

## ВІДОМОСТІ

про наявність науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, які працюють за основним місцем роботи, мають відповідну освітній програмі освітню та/або професійну кваліфікацію (крім розширення провадження освітньої діяльності щодо збільшення ліцензованого обсягу на певному рівні вищої освіти)

Якісний склад науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, які працюють за основним місцем роботи, мають відповідну освітній програмі \_\_\_\_\_ в межах спеціальності \_\_\_\_\_ освітню та/або професійну кваліфікацію

Прізвище, ім'я, по батькові науково-педагогічного, педагогічного, наукового працівника	Найменування посади	Освітня кваліфікація (найменування закладу, який закінчив науково-педагогічний, педагогічний, науковий працівник, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Освітня кваліфікація (науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації (серія, номер, дата, ким виданий диплом), вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно (серія, номер, дата, ким виданий атестат)	Професійна кваліфікація (відомості про досвід професійної діяльності (заняття) за відповідним фахом (спеціальністю, спеціалізацією) із зазначенням посади та строку роботи на цій посаді (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності), керівництво (консультування) дисертації на здобуття наукового ступеня за спеціальністю (прізвище, ім'я, по батькові дисертанта, здобутий, науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом), наявність публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection), протягом останніх п'яти років)	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі і кількість навчальних кредитів (годин) підвищення кваліфікації)	Досягнення у професійній діяльності (відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)
Мигаль Василь	Професор кафедри тракторів і	Харківський інженерно-економічний	1) Доктор технічних наук 05.22.02 –	Наявність публікацій: 1. Migal V., Arhun S., Hnatov A.,	1) Центр підвищення кваліфікації,	П.1: 1. Migal V., Arhun S.,

Дмитрович	автомобілів	інститут (Т № 734059 від 10. 06. 1964 р. спеціальність – економіка та організація машинобудівної промисловості; кваліфікація – інженер-економіст)	<p>експлуатація та ремонт засобів транспорту. Тема дисертаційної роботи: «Вібраційні методи оцінки якості тракторів проектування, виготовлення та експлуатації» ДД № 003132 від 2008 р.</p> <p>2) Кандидат технічних наук 05.02.02 – машинознавство деталі машин. Тема дисертації: «Дослідження змщеного контакту підшипника кочення під дією сильного електричного поля постійного току.;</p> <p>3) Професор кафедри технічної експлуатації та сервісу автомобілів АП № 005713 від 2008 р.</p> <p>4) Доцент кафедри</p>	<p>Dziubenko O., Dvadenko V., Ponikarovska S. (2019). Substantiating the Criteria For Assessing the Quality of Asynchronous Trac-tion Electric Motors in Electric Vehicles and Hybrid Cars. Journal of the Korean Society for Precision Engineering, 36(9), зр. 989-999. ISSN 1225-9071 (Scopus)</p> <p>2. Patļins A., Hnatov, A., Arhun S., Hnatova H., Migal V. Study of load character-istics of various types of silicon PV panels for sustainable energy efficient road pavemen. Electrical, Control and Communication Engineering. 2019, vol. 15, no. 1, pp. 30–38. (Web of Science)</p> <p>3. Hnatov A., Arhun S., Tarasov K., Hnatova H., Migal V., Patļins A. Researching the Model of Electric Propulsion system for bus with the Matlab Simulink. In: 2019 IEEE 60th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON 2019): Conference Proceedings, Latvia, Riga, 7-9 October, 2019. ISBN 978-1-5386-6904-4. e-ISBN 978-1-5386-6903-7. (Scopus)</p> <p>4. Arhun, S., Migal, V., Hnatov, A., та ін. System Approach to the Evaluation of the Traction Electric Motor Quality. EAI Endorsed Transactions on Energy Web. 2020. Вип. 7, № 26. С. 1–9. (Scopus)</p>	<p>перепідготовки, удосконалення керівних працівників і спеціалістів Сумського національного аграрного університету, свідоцтво № ІТАС 19005.</p> <p>Тема: «Застосування інтелектуальних систем в агропромисловості».</p> <p>27 вересня 2019 р. Кількість навчальних годин – 108.</p>	<p>Hnatov A., Dziubenko O., Dvadenko V., Ponikarovska S. (2019). Substantiating the Criteria For Assessing the Quality of Asynchronous Trac-tion Electric Motors in Electric Vehicles and Hybrid Cars. Journal of the Korean Society for Precision Engineering, 36(9), зр. 989-999. ISSN 1225-9071 (Scopus)</p> <p>2. Patļins A., Hnatov, A., Arhun S., Hnatova H., Migal V. Study of load character-istics of various types of silicon PV panels for</p>
-----------	-------------	---	--	--	--	---

