дорожній університет
	Заклад який видав документ	ВАК України
Дата видачі	15.12.2005	
Документ про вчені звання	Повна назва документа	Атестат доцента
	Серія	ДЦ
	номер	088079
	Вчене звання	Доцент
	по кафедрі / із спеціальності	кафедри автомобілів
	Заклад який видав документ	ВАК при Раді міністрів СРСР
	Дата видачі	12.03.1986
	Повна назва документа	Атестат професора
	Серія	ПР
	номер	003188
	Вчене звання	Професор кафедри автомобілів
	Заклад який видав документ	Атестаційна колегія МОН України
Дата видачі	21.10.2004	
Інформація про державні нагороди	<ul style="list-style-type: none"> - Відмінник освіти; - Знак Петра Могили; - Почесний працівник транспорту України; - Знак «Заслужений діяч транспортної академії України». 	

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"> - Volkov V., Gritsuk I. Features of Modeling Thermal Development Processes of the Vehicle Engine Based on Phase-Transitional Thermal Accumulators. SAE Technical Paper 2019-01-0906. - Volkov V., Taran I., Volkova T., Pavlenko O., Berezhnaja H. Determining the efficient management system for a specialized transport enterprise. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2020, No 4 Dnipro University of Technology, 2020 The journal has been included in Scopus, Index Copernicus Journal Master List, Pro-Quest, EBSCOhost, Ulrichsweb Global Serials Directory, ResearchBib, Ukrainika nau-kova, Dzherelo, abstract journal VINITI RAS (Russia) – P.185-191. (ISSN 2071-2227, E-ISSN 2223-2362. https://doi.org/10.33271/nvngu/2020-4/185). - Gritsuk I., Pohorletskyi D., Mateichyk V., Symonenko R., Tsiuman M., Volodarets M., Bulgakov N., Volkov V., Vychuzhanin V., Grytsuk Y., Ahieiev M., Sadovnyk I. Improving the Processes of Thermal Preparation of an Automobile Engine with Petrol and Gas Supply Systems (Vehicle Engine with Petrol and LPG Supplying Systems). SAE Technical Papers, Issue 2020. - Volkov V., Gritsuk I., Volkova T., Dytiatiev A., Volodarets H., Chygyryk N., Bulgakov N. Energy Approach to the Formation of Braking Properties of Vehicles. SAE Technical Paper 2020-01-5115, doi:10.4271/2020-01-5115. - 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 Papers, Volume 2020-January, 2020. - Saraiev O., Saraieva I., Gritsuk I., Volkov, V. et al., Automated Diagnostic System for Engine Cylinder-Piston Group. SAE Technical Paper 2020-01-2022, 2020, https://doi.org/10.4271/2020-01-2022. - Gritsuk I., Khudiakov I., Ukrainskyi Y., Volkov V., Volodarets M., Chernenko V., Ukrainka T. Features of the subject area of the information model of the system of remote monitoring of the technical condition and modes of operation of the truck. German International Journal of Modern Science • No9 2021 VOL. 1. SSN (Print) 2701-8369 ISSN (Online) 2701-

8377, p.53-58.

- 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.

- V. Volkov, N. Vnukova, I. Taran, O. Pozdnyakova1, T. Volkova. Influence of diesel vehicles on the biosphere. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2021, No 5 p. 94-99 <https://doi.org/10.4271/2020-01-2022>.

- Determination of Vehicle Stabilization Parameters During Braking. Volkov, V., Taran, I., Volkova, T., Ponomarova, N., Kochuieva, Z. Transport Means - Proceedings of the International Conference, 2022, 2022-October, pp. 347–352.

- Aleksandr Satsiuk, Mykyta Volodarets, Igor Gritsuk, Halyna Litikova, Svitlana Podnebenna, Evgen Belousov, Vladimir Volkov, Maksym Ahieiev, Dmytro Pohorletsnyi, Serhii Zinchenko, Igor Khudiakov. "Development of a Simulation Model of a System for Automatic Regulation of the Capacity of a Compressor Unit," SAE Technical Paper 2022-01-5022, 2022, <https://doi.org/10.4271/2022-01-5022>. Pages: 15.

Публікації за межами України в журналах, які не включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection

- Volkov V.P., Gritsuk I.V., Volkova T.V., Volkov Yu.V. Perspectives of development of technical operation of cars. Сборник докладов научно-технической конференции с международным участием "Транспорт, экология, устойчивое развитие", (16-18 мая 2019 г.), Варна, С. 108-116.

- Volkov V., Nazarov A., Nazarov I., Shpinda Y. Improvement of functional stability of brake systems of cars equipped abs. Сборник докладов научно-технической конференции с международным участием "Транспорт, экология, устойчивое развитие", (16-18 мая 2019 г.), Варна, С. 102-107.

- Volkov V., Gritsuk I., Volkova T., Volkov Yu., Mirzoshoev S., Reznichenk V. Improvement of the control method technical condition of vehicles. Матеріали XXVI міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (8-10 жовтня 2020 г.), Варна, С.22-31.

- Vladimir Volkov, Igor Gritsuk, Tatiana Volkova, Nadija Ponomarova, Ganna Pliekhova. Прогнозирование изменения тормозного пути легковых транспортных средств. Матеріали XXVII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (13-15 травня 2021 г.), Варна, С.52-57.

- Vladimir Volkov, Andrey Levterov, Igor Gritsuk, Tatiana Volkova. Совершенствование метода идентификации транспортных средств. Матеріали XXVII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (13-15 травня 2021 г.), Варна, с. 47-51.

Volkov Vladimir, Nataliia Vnykova, Olena Pozdnyakova, Volkova Tetiana. Комплексная оценка влияния биодизельного топлива на изменение климата. Матеріали XXVII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (13-15 травня 2021 г.), Варна, С.58-64.

- Vladimir Volkov, Igor Gritsuk, Tetiana Volkova. Development of the structure and algorithms of the vehicle monitoring system. Матеріали XXVIII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток» (19-21 травня 2022 г.) Варна, Болгарія, С. 74-82.

