

Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів

ІБ викладача	Посада	Структурний підрозділ, у якому працює викладач	Інформація про кваліфікацію викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
Лободзинський Вадим Юрійович	Доцент кафедри теоретичної електротехніки, основне місце роботи	Кафедра теоретичної електротехніки факультет у електроенергетички та автоматик и	Диплом кандидата наук ДК 056635, виданий 14.05.2020 р.	11	Теоретичні основи електротехніки. Частина 1.  Теоретичні основи електротехніки. Частина 2.	<p><b>Освіта:</b> Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2009 р., спеціальність: «Системи виробництва та розподілу електроенергії», кваліфікація: «інженер-електрик».</p> <p><b>Науковий ступінь:</b> кандидат технічних наук, 05.05.05 – «Теоретична електротехніка», тема дисертації: «Перехідні процеси в представлених багатополосниками трифазних колах із розподіленими параметрами та електромагнітними зв'язками» 2020 рік.</p> <p><b>Підвищення кваліфікації:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Навчально-методичний комплекс Інститут післядипломної освіти НТУУ "КПІ ім. Ігоря Сікорського", 26.05.2020-3.07.2020 р., тема «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності» (свідоцтво ПК №02070921/006022-20). Загальний обсяг програми 108 акад. години або 3,6 кредитів ECTS.</li> <li>Prague Institute for Qualification Enhancement, 26.10.2020 - 8.11.2020, тема «Publishing and project activity in the European Union countries: new trends and innovations in publications in Scopus and WoS Indexed Journals» (сертифікат № 102020007). The duration of the program was 180 hours.</li> <li>Академія цифрового розвитку, 4.10.2021 –</li> </ol>

					<p>18.10.2021, тема: «Цифровий інструмент Google для закладів вищої, фахової перед вищої освіти» (свідотство №10GW-052). Загальний обсяг програми 30 акад. години або 1 кредит ECTS.</p> <p><b>Види і результати професійної діяльності: 1, 3, 4, 5, 8, 12.</b></p> <p><b>п. 1</b></p> <p>1.1. В.Ю. Лободзинський, М.П. Бурик, Л.Ю. Спінул, В.І. Чибеліс, О.О. Ілліна. Ідентифікація несправностей системи заземлення екранів високовольтних кабелів на основі аналізу струмів короткого замикання. Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. Том 33 (72), №2, 2022. с. 29-33. <a href="https://doi.org/10.32838/2663-5941/2022.2/04">https://doi.org/10.32838/2663-5941/2022.2/04</a>.</p> <p><b>(фахове видання категорії Б)</b></p> <p>1.2. Lobodzinskiy V.Yu., Buryk M.P., Spinul L.Yu., Chybelis V.I., Ilina O.A. Features of smart grid technologies introduction in the energy industry. Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. Том 33 (72), 4, 2022. с. 160-166. <a href="https://doi.org/10.32838/2663-5941/2022.4/24">https://doi.org/10.32838/2663-5941/2022.4/24</a></p> <p><b>(фахове видання категорії Б)</b></p> <p>1.3. В.Ю. Лободзинський, М.П. Бурик, О.В. Петрученко, О.О. Ілліна. Вплив системи smart grid на національну енергетичну мережу. Енергетика: економіка, технології, екологія. №1, 2022. с. 57-64. <a href="https://doi.org/10.20535/1813-5420.1.2022.259182">https://doi.org/10.20535/1813-5420.1.2022.259182</a> <b>(фахове видання категорії Б)</b></p> <p>1.4. В.Ю. Лободзинський, В.І. Чибеліс. Аналіз</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>перехідних процесів у трифазних електричних колах з розподіленими параметрами і міжфазними зв'язками на прикладі високовольтної кабельної лінії. Енергетика: економіка, технології, екологія. №3, 2021. с. 64-69. <a href="https://doi.org/10.20535/1813-5420.3.2021.251207">https://doi.org/10.20535/1813-5420.3.2021.251207</a>. <b>(фахове видання категорії Б)</b></p> <p>1.5. Л.Ю. Спінул, В.І. Чибеліс, В.Ю. Лободзинський, В.А. Святненко Кафедра Теоретичної електротехніки КПІ ім. Ігоря Сікорського: роки, люди, долі. Енергетика: економіка, технології, екологія. №2, 2021. с. 7-18. <a href="https://doi.org/10.20535/1813-5420.2.2021.247340">https://doi.org/10.20535/1813-5420.2.2021.247340</a>. <b>(фахове видання категорії Б)</b></p> <p>1.6. В.П. Грудська, В.І. Чибеліс, В.Ю. Лободзинський. Дослідження автоматичного регулятора стабілізатора вихідної напруги автономного інвертора. Енергетика: економіка, технології, екологія. №4, 2020. с. 84-89. <a href="https://doi.org/10.20535/1813-5420.4.2020.233600">https://doi.org/10.20535/1813-5420.4.2020.233600</a>. <b>(фахове видання категорії Б)</b></p> <p>1.7. В.Ю. Лободзинський, В.І. Чибеліс. Математична модель трифазної лінії з розподіленими параметрами при електромагнітних перехідних процесах. Bulletin of the Kyiv National University of Technologies and Design. Technical Science Series. №. 4, 2018. С. 96-102. <a href="https://doi.org/10.30857/1813-6796.2018.4.10">https://doi.org/10.30857/1813-6796.2018.4.10</a>. <b>(фахове видання категорії Б)</b></p> <p>1.8. В.Ю. Лободзинський, М.О. Довгаль, В.