			<p>технічної експлуатації та сервісу автомобілів 12 ДЦ № 017810 від 21.06.2007 р.</p>	<p>5. Arhun Shch., Hnatov A., Mygal V., Khodyriev S., Popova A., Hnatova H. An integrated system of alternative sources of electricity generation for charging urban electric buses. 2020 IEEE 40th International Conference on Electronics and Nanotechnology (ELNANO) – April 24-26, 2020. – Kyiv, Ukraine – P. 619-624 10.1109 / ELNANO50318.2020.9088911 (Scopus)</p>		<p>sustainable energy efficient road pavemen. Electrical, Control and Communication Engineering. 2019, vol. 15, no. 1, pp. 30–38. (Web of Science)</p> <p>3. Hnatov A., Arhun S., Tarasov K., Hnatova H., Migal V., Patłins A. Researching the Model of Electric Propulsion system for bus with the Matlab Simulink. In: 2019 IEEE 60th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University</p>
--	--	--	---	---	--	--

						<p>(RTUCON 2019): Conference Proceedings, Latvia, Riga, 7-9 October, 2019. ISBN 978-1-5386-6904-4. e-ISBN 978-1-5386-6903-7. (Scopus)</p> <p>4. Arhun, S., Migal, V., Hnatov, A., та ін. System Approach to the Evaluation of the Traction Electric Motor Quality. EAI Endorsed Transactions on Energy Web. 2020. Вип. 7, № 26. С. 1–9. (Scopus)</p> <p>5. Arhun Shch., Hnatov A., Mygal V., Khodyriev S., Popova A., Hnatova H. An</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>integrated system of alternative sources of electricity generation for charging urban electric buses. 2020 IEEE 40th International Conference on Electronics and Nanotechnology (ELNANO) – April 24-26, 2020. – Kyiv, Ukraine – P. 619-624 10.1109 / ELNANO50318 .2020.9088911 (Scopus);</p> <p><b>П.3:</b></p> <p>1. В.Д. Мигаль. Теорія технічної експлуатації автомобілів / В.Д. Мигаль, А.Т. Лебедев, М.Л. Шуляк – Підручник ХНТУСГ, – Х.: Майдан. 2019.</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>– 2016с.</p> <p>2. Мигаль В.Д. Експлуатаційні властивості та надійність тракторів. Навч. посібник / В.Д. Мигаль, М.Л. Шуляк. – Х.: Майдан, 2021р. 262 с.</p> <p>3. Мигаль В.Д. Діагностування легкових автомобілів. Навч. посібник / В.Д. Мигаль, М.Л. Шуляк, С.О. Гаврилов. – Х.: Майдан, 2021р. 276 с.</p> <p>4. Мигаль В.Д. Технічна експлуатація тракторів. Технічне обслуговуван- ня. Навч. посібник / В.Д. Мигаль, М.Л. Шуляк. – Х.: Майдан, 2021р. – 300 с.</p> <p>5. Методы</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>технической  диагностики  автомобилей.  Учеб. пособие /  В.Д. Мигаль,  В.П. Мигаль. –  М.: ИД  «ФОРУМ»:  ИНФРА-М,  2020р. – 417 с.  11. Вантажний  автомобіль.  Сучасні  конструкції:  підручник /  Лебедев А.Т.,  Мигаль В.Д.,  Шевченко І.О.,  Шуляк М.Л.. –  Харків.  Майдан, 2021 –  370 с.;</p> <p><b>П.4:</b>  1. В.Д. Мигаль,  Т.О. Бажинова.  Методичні  вказівки до  виконання  практич-них  робіт з  дисципліни  «Сучасні  інформаційні  технології».</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>ХНТУСГ, 2019р. 56 с.</p> <p>2. В.Д. Мигаль, Т.О. Бажинова. Методичні вказівки до виконання прак-тичних робіт з дисципліни «Інтелектуальн і системи керування тракторів і ав- томобілів, сервісний супровід». ХНТУСГ, 2019р. 79 с.</p> <p>3. В.Д. Мигаль, М.Л. Шуляк, Т.О. Бажинова. Методичні вказівки до ви- конання практичних робіт з дисципліни «Адаптивні пристрої керування тракторів і автомобілів». ХНТУСГ,</p>
--	--	--	--	--	--	--