Публікації в журналах, що включені в категорію А

Публікації в журналах, що включені в категорію Б

- Волков В.П., Павленко В. М., Кужель В.П. Дослідження агентного підходу контролю технічного стану транспортних засобів. Вісник Машинобудування та транспорту. №2(10), Вінниця, 2019. – С. 89 – 97. DOI <https://doi.org/10.31649/2413-4503-2019-9-1-89-97>.

- Волков В.П., Грицук І. В. Волкова Т.В. Волков Ю.В. Сучасний стан автомобільного транспорту і перспективи розвитку технічної експлуатації автомобілів. Науковий журнал. Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів 2019, № 16, ХНТУСГ С.77-87.

- Волков В.П., Грицук І. В., Грицук Ю.В., Волкова Т.В., Кужель В.П., Волков Ю.В. Загальний підхід до формування моделей оцінювання технічного стану автомобіля в умовах експлуатації. Вісник машинобудування та транспорту. Науковий журнал. Засновник і видавець: Вінницький національний технічний університет, No1(9), 2019, С.27-37.

- Волков В.П., Грицук І.В., Володарець М.В., Погорлецький Д.С., Симоненко Р.В. Особливості дослідження теплоенергетичних характеристик дій акумулюючого матеріалу для дійнення комбінованого прогріву гібридного транспортного засобу. Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка Вип. 201. «Інноваційні проекти у галузі технічного сервісу машин» - Харків: ХНТУСГ, 2019. – С.39-46.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Грицук Ю.В., Волков Ю.В. Розробка методу застосування класифікації умов експлуатації автомобілів в інформаційних умовах ITS. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. – Луцьк:

Луцький НТУ, 2019. – No1(12) С. 22-28.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Грицук Ю.В., Волков Ю.В. Реалізація інформаційно-програмного комплексу при оцінці технічного стану автомобіля. Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів Technical service of agriculture, forestry and transport systems No15, 2019, ХНТУСГ С. 110-118.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Белов В.І., Волков Ю.В., Онищук В.П. Сучасні технології в технічній експлуатації автомобілів. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. – Луцьк: Луцький НТУ, 2019. – No2 (13). С 30-37.

- Волков В., Волкова Т., Волков Ю., Безродний В. Сучасні технології дистанційного контролю працездатного стану автомобілів. Системи і засоби транспорту. Проблеми експлуатації і діагностики: монографія / За науковою ред. проф. Грицука І. - Херсон: ХДМА, 2019. - С. 69-80.

- Волков В.П., Грицук І.В., Грицук Ю.В., Волкова Т.В., Кашканов В.А., Волков Ю.В. Особливості побудови інформаційної системи оцінювання параметрів технічного стану автомобілів в умовах експлуатації. Вісник Машинобудування та транспорту. №2(10), 2019. – С. 10-15 – Вінниця DOI: <https://doi.org/10.31649/2413-4503-2019-10-2-10-15>.

- Волков В.П., Грицук І. В., Худяков І. В., Симоненко Р. В., Володарець М. В. Особливості формування системи дистанційного визначення працездатності та безпеки експлуатації транспортних засобів. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету. – Мелітополь: ТДАТУ імені Дмитра Моторного, 2020. – Вип. 19, т. 4. – С. 298-309.

- Волков В.П., Грицук І. В., Худяков І. В., Симоненко Р. В., Володарець М. В. Особливості дистанційної ідентифікації режимів праці та відпочинку водія в системі інформаційного моніторингу транспортних засобів. Організація перевезень і безпека транспорту. Збірник наукових праць ДУІТ. Серія «Транспортні системи і технології», 2020. Вип. 35. – с.146-155.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Онищук В.П. Втілення інформаційних технологій в технічну експлуатацію автомобілів. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. – Луцьк: Луцький НТУ, 2020. – № 1(14) – с.58-69.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Кужель В.П., Волков Ю.В., Павленко В.М. Удосконалення методу дистанційного контролю параметрів технічного стану автомобілів. Вісник машинобудування та транспорту №1(11),ВНТУ, 2020, - С. 28-39.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Волков Ю.В., Бережна Н.Г., Горбик Ю.В. Дистанционный контроль технического состояния автомобилей. Науковий журнал. Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів, 2020, № 22, - С. 98-108.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Кужель В.П., Бережна Н.Г. Оценка функциональной стабильности тормозного управления транспортных средств. Вісник машинобудування та транспорту №2(12),ВНТУ, 2020, - С. 34-44.

- Волков В.П., Грицук І.В., Кужель В.П., Волкова Т.В., Бережна Н.Г. Алгоритм динамічної стабілізації курсового кута транспортного засобу при гальмуванні. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2021. № 1 (13).С. 33-35.

- Волков В.П., Грицук І.В., Онищук В.П., Волкова Т.В., Бережна Н.Г. Оцінка стабільності гальмових властивостей транспортних засобів в умовах експлуатації. Міжвузівський збірник «Наукові нотатки». Луцьк, 2021, №71. - С.137-145.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Бережна Н.Г. Забезпечення стійкості транспортного засобу під час гальмування. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2021. – № 23, с. 132-143.

- Волков В.П., Кужель В.П., Волкова Т.В., Плехова Г.А., Наріжний В.В. Технологія діагностування транспортних засобів. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2021. № 2 (14).С. 10-18.

- Волков В.П. Дистанційний контроль технічного стану автомобілів. Технічний сервіс агропромислового лісового та транспортного комплексів : Науковий журнал. - № 22. - 2020 С. 98-108 Оpubліковано: 2021-03-19.

- Волков В.П., Грицук І.В., Кужель В.П., Волкова Т.В., Плехова Г.А. Стан і втілення інноваційних технологій в технічну експлуатацію транспортних засобів. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2022. № 1 (15). С. 22-32.

- Волков В.П., Грицук І.В., Кужель В.П., Волкова Т.В., Плехова Г.А., Семенов Є.О. Оцінка впливу стабільності характеристик гальмівних механізмів на процес гальмування транспортних засобів. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2022. № 1 (15). С. 33-43.

