

ПІБ викладача	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
Блінов Ігор Вікторович	Професор кафедри електропостачання, за сумісництвом	Кафедра електропостачання, навчально-науковий інститут енергозбереження та енергоменеджменту	<p>Диплом доктора наук ДД 008070, виданий 18.12.2018 р..</p> <p>Атестат Старшого наукового співробітника АС №000025, виданий 14.02.2014 р.</p>	18	<p>Системи ринків електричної енергії.</p> <p>Курсовий проект Системи ринків електричної енергії.</p>	<p>Освіта: Донецький національний технічний університет, 2005 р., спеціальність – «Електротехнічні системи електроспоживання», кваліфікація – «Магістр-електрик». (НК №25957941) Донецький національний технічний університет, 2005 р., спеціальність – «Економіка підприємства», кваліфікація – «Спеціаліст з економіки підприємства» (НК №26032724). Науковий ступінь: Доктор технічних наук. 05.14.01. – Енергетичні системи та комплекси, тема дисертації: «Наукові основи організації взаємодії сегментів ринку електричної енергії». Вчене звання: Старший науковий співробітник. 05.14.02. – Електричні станції, мережі і системи.</p> <p>Підвищення кваліфікації: 1. Курси підвищення кваліфікації на кафедрі комп'ютерних систем і автоматизації Вінницького національного технічного університету з 15 по 17 листопада 2022 року за напрямками: теоретичні основи вимірювань і контролю; перспективні методи, програмно-технічні засоби систем вимірювання та керування; контроль і вимірювання в енергетиці, обсяг: 30 год. 2. Проходження навчального курсу «Інформаційно-діагностичний моніторинг стану електроенергетичних об'єктів. Реєстратор аналогових та дискретних сигналів «Регіна»». 15.05.2023-23.05.2023., 180 год. Сертифікат №21-1523/23.</p> <p>Види та результати професійної діяльності: 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 19.</p> <p>1 п. 1.1. Иванов Г.А., Блінов І.В., Парус Є.В., Мірошник В.О. Складові моделі для аналізу впливу відновлювальних джерел енергії на ринкову вартість електроенергії // Технічна електродинаміка. 2020. № 5. С 72-75. (фахове видання категорії «А», включене до бази даних, Scopus). 1.2. Кириленко О.В., Блінов І.В., Парус Є.В., Иванов Г.А. Імітаційна модель ринку електричної енергії «на добу наперед» з неявним врахуванням мережевих обмежень енергетичних систем // Технічна електродинаміка. 2019. № 5. С 60-67. (фахове видання категорії «А», включене до бази даних, Scopus). 1.3. Кириленко О.В., Блінов І.В., Парус Є.В., Трач І.В. Оцінка ефективності використання систем накопичення електроенергії в електричних мережах // Технічна електродинаміка. 2021. № 4. С 44-54. (фахове видання категорії «А», включене до бази даних, Scopus). DOI:https://doi.org/10.15407/techned2021.04.044</p>

					<p>1.4. Кириленко О.В., Басок Б.І., Базєєв Є.Т., Блінов І.В. Енергетика України та реалії глобального потепління. Технічна електродинаміка. 2020. № 3. С. 52–61. (фахове видання категорії «А», включене до бази даних, Scopus).</p> <p>1.5. Кириленко О.В., Блінов І.В., Парус Є.В., Трач І.В. Оцінка ефективності використання систем накопичення електроенергії в електричних мережах // Технічна електродинаміка. 2021. № 4. С. 44–54. (фахове видання категорії «А», включене до бази даних, Scopus).</p> <p>1.6. Блінов І.В., Олефір Д.О., Парус Є.В. Модель оптимального використання ресурсів гідроелектростанцій на ринку електричної енергії Техн. електродинаміка. 2022. № 4. С. 42-57. DOI: https://doi.org/10.15407/techned2022.04.042 (Q3) (фахове видання категорії «А», включене до бази даних, Scopus).</p> <p>3 п.</p> <p>3.1. Шкарупило В.В., Блінов І.В. Сценарії, методи та засоби формальної верифікації артефактів процесу проектування систем критичного призначення: монографія. Вінниця: ГО «Європейська наукова платформа», 2021. 104с. DOI: https://doi.org/10.36074/smtzfvappskp-monograph.2021</p> <p>4 п.</p> <p>4.1. Системи ринків електричної енергії: Курсова робота [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / І.В. Блінов, Є.В. Парус; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 2,3 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 111 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/57386</p> <p>4.2. Оптовий та роздрібний ринок електричної енергії: Методичні рекомендації до виконання розрахункової роботи [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. Які навчаються за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», освітньою програмою «Системи забезпечення споживачів електричною енергією» та «Енергетичний менеджмент та енергоефективні технології» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; автори: І.