						<p>2019р. 72 с. 4. В.Д. Мигаль, М.Л. Шуляк, Т.О. Бажинова. Методичні вказівки до ви- конання практичних робіт з дисципліни «Адаптивні пристрої керування ав- томобілів». ХНТУСГ, 2019р. 51 с.;</p> <p><b>П.7:</b> Член спеціалізованої вченої ради Д 64.059.01 При Харківському національному автомобільно- дорожньому університеті (Наказ Міністерства освіти і науки №1413 від 24.10.2017р.);</p> <p><b>П.8:</b> Участь у роботі редакційної</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>колегії фахових наукових видань. В науковому виданні «Автомобіль і електроніка. Сучасні технології»: електронне наукове спеціалізоване видання»;</p> <p><b>П.12:</b></p> <p>1. Мигаль В.Д., Аргун Щ.В., Гнатов А.В. Методика измерения вибрации коробок передач тракторов. Збірник тез доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції «Автомобільний транспорт та інфраструктура» 21-23 квітня 2021р. Київ. С.</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>91-94</p> <p>2. Мигаль В.Д., Аргун Щ.В., Багач Р.В. Вдосконалення технології збірки підшипникових вузлів тягового електродвигуна . Матеріали Всеукраїнської науково- практичної конференції 14-16 квітня 2021р. Харків. С. 9-10.</p> <p>3. Аргун Щ.В., Мигаль В.Д. Усовершенство вание технологии сборки подшипниковы х узлов тяговых электродвигате лей электромобиле й. Міжнародна науково- практична конференція</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>присвячена 90-річчю Харківського автомобільно-дорожнього університету та 90-річчюавтомобільного факультету "Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування" 16-18 вересня 2020 р. С. 309-311.</p> <p>4. Мигаль В.Д., Лемішко Д.С., Гончарук Д.О., Дан І.Ю. Вибір тягового електродвигуна автомобіля. «Автомобільний транспорт в аграрному секторі: проєктування, дизайн та технологічна експлуатація»</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>Матеріали Міжнародної науково- практичної конференції факультета мехатроніки та інжинірингу, 10 грудня 2021 року 5. Мигаль В.Д., Лемішко Д.С., Гончарук Д.О., Дан І.Ю. Оцінка технічного стану коробки передач тракторів за їх вібраційними характеристика ми. «Автомобільни й транспорт в аграрному секторі: проєкт ування, дизайн та технологічна експлуатація» Матеріали Міжнародної науково- практичної конференції</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>факультета мехатроніки та інжинірингу, 10 грудня 2021 року.;</p> <p><b>П.14:</b></p> <p>Керівництво студентом, який зайняв друге місце на етапі II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за спеціальністю «Галузеве машинобудування 2018/2019». Підготовлений студент Довгопол С.О. до участі в Всеукраїнській конференції студентських наукових робіт 2019р. Який був нагороджений дипломом II ступеня.</p>
--	--	--	--	--	--	---