- Грицук І.В., Волков В.П., Український Є.О., Володарець М.В., Макарова Т.В., Рижова В.Ю. Особливості забезпечення нормування показників і керування паливною економічністю транспортного засобу в умовах експлуатації. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2022. № 1 (15). С. 52-58.

- Волков В.П.,Грицук І.В., Онищук В.П., Таран І.О., Волкова Т.В. Оцінка стабільності характеристик гальмового управління автомобілів. Сучасні технології в

- машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. ЛНТУ, том1, № 18 (2022). С.31-40.
- Волков В.П., Грицук І.В., Маяк М., Український Є.О., Володарець М.В, Волкова Т.В., Рижова В.Ю. Формування методу забезпечення нормування показників і керування паливною економічністю транспортного засобу у змінних умовах експлуатації. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. ЛНТУ, том1, № 18 (2022). С. 56-65.
 - Волков В.П., Внукова Н.В., Позднякова Е.І., Волкова Т.В., Онищук В.П., Стельмащук В.В. Вплив автомобільного транспорту на кліматичні зміни при застосуванні традиційних та альтернативних палив. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. – Луцьк, ЛНТУ, 2022, №2 (19). С.42-53.
 - Волков В.П., Грицук І. В., Український Є. О., Володарець М. В., Кужель В.П., Волкова Т.В. Рижова В. Ю. Інформаційна система оперативного забезпечення нормування показників експлуатації. Вісник машинобудування та транспорту №2(16), ВНТУ, 2022. С. 43-49.
 - V. Volkov, Gritsuk I., Mateichyk V., Pohorletsyki , Bulgakov M. Method for determination of liquefied gas fuel consumption andharmful emissions of vehicles. Transport means engintring, politecnica rzeszowska № 23, 2022. P. 37-44.
 - Волков В.П., Внукова Н.В., Позднякова О.І. Вплив автомобільного транспорту на кліматичні зміни при застосуванні традиційних та альтернативних палив. Науково-виробничий журнал “Автошляховик України”, № 1 (269), 2022, С.34-29.
 - Волков В.П., Волкова Т.В., Горбик Ю.В. Сучасний стан автомобільного транспорту і напрям розвитку технічної експлуатації автомобілів. Науково-виробничий журнал “Автошляховик України”, № 2 (270), 2022, С.26-33.

Публікації тез доповідей

- Волков В.П., Грицук І. В., Волкова Т.В. Інформаційна система моніторингу технічного стану автомобіля в умовах ITS. Збірник наукових праць за матеріалами міжнародної науково-практичної конференції «Компотені технології і мехатроніка», 30 травня 2019, ХНАДУ С. 77-82.
- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Волков Ю.В. Інформаційні технології в технічній експлуатації автомобілів. Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології на автомобільному транспорті та машинобудуванні», 15-18 жовтня 2019. Харків, ХНАДУ. С. 72-75.
- Волков В.П., Грицук І.В., Грицук Ю.В., Волков Ю.В. Використання інформаційних технологій баз даних на автомобільному транспорті. Збірник наукових праць за матеріалами міжнародної науково-практичної конференції «Компотені технології і мехатроніка», 30 травня 2019, ХНАДУ с. 34-36.
- Волков В.П., Павленко В.М. Кужель В. П. Щетинін М.Г. Середовище керування агентами під час експлуатації автомобіля. Матеріали XII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», 21-23 жовтня 2019 року. Вінниця: ВНТУ, 2019.
- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Волков Ю.В. Втілення інформаційних технологій в технічну експлуатацію автомобілів. Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування», 16-18 вересня 2020. Харків, ХНАДУ, - С. 61-65.
- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Бережна Н.Г., Волков Ю.В. Інформаційні системи в технічній експлуатації автомобілів. Комп'ютерні технології і мехатроніки. Збірник наукових праць за матеріалами 11 міжнародної науково-практичної конференції. Харків, ХНАДУ, 2020. - С. 211-217.
- Волков В.П., Волкова Т.В. Стан та перспективи технічної експлуатації 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. 275-278.
- Волков В.П., Кужель В.П., Волкова Т.В., Наріжний В.В. Технологія самодіагностики мехатронних систем транспортних засобів. Матеріали ІХ Міжнародної науково-технічної інтернет - конференції "Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту", - Вінниця, 2021 - С. 60-61.
- Волков В.П., Грицук І.В., Кужель В.П., Волкова Т.В., Плехова Г.А. Сучасні підходи організації технічної експлуатації транспортних засобів. Матеріали Х-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (14-15 квітня 2022 року), м. Вінниця, ВНТУ, с. 56-60.
- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В. Адаптивна система технічного обслуговування і ремонту транспортних засобів. 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. 34-37.
- Грицук І.В., Волков В.П., Український Є.О., Волкова Т. В., Володарець М.В., Рижова В.Ю. Нормування показників експлуатації і паливної економічності транспортного засобу в умовах експлуатації. Наукові праці Міжнародної науково-