І. Мудрик. Комп'ютерне моделювання перехідних процесів при пошкодженні кабельної лінії електропередачі Вчені записки таврійського національного університету ім. В.І.</p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>Вернадського. Том 29 (68), № 2, 2018. С.46-50. <b>(фахове видання категорії Б)</b></p> <p><b>п. 3</b> 3.1. Теоретичні основи електротехніки. Частина 1. Навчальний посібник [Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмами «Електричні системи і мережі», «Електричні станції» «Електричні машини і апарати», «Управління, захист та автоматизація енергосистем» «Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність», «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси» «Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії» / В. С. Бойко, Л. Ю. Спінул, М. П. Бурик, В. Ю. Лободзинський ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 199 с. <a href="https://ela.kpi.ua/handle/123456789/47853">https://ela.kpi.ua/handle/123456789/47853</a></p> <p><b>п. 4</b> 4.1. Розрахунок перехідних процесів у складних електричних колах [Електронний ресурс] : навчальний посібник для студентів спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: Є. А. Кудря, В. І. Чибеліс, В. Ю. Лободзинський – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2018. – 62 с. <a href="https://ela.kpi.ua/handle/123456789/23597">https://ela.kpi.ua/handle/123456789/23597</a></p> <p>4.2. Лінійні електричні кола однофазного синусоїдного струму. Розрахунково-графічна</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>робота [Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмами «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси», «Нетрадиційні та відновлювальні джерела енергії», «Електричні станції», «Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність» та «Електричні машини і апарати» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / М. П. Бурик, Л. Ю. Спінул, В. Ю. Лободзинський ; КПІ ім. Ігоря Сікорського – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 150 с. <a href="https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41134">https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41134</a></p> <p>4.3. Теоретичні основи електротехніки – 1. Лабораторний практикум [Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмами «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси», «Нетрадиційні та відновлювальні джерела енергії», «Електричні станції», «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод», «Електричні машини і апарати», «Електричні системи і мережі», «Управління, захист та автоматизація енергосистем» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / М. П. Бурик, Л. Ю. Спінул, В. Ю. Лободзинський, Ю. В. Перетятко, О. О. Ілліна ; КПІ ім. Ігоря Сікорського.– Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 96 с.</p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><a href="https://ela.kpi.ua/handle/123456789/47710">https://ela.kpi.ua/handle/123456789/47710</a></p> <p>4.4. Теоретичні основи електротехніки - 2: Лабораторний практикум [Електронний ресурс] : навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмою «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси», «Нетрадиційні та відновлювальні джерела енергії», «Електричні станції», «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод», «Електричні машини і апарати», «Електричні системи і мережі», «Управління, захист та автоматизація енергосистем» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / М. П. Бурик, Л. Ю. Спінул, В. Ю. Лободзинський; Н. В. Беленок, Ю. М. Чуняк ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. –Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 96 с. <a href="https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48828">https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48828</a></p> <p>4.5. Теоретичні основи електротехніки - 1. Лабораторний практикум [Електронний ресурс] : навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмою «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси», «Нетрадиційні та відновлювальні джерела енергії», «Електричні станції», «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод», «Електричні машини і апарати», спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського ;</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>П. Бурик, Л. Ю. Спінул, В. Ю. Лободзинський. –Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 96 с. <a href="https://ela.kpi.ua/handle/123456789/47776">https://ela.kpi.ua/handle/123456789/47776</a></p> <p>4.6. Теоретичні основи електротехніки. Частина 2 [Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмами «Електричні системи і мережі», «Електричні станції» «Електричні машини і апарати», «Управління, захист та автоматизація енергосистем» «Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність», «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси» «Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: Людмила Юрійвна Спінул, Микола Петрович Бурик, Вадим Юрійович Лободзинський, Олег Олександрович Білецький. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 166 с. <a href="https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48889">https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48889</a></p> <p>4.7. Лінійні електричні кола постійного і однофазного синусоїдного струму. Розрахунково-графічна робота [Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмами «Електричні системи і мережі», «Електричні станції», «Електричні машини і апарати», «Управління, захист та автоматизація енергосистем», «Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та</p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>електромобільність», «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси», «Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / М П. Бурик, Л. Ю. Спінул, В. Ю. Лободзинський, О. В. Петрученко, Н. В. Беленок ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. –Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 175 с.  <a href="https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48890">https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48890</a></p> <p><b>п. 5</b>  5.1. 20.01.2020 р. захист кандидатської дисертації на тему: «Перехідні процеси в представлених багатополюсниками трифазних колах із розподіленими параметрами та електромагнітними зв'язками» , спеціальність 05.09.05 – теоретична електротехніка.</p> <p><b>п. 8</b>  8.1. Співвиконавець в межах факультетської комплексної науково-дослідної роботи на тему: «Енергоефективні методи та засоби електротехнологій плавки надчистої міді у вітчизняних індукційних установках», 2017–2020 р. (№ Державної реєстрації 0118U003534).</p> <p><b>п.12</b>  12.1. Lobodzinskiy V. Transient Analysis in Three-Phase Cable Lines with the Transposition Phase Cables Conductive Screens During Short Circuit Fault. IEEE 3rd Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering (UKRCON), 2021, pp. 413-416. <b>(Scopus, Conference paper)</b>  12.2. А. А. Щерба , В. Ю. Лободзинський, А. О.</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p>Березюк. Аналіз переїлних процесів при заряді ємності через нелінійний активний опір. Міжнародний науково-технічний журнал "Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики". КПІ імені Ігоря Сікорського, 2020. с. 478-480. <b>(Матеріали міжнародної науково-технічної конференції)</b></p> <p>12.3. Lobodzinskiy V. Analysis of methods for calculating electric circuits with distributed parameters and interphase connections. Science, research, development. Technics and technology, №26. Poznan, 2020. pp. 5-7. <b>(Матеріали міжнародної науково-технічної конференції)</b></p> <p>12.4. Lobodzinskiy V., Vinnichenko V. Analysis of transients when the capacitor is switched on the open-circuit line without loss. Science, research, development. Technics and technology, №16, Barcelona, 2019. pp. 68-70. <b>(Матеріали міжнародної науково-технічної конференції)</b></p> <p>12.5. А.А. Щерба, В.Ю. Лободзинський, М.О. Довгаль, А.В. Барановська. Дослідження хвильових процесів при виникненні імпульсної напруги в трифазних електричних колах з розподіленими параметрами. Міжнародний науково-технічний журнал "Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики". КПІ імені Ігоря Сікорського, 19. с. 641-644. <b>(Матеріали міжнародної науково-технічної конференції)</b></p> <p>12.6. Лободзинський В.Ю., Беленок Н.В., Святненко В.А., Чуняк Ю.М., Ілліна О.О., Сухачов А.О. Аналіз струмів короткого замикання для ідентифікації несправностей в екранах високовольтних кабельних лінях. II Міжнародна науково-теоретична конференція «Current issues of science, prospects and challenges», Sydney, Vol.2, 2022. с. 50-53.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><b>(Матеріали міжнародної науково-технічної конференції)</b> 12.7. Lobodzinskiy V., Belenok N., Svyatnenko V., Petruchenko O., Chunya Yu., Lyakhov S. Electromagnetic processes in a high-voltage cable line during a single-phase short circuit. Modern scientific research: achievements, innovations and development prospects. Proceedings of the 13th International scientific and practical conference. Berlin, Germany. 2022. Pp. 154-159. <b>(Матеріали міжнародної науково-технічної конференції)</b></p> <p>12.8. Lobodzinskiy V., Belenok N., Svyatnenko V., Petruchenko O., Chunya Yu., Kish R. Formation of an intelligent platform for managing the national energy system. Proceedings of the 11th International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Vancouver, Canada. 2022. Pp. 184-189. <b>(Матеріали міжнародної науково-технічної конференції).</b></p>
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------