	<p>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. 121-126.</p>
	<p>Оприлюднені монографії</p> <ul style="list-style-type: none"> - Грицук І.В. Грицук Ю.В. Волкова Т.В. Волков Ю.В., Володарец Н.В. Сергиенко Н.Е. Агапов О.Н. Павлова Н.Н. Методы и средства дистанционного контроля технического состояния автомобилей. Научное издание. Монография. – Х.: ФОП Панов А.М., 2019. – 236 с. - Волков В.П., Панченко С.В., Грицук І.В., Волкова Т.В., Курцев М.С., Мамедов Э.А. Интеллектуальные транспортные системы в технической эксплуатации автомобилей. Научное издание. Монография. – Баку: «АПОСТРОФ-А», 2019. – 360 с. - Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Симоненко Р.В. Основи функціонування систем теплової підготовки транспортних засобів. Наукове видання. Монографія. – Херсон, ОЛДІ-ПЛЮС, 2020. – 314 с. - Волков В.П., Грицук І.В., Матейчик В.П., Грицук Ю.В., Симоненко Р.В. Иновационные технологии в технической эксплуатации автомобилей. Наукове видання. Монографія. – Костанай: ТОО «New Line Media», 2021. – 316 с. - Волков В.П., Грицук І.В., Худяков І.В., Волкова Т.В. Оперативний контроль технічного стану транспортних засобів. Монографія. Харків-Херсон-Вінниця: Едельвейс і К, 2022.- 197 с. - Волков В.П., Грицук І.В., Погорлецький Д.С., Волкова Т.В. Поліпшення паливної економічності і екологічних показників транспортних засобів з системою теплової підготовки. Монографія. Харків-Херсон-Вінниця: Едельвейс і К, 2022. – 178 с.
	<p>Оприлюднені підручники або навчальні посібники</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. Интеллектуальні системи контролю технічного стану транспортних засобів : підручник. – Харків : ХНАДУ, 2019. – 268 с. - Волков В.П., Грицук І.В., Мармут І.А., Грицук Ю.В., Волкова Т.В., Волков Ю.В. Интеллектуальні 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. - Інжиніринг систем автосервісу: підручник / О.Д. Марков, В.П. Матейчик, В.П. Волков. – Харків: ХНАДУ, 2021. – 508 с. ISBN 978-966-303-770-7. - Екобезпека та ресурсозбереження при утилізації автомобілів: підручник / Н.В. Внукова, В.П. Волков, І.В. Грицук, О.І. Позднякова, Т.В. Волкова – Херсон: Видавництво ОЛДІ-ПЛЮС, 2021. – 229 с. ISBN 978-966-289-522-3. - Изтелеулоа М.С., Грицук І.В., Волков В.П., Матейчик В.П., Симоненко Р.В. Иновационные технологии в логистике атомобильного транспорта. Учебник. – Алматы: AlmaU Pressю, 2022. – 246 с.
	<p>Авторські свідоцтва, патенти на винаходи та патенти на корисні моделі</p> <ul style="list-style-type: none"> - Дитятьєв О.В. Волков В.П. Патент на корисну модель № 137943 «Спосіб діагностування рульового керування автомобіля». Заявник і власник патенту ХНАДУ, опубл. 11.11.2019, бюлл. № 21/19. - 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. - Дитятьєв О.В. Волков В.П. Патент на корисну модель № 145473 «Пересувний пристрій для діагностування рульового керування автомобіля» Опубл. 10.12.2020, Бюл. № 23. - Дитятьєв О.В, Волков В.П. Патент на винахід UA 122901. Спосіб оцінки демпфуючої здатності амортизаторів в підвісці автомобіля. Опубл. 20.01.2021. Бюл. № 3. - Дитятьєв О.В, Волков В.П. Патент на винахід UA 122902. Портативний пристрій для діагностики амортизаторів в підвісці автомобіля. Опубл. 20.01.2021. Бюл. № 3. - Дитятьєв О.В, Волков В.П. Патент на винахід UA 123801. Спосіб діагностування рульового керування автомобіля. Опубл. 02.06.2021. Бюл. № 22. - Волков В. П. і інші (ХП). Патент на винахід № 123962. Привід управління коробкою передач транспортного засобу. Опубл. 30.06.2021. - Волков В. П. і інші (ХП). Патент на винахід № 124747. Електронна система запалювання двигуна внутрішнього згорання. Опубл. 10.11.2021. - Дитятьєв О. В., Волков В. П. Патент на корисну модель № 151352, 06.07.2022. Бюл. № 27. Спосіб діагностування рульового керування автомобіля. - Дитятьєв О. В., Волков В. П. Патент на корисну модель № 126697, 11.01.2023, Бюл. № 2/2023. Пересувний пристрій для діагностування рульового керування автомобіля. - Дитятьєв О. В., Волков В. П. Патент на корисну модель № 152788, 12.04.2023, Бюл. № 15/2023. Пристрій для кріплення інерційної маси на автомобільне колесо.
2. Науково-дослідні роботи	<p>Науковий керівник бюджетної теми: 05-53-01 (№ РК 0101U0052G8) «Теорія управління технічним станом транспортних машин на основі діагностичної інформації». (2020 рік).</p>
3. Участь у	<p>- Міжнародна науково-практична конференція “Сучасні технології та перспективи</p>

конференціях та семінарах	розвитку автомобільного транспорту”, Вінниця, 2019, 2020, 2021. - Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування», Харків, ХНАДУ, 2020, 2021. - Міжнародна науково-практична конференція «Компютерні технології і мехатроніка», Харків, ХНАДУ, 2019, 2020. - Научно-технічна конференція с міжнародно участіе “Транспорт, екологія – устойчиво развитие”, Технический университет, Варна., 2019, 2020, 2021, 2022. - Міжнародна науково-практична конференція Харківського національного автомобільно-дорожнього університету "Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців", 2021 р. - Transport Means - Proceedings of the International Conference, 2022-October.
4. Робота з аспірантами та докторантами	Керівник аспірантів: Бондаренко К.І., Говорун М.І., Ніколенко Д.Ю., Білай А.В., Наріжний В.В., Калашніков Є.В., Шабулін Є.І.

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"> - Volkov V., Gritsuk I. Features of Modeling Thermal Development Processes of the Vehicle Engine Based on Phase-Transitional Thermal Accumulators. SAE Technical Paper 2019-01-0906. - Volkov V., Taran I., Volkova T., Pavlenko O., Berezhnaja H. Determining the efficient management system for A specialized transport enterprise. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2020, No 4 Dnipro University of Technology, 2020 The journal has been included in Scopus, Index Copernicus Journal Master List, Pro-Quest, EBSCOhost, Ulrichsweb Global Serials Directory, ResearchBib, Ukrainika nau-kova, Dzherelo, abstract journal VINITI RAS (Russia) – P.185-191. (ISSN 2071-2227, E-ISSN 2223-2362. https://doi.org/10.33271/nvngu/2020-4/185). - Gritsuk I., Pohorletskyi D., Mateichyk V., Symonenko R., Tsiuman M., Volodarets M., Bulgakov N., Volkov V., Vychuzhanin V., Grytsuk Y., Ahieiev M., Sadovnyk I. Improving the Processes of Thermal Preparation of an Automobile Engine with Petrol and Gas Supply Systems (Vehicle Engine with Petrol and LPG Supplying Systems). SAE Technical Papers, Issue 2020. - Volkov V., Gritsuk I., Volkova T., Dytiatiev A., Volodarets H., Chygyryk N., Bulgakov N. Energy Approach to the Formation of Braking Properties of Vehicles. SAE Technical Paper 2020-01-5115, doi:10.4271/2020-01-5115. - 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 Papers, Volume 2020-January, 2020. - Saraiev O., Saraieva I., Gritsuk I., Volkov, V. et al., Automated Diagnostic System for Engine Cylinder-Piston Group. SAE Technical Paper 2020-01-2022, 2020, https://doi.org/10.4271/2020-01-2022. - Gritsuk I., Khudiakov I., Ukrainskyi Y., Volkov V., Volodarets M., Chernenko V., Ukrainka T. Features of the subject area of the information model of the system of remote monitoring of the technical condition and modes of operation of the truck. German International Journal of Modern Science • No9 2021 VOL. 1. SSN (Print) 2701-8369 ISSN (Online) 2701-8377, p.53-58. - 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. - V. Volkov, N. Vnukova, I. Taran, O. Pozdnyakova, T. Volkova. Influence of diesel vehicles on the biosphere. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2021, No 5 p. 94-99 https://doi.org/10.4271/2020-01-2022. - Волков В.П., Павленко В. М., Кужель В.П. Дослідження агентного підходу контролю технічного стану транспортних засобів. Вісник Машинобудування та транспорту. №2(10), Вінниця, 2019. – С. 89 – 97. DOI https://doi.org/10.31649/2413-4503-2019-9-1-89-97. - Волков В.П., Грицук І. В. Волкова Т.В. Волков Ю.В.
--	---

Сучасний стан автомобільного транспорту і перспективи розвитку технічної експлуатації автомобілів. Науковий журнал. Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів 2019, № 16, ХНТУСГ С.77-87.

- Волков В.П., Грицук І.В., Грицук Ю.В., Волкова Т.В., Кужель В.П., Волков Ю.В. Загальний підхід до формування моделей оцінювання технічного стану автомобіля в умовах експлуатації. Вісник машинобудування та транспорту. Науковий журнал. Засновник і видавець: Вінницький національний технічний університет, No1(9), 2019, С.27-37.

- Волков В.П., Грицук І.В., Володарець М.В., Погорлецький Д.С., Симоненко Р.В. Особливості дослідження теплоенергетичних характеристик дій акумулюючого матеріалу для дійнення комбінованого прогріву гібридного транспортного засобу. Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка Вип. 201. «Інноваційні проекти у галузі технічного сервісу машин» - Харків: ХНТУСГ, 2019. – С.39-46.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Грицук Ю.В., Волков Ю.В. Розробка методу застосування класифікації умов експлуатації автомобілів в інформаційних умовах ITS. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. – Луцьк: Луцький НТУ, 2019. – No1(12) С. 22-28.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Грицук Ю.В., Волков Ю.В. Реалізація інформаційно-програмного комплексу при оцінці технічного стану автомобіля. Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів Technical service of agriculture, forestry and transport systems No15, 2019, ХНТУСГ С. 110-118.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Белов В.І., Волков Ю.В., Онищук В.П. Сучасні технології в технічній експлуатації автомобілів. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. – Луцьк: Луцький НТУ, 2019. – No2 (13). С 30-37.

- Волков В., Волкова Т., Волков Ю., Безродний В. Сучасні технології дистанційного контролю працездатного стану автомобілів. Системи і засоби транспорту. Проблеми експлуатації і діагностики: монографія / За науковою ред. проф. Грицука І. - Херсон: ХДМА, 2019. - С. 69-80.

- Волков В.П., Грицук І.В., Грицук Ю.В., Волкова Т.В., Кашканов В.А., Волков Ю.В. Особливості побудови інформаційної системи оцінювання параметрів технічного стану автомобілів в умовах експлуатації. Вісник Машинобудування та транспорту. №2(10), 2019. – С. 10-15 – Вінниця DOI: <https://doi.org/10.31649/2413-4503-2019-10-2-10-15>.

- Волков В.П., Грицук І.В., Худяков І.В., Симоненко Р.В., Володарець М.В. Особливості формування системи дистанційного визначення працездатності та безпеки експлуатації транспортних засобів. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету. – Мелітополь: ТДАТУ імені Дмитра Моторного, 2020. – Вип. 19, т. 4. – С. 298-309.

- Волков В.П., Грицук І.В., Худяков І.В., Симоненко Р.В., Володарець М.В. Особливості дистанційної ідентифікації режимів праці та відпочинку водія в системі інформаційного моніторингу транспортних засобів. Організація перевезень і безпека транспорту. Збірник наукових праць ДУІТ. Серія «Транспортні системи і технології», 2020. Вип. 35. – с.146-155.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Онищук В.П. Втілення інформаційних технологій в технічну експлуатацію автомобілів. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. – Луцьк: Луцький НТУ, 2020. – № 1(14) – с.58-69.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Кужель В.П., Волков Ю.В., Павленко В.М. Удосконалення методу дистанційного контролю параметрів технічного стану автомобілів. Вісник машинобудування та транспорту №1(11),ВНТУ, 2020, - С. 28-39.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Волков Ю.В., Бережна Н.Г., Горбик Ю.В. Дистанционный контроль технического состояния автомобилей. Науковий журнал. Технічний сервіс агропромислового,лісового та транспортного комплексів, 2020, № 22, - С. 98-108.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Кужель В.П.,

Бережна Н.Г. Оцінка функціональної стабільності тормозного управління транспортних засобів. Вісник машинобудування та транспорту №2(12),ВНТУ, 2020, - С. 34-44.

- Волков В.П., Грицук І.В., Кужель В.П., Волкова Т.В., Бережна Н.Г. Алгоритм динамічної стабілізації курсового кута транспортного засобу при гальмуванні. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2021. № 1 (13).С. 33-35.

- Волков В.П., Грицук І.В., Онищук В.П., Волкова Т.В., Бережна Н.Г. Оцінка стабільності гальмових властивостей транспортних засобів в умовах експлуатації. Міжвузівський збірник «Наукові нотатки». Луцьк, 2021, №71. - С.137-145.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Бережна Н.Г. Забезпечення стійкості транспортного засобу під час гальмування. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Х.: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2021. – № 23, с. 132-143.

- Волков В.П., Кужель В.П., Волкова Т.В., Плехова Г.А., Наріжний В.В. Технологія діагностування транспортних засобів. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2021. № 2 (14).С. 10-18.

- Волков В.П. Дистанційний контроль технічного стану автомобілів. Технічний сервіс агропромислового лісового та транспортного комплексів : Науковий журнал. - № 22. - 2020 С. 98-108 Оpubліковано: 2021-03-19.

- Волков В.П., Грицук І.В., Кужель В.П., Волкова Т.В., Плехова Г.А. Стан і втілення інноваційних технологій в технічну експлуатацію транспортних засобів. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2022. № 1 (15). С. 22-32.

- Волков В.П., Грицук І.В., Кужель В.П., Волкова Т.В., Плехова Г.А., Семенов Є.О. Оцінка впливу стабільності характеристик гальмівних механізмів на процес гальмування транспортних засобів. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2022. № 1 (15). С. 33-43.

- Грицук І.В., Волков В.П., Український Є.О., Володарець М.В., Макарова Т.В., Рижова В.Ю. Особливості забезпечення нормування показників і керування паливною економічністю транспортного засобу в умовах експлуатації. Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ. 2022. № 1 (15). С. 52-58.

- Determination of Vehicle Stabilization Parameters During Braking. Volkov, V., Taran, I., Volkova, T., Ponomarova, N., Kochuieva, Z. Transport Means - Proceedings of the International Conference, 2022, 2022-October, pp. 347–352.

- Aleksandr Satsiuk, Mykyta Volodarets, Igor Gritsuk, Halyna Litikova, Svitlana Podnebenna, Evgen Belousov, Vladimir Volkov, Maksym Ahieiev, Dmytro Pohorletskyi, Serhii Zinchenko, Igor Khudiakov. "Development of a Simulation Model of a System for Automatic Regulation of the Capacity of a Compressor Unit," SAE Technical Paper 2022-01-5022, 2022, <https://doi.org/10.4271/2022-01-5022>. Pages: 15.

- Волков В.П.,Грицук І.В., Онищук В.П., Таран І.О., Волкова Т.В. Оцінка стабільності характеристик гальмового управління автомобілів. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. ЛНТУ, том1, № 18 (2022). С.31-40.

- Волков В.П., Грицук І.В., Маяк М., Український Є.О., Володарець М.В, Волкова Т.В., Рижова В.Ю. Формування методу забезпечення нормування показників і керування паливною економічністю транспортного засобу у змінних умовах експлуатації. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. ЛНТУ, том1, № 18 (2022). С. 56-65.

- Волков В.П., Внукова Н.В., Позднякова Е.І., Волкова Т.В. , Онищук В.П., Стельмащук В.В. Вплив автомобільного транспорту на кліматичні зміни при застосуванні традиційних та альтернативних палив. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. - Луцьк, ЛНТУ, 2022, №2 (19). С.42-53.

- Волков В.П., Грицук І. В., Український Є. О., Володарець М. В., Кужель В.П., Волкова Т.В. Рижова В. Ю. Інформаційна система оперативного забезпечення нормування показників експлуатації. Вісник машинобудування та транспорту №2(16), ВНТУ, 2022. С. 43-49.

	<p>- V. Volkov, Gritsuk I., Mateichyk V., Pohorletskiy , Bulgakov M. Method for determination of liquefied gas fuel consumption and harmful emissions of vehicles. Transport means engineering, politechnika rzeszowska № 23, 2022. P. 37-44.</p> <p>- Волков В.П., Внукова Н.В., Позднякова О.І. Вплив автомобільного транспорту на кліматичні зміни при застосуванні традиційних та альтернативних палив. Науково-виробничий журнал "Автошляховик України", № 1 (269), 2022, С.34-29.</p> <p>- Волков В.П., Волкова Т.В., Горбик Ю.В. Сучасний стан автомобільного транспорту і напрям розвитку технічної експлуатації автомобілів. Науково-виробничий журнал "Автошляховик України", № 2 (270), 2022, С.26-33.</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>- Дитятьєв О.В. Волков В.П. Патент на корисну модель № 137943 «Спосіб діагностування рульового керування автомобіля». Заявник і власник патенту ХНАДУ, опубл. 11.11.2019, бюлл. № 21/19.</p> <p>- 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>- Дитятьєв О.В. Волков В.П. Патент на корисну модель № 145473 «Пересувний пристрій для діагностування рульового керування автомобіля» Опубл. 10.12.2020, Бюл. № 23.</p> <p>- Дитятьєв О.В, Волков В.П. Патент на винахід UA 122901. Спосіб оцінки демпфуючої здатності амортизаторів в підвісці автомобіля. Опубл. 20.01.2021. Бюл. № 3.</p> <p>- Дитятьєв О.В, Волков В.П. Патент на винахід UA 122902. Портативний пристрій для діагностики амортизаторів в підвісці автомобіля. Опубл. 20.01.2021. Бюл. № 3.</p> <p>- Дитятьєв О.В, Волков В.П. Патент на винахід UA 123801. Спосіб діагностування рульового керування автомобіля. Опубл. 02.06.2021. Бюл. № 22.</p> <p>- Волков В. П. і інші (ХП). Патент на винахід № 123962. Привід управління коробкою передач транспортного засобу. Опубл. 30.06.2021.</p> <p>- Волков В. П. і інші (ХП). Патент на винахід № 124747. Електронна система запалювання двигуна внутрішнього згоряння. Опубл. 10.11.2021.</p> <p>- Дитятьєв О. В., Волков В. П. Патент на корисну модель № 151352, Бл. №27. Спосіб діагностування рульового керування автомобіля. Опубл. 06.07.2022. Бюл. № 27.</p> <p>- Дитятьєв О. В., Волков В. П. Патент на корисну модель № 126697, 11.01.2023, Бюл. № 2/2023. Пересувний пристрій для діагностування рульового керування автомобіля.</p> <p>- Дитятьєв О. В., Волков В. П. Патент на корисну модель № 152788, 12.04.2023, Бюл. № 15/2023. Пристрій для кріплення інерційної маси на автомобільне колесо.</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>- 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. – Харків : ХНАДУ, 2019. – 268 с.</p> <p>- Грицук І.В. Грицук Ю.В. Волкова Т.В. Волков Ю.В., Володарець Н.В. Сергиєнко Н.Е. Агапов О.Н. Павлова Н.Н. Методи и средства дистанционного контроля технического состояния автомобилей. Научное издание. Монография. – Х.: ФОП Панов А.М., 2019. – 236 с.</p> <p>- Волков В.П., Панченко С.В., Грицук І.В., Волкова Т.В., Курцев М.С., Мамедов Э.А. Интеллектуальные транспортные системы в технической эксплуатации автомобилей. Научное издание. Монография. – Баку: «АПОСТРОФ-А», 2019. – 360 с.</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>- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Симоненко Р.В. Основи функціонування систем теплової підготовки транспортних засобів. Наукове видання. Монографія. – Херсон, ОЛДІ-ПЛЮС, 2020. – 314 с.</p> <p>- Волков В.П., Грицук І.В., Матейчик В.П., Грицук Ю.В.,</p>

	<p>Симоненко Р.В. Иновационные технологии в технической эксплуатации автомобилей. Наукове видання. Монографія. – Костанай: ТОО «New Line Media», 2021. – 316 с.</p> <p>- Інжиніринг систем автосервісу: підручник / О.Д. Марков, В.П. Матейчик, В.П. Волков. – Харків: ХНАДУ, 2021. – 508 с. ISBN 978-966-303-770-7.</p> <p>- Екобезпека та ресурсозбереження при утилізації автомобілів: підручник / Н.В. Внукова, В.П. Волков, І.В. Грицук, О.І. Позднякова, Т.В. Волкова – Херсон: Видавництво ОЛДІ-ПЛЮС, 2021. – 229 с. ISBN 978-966-289-522-3.</p> <p>- Волков В.П., Грицук І.В., Худяков І.В., Волкова Т.В. Оперативний контроль технічного стану транспортних засобів. Монографія. Харків-Херсон-Вінниця: Едельвейс і К, 2022.- 197 с.</p> <p>- Волков В.П., Грицук І.В., Погорлицький Д.С., Волкова Т.В. Поліпшення паливної економічності і екологічних показників транспортних засобів з системою теплової підготовки. Монографія. Харків-Херсон-Вінниця: Едельвейс і К, 2022. – 178 с.</p> <p>- Изтелеулоа М.С., Грицук И.В., Волков В.П., Матейчик В.П., Симоненко Р.В. Иновационные технологии в логистике автомобильного транспорта. Учебник. – Алматы: AlmaU Pressю, 2022. – 246 с.</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>- В.П. Волков, І.А. Мармут, Є.О. Білогуров, Ю.В. Горбик, О.В. Дитятєв, Є.Ю. Зенкін, В.М. Павленко, І.Ю. Сараєва, С.М. Масепан. Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисципліни «Технічна експлуатація автомобілів» для студентів денної та заочної форми навчання зі спеціальності 274 «Автомобільний транспорт». – Харків : ХНАДУ, 2020. – 160 с.</p> <p>- 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>- 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 .</p> <p>- Волков В.П. Конспект лекцій з дисципліни «Альтернативні технології в технічній експлуатації автомобілів». (електронний ресурс), 2023. https://dl2022.khadi-kh.com/course/view.php?id=2412 .</p> <p>- Волков В.П. Конспект лекцій з дисципліни «Системи діагностики та контролю на автомобільному транспорті». (електронний ресурс), 2023. https://dl2022.khadi-kh.com/course/view.php?id=3797 .</p>
<p>5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;</p>	
<p>6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;</p>	
<p>7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;</p>	<p>Член спеціалізованої вченої ради Д64.059.02 із захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора (кандидата) технічних наук за спеціальностями:</p> <p>05.22.01 – Транспортні системи;</p> <p>05.22.02 – Автомобілі та трактори;</p> <p>05.22.20 – Експлуатація та ремонт засобів транспорту. (2019-2023 рр.)</p>
<p>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;</p>	<p>- Науковий керівник бюджетної теми: 05-53-01 (№ RK 0101U0052G8) «Теорія управління технічним станом транспортних машин на основі діагностичної інформації» (2020 р.).</p> <p>- Член редколегії наукового видання ХНАДУ «Автомобіль і електроніка. Сучасні технології» (2019-2023 рр.).</p> <p>- Член редколегії наукового видання ХНАДУ «Вісник Харківського національного автомобільно-дорожнього університету» та збірника наукових праць ХНАДУ «Автомобільний транспорт» (2019-2023 рр.).</p>
<p>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</p>	<p>- Член експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН (2019-2022 рр.).</p> <p>- Член НМК сектору вищої освіти НМР МОН України (НМК 13 з транспорту та сервісу) (2019-2023 рр.).</p>

<p>експертних комісій МОН/зазначеного 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 комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю);</p>	
<p>10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;</p>	
<p>11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);</p>	<p>- Наукове консультування представників підприємств та організацій протягом, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 рр. (проведення занять з підвищення кваліфікації інженерного складу).</p>
<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>	<p>- Волков В.П., Грицук І. В., Волкова Т.В. Інформаційна система моніторингу технічного стану автомобіля в умовах ITS. Збірник наукових праць за матеріалами міжнародної науково-практичної конференції «Компютені технології і мехатроніка», 30 травня 2019, ХНАДУ С. 77-82.</p> <p>- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Волков Ю.В. Інформаційні технології в технічній експлуатації автомобілів. Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології на автомобільному транспорті та машинобудуванні», 15-18 жовтня 2019. Харків, ХНАДУ. С. 72-75.</p> <p>- Volkov V.P., Gritsuk I.V., Volkova T.V., Volkov Yu.V. Perspectives of development of technical operation of cars. Сборник докладов научно-технической конференции с международным участием "Транспорт, экология, устойчивое развитие", (16-18 мая 2019 г.), Варна, С. 108-116.</p> <p>- Volkov V., Nazarov A., Nazarov I., Shpinda Y. Improvement of functional stability of brake systems of cars equipped abs. Сборник докладов научно технической конференции с международным участием "Транспорт, экология, устойчивое развитие", (16-18 мая 2019 г.), Варна, С. 102-107.</p> <p>- Волков В.П., Грицук І.В., Грицук Ю.В., Волков Ю.В. Використання інформаційних технологій баз даних на автомобільному транспорті. Збірник наукових праць за матеріалами міжнародної науково-практичної конференції «Компютені технології і мехатроніка», 30 травня 2019, ХНАДУ с. 34-36.</p> <p>- Волков В.П., Павленко В.М. Кужель В. П. Щетинін М.Г. Середовище керування агентами під час експлуатації автомобіля. Матеріали XII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», 21-23 жовтня 2019 року. Вінниця: ВНТУ, 2019, с. 36-38.</p> <p>- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Волков Ю.В. Втілення інформаційних технологій в технічну експлуатацію автомобілів. Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування», 16-18 вересня 2020. Харків, ХНАДУ, - С. 61-65.</p> <p>- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В., Бережна Н.Г., Волков Ю.В. Інформаційні системи в технічній експлуатації автомобілів. Комп'ютерні технології і мехатроніки. Збірник наукових праць за матеріалами 11 міжнародної науково-практичної конференції. Харків, ХНАДУ, 2020. - С.211-217.</p> <p>- Volkov V., Gritsuk I., Volkova T., Volkov Yu, Mirzoshoev S., Reznichenk V. Improvement of the control method technical condition of vehicles. Матеріали XXVI міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (8-10 жовтня 2020 г.), Варна, С.22-31.</p> <p>- Волков В.П., Волкова Т.В. Стан та перспективи технічної експлуатації 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. 275-</p>

278.

- Vladimir Volkov, Igor Gritsuk, Tatiana Volkova, Nadija Ponomarova, Ganna Pliekhova. Прогнозирование изменения тормозного пути легковых транспортных средств. Матеріали XXVII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (13-15 травня 2021 г.), Варна, С.52-57.

- Vladimir Volkov, Andrey Levterov, Igor Gritsuk, Tatiana Volkova. Совершенствование метода идентификации транспортных средств. Матеріали XXVII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (13-15 травня 2021 г.), Варна, с. 47-51.

- Volkov Vladimir, Nataliia Vnykova, Olena Pozdnyakova, Volkova Tetiana. Комплексная оценка влияния биодизельного топлива на изменение климата. Матеріали XXVII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток», (13-15 травня 2021 г.), Варна, С.58-64.

- Волков В.П., Кужель В.П., Волкова Т.В., Нарижный В.В. Технология самодиагностики мехатронных систем транспортных средств. Матеріали ІХ Міжнародної науково-технічної інтернет - конференції "Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту", - Вінниця, 2021 - С. 60-61.

- Волков В.П., Грицук І.В., Кужель В.П., Волкова Т.В., Плехова Г.А. Сучасні підходи організації технічної експлуатації транспортних засобів. Матеріали Х-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту» (14-15 квітня 2022 року), м. Вінниця, ВНТУ, с. 56-60.

- Determination of Vehicle Stabilization Parameters During Braking. Volkov, V., Taran, I., Volkova, T., Ponomarova, N., Kochuieva, Z. Transport Means - Proceedings of the International Conference, 2022, 2022-October, pp. 347–352.

- Волков В.П., Грицук І.В., Волкова Т.В. Адаптивна система технічного обслуговування і ремонту транспортних засобів. 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. 34-37.

- Грицук І.В., Волков В.П., Український Є.О., Волкова Т. В., Володарець М. В., Ришова В.Ю. Нормування показників експлуатації і паливної економічності транспортного засобу в умовах експлуатації. 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. 121-126.

- Vladimir Volkov, Igor Gritsuk, Tetiana Volkova. Development of the structure and algorithms of the vehicle monitoring system. Матеріали XXVIII міжнародної науково-технічної конференції «Транспорт, екологія – стійкий розвиток» (19-21 травня 2022 г.) Варна, Болгарія, С. 74-82.

13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;

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

- Студ. Андрійчук В.О. (Ам-12-18) – 1 місце у Всеукраїнському конкурсі студентських робіт за спеціальністю (2019 р.)

- Студ. Цекот В.В. (А-35т1) – 1 місце у Всеукраїнському конкурсі студентських робіт за спеціальністю (2020 р.)

- Студ. Пірятець О.О. (А-41) – 1 місце у Всеукраїнському конкурсі студентських робіт за спеціальністю (2020 р.).

- Робота у складі організаційного комітету та конкурсної комісії Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Технічна експлуатація автомобілів» 2019 р.

- Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських робіт за спеціальністю (2019, 2020, 2021 рр.).

- Бай Яссір (А-43) – 1 місце у Всеукраїнському конкурсі студентських робіт за спеціальністю (2021 р.).

- Дауді Мейзан (А-43) – 1 місце у Всеукраїнському конкурсі студентських робіт за спеціальністю (2021 р.).

<p>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, 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>Академік транспортної академії наук (2019-2023 рр.).</p>
<p>20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).</p>	