В. Блінов, Є.В. Парус – Електронні текстові дані (1 файл: 1,2 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 44 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48521</p> <p>4.3. Оптовий та роздрібний ринок електричної енергії: навчальний посібник [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. які навчаються за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», освітньою програмою «Системи забезпечення споживачів електричною енергією» та «Енергетичний менеджмент та енергоефективні технології» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; автори: І.В. Блінов, Є.В. Парус – Електронні текстові дані (1 файл: 7,6 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 291 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/57363</p> <p>6 п.</p> <p>6.1 Іванов Г.А. Побудова імітаційної моделі лібералізованого ринку електричної енергії з урахуванням особливостей функціонування ОЕС України. – Кваліфікаційна наукова праця на правах рукопису. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.14.01 «Енергетичні системи та комплекси» (141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка). – Інститут електродинаміки Національної академії наук України, Національний</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>технічний університет України “Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”, Київ, 2021.</p> <p>7 п.</p> <p>7.1. Член спеціалізованої вченої ради з присудження наукового ступеня доктора наук Д 26.187.03, Інститут електродинаміки НАН України. Спеціальність 05.14.02 «Електричні станції, мережі і системи». З 06.2019 по 06.06.2022.</p> <p>7.2. Член спеціалізованої вченої ради з присудження наукового ступеня доктора наук Д 26.223.01. Спеціальність 05.14.01 «Енергетичні системи та комплекси» Інститут загальної енергетики НАН України. З 06.2022 по 23.12.2022</p> <p>7.3. Член спеціалізованої вченої ради з присудження наукового ступеня доктора наук Д 26.002.20. Спеціальність 05.14.01 – Енергетичні системи та комплекси (технічні науки). З 02.2023.</p> <p>8 п.</p> <p>8.1. Член редколегії видання з переліку фахових категорії Б. Назва видання: "Проблеми загальної енергетики" з 2019 року. Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації: серія KB № 3623 від 12.01.1999. ISSN 1562-8965 (Print), ISSN 2522-4344 (Online) http://pge.org.ua/</p> <p>8.2. Член редколегії видання з переліку фахових категорії Б. Назва видання: «Системні дослідження в енергетиці» з 2022 року. Свідоцтво про державну реєстрацію: KB № 25228-15168P від 01.09.2022. ISSN 2786-7102 (онлайн) ISSN 2786-7633 (друк) https://systemre.org/index.php/journal</p> <p>8.3. Науковий керівник або відповідальний виконавець багатьох НДР Інституту електродинаміки НАН України</p> <p>9 п.</p> <p>9.1. Міністерство енергетики України. Член секції «Ядерно-енергетичний комплекс» Науково-технічної ради Міністерства енергетики України. Наказ № 511 від 14.08.2020.</p> <p>10 п.</p> <p>10.1. Член робочої групи міжнародного проекту «Стимулювання «блакитної економіки» в Чорноморському регіоні шляхом розробки системи ділової співпраці в галузі рибальства, аквакультури, берегового та морського туризму і морського транспорту (Boosting the Blue Economy in the Black Sea Region by Initiating a Business Collaboration Framework in the field of Fisheries and Aquaculture, Coastal and Maritime Tourism and Maritime Transport)». № 101077576. Горизонт Європа.</p> <p>10.2. Експерт з наукової і науково-технічної експертизи проектних пропозиції на участь у конкурсі спільних українсько-польських науково-дослідних проектів для реалізації у 2022-2023 р.р.</p> <p>10.3. Експерт з наукової і науково-технічної експертизи проектних пропозиції на участь у конкурсі спільних українсько-литовських науково-дослідних проектів для реалізації у 2022-2023 р.р.</p> <p>12 п.</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>12.1. Блінов І.В. Проблеми функціонування та розвитку ринку електричної енергії України. (за матеріалами наукової доповіді на засіданні Президії НАН України 3 лютого 2021 р.). Вісник НАН України. 2021. № 3. С. 20-28.</p> <p>12.2. Ivanov H., Blinov I., Parus Ye. Simulation Model of New Electricity Market in Ukraine// 2019 IEEE 6th International Conference on Energy Smart Systems (ESS). 2019. P. 339-342</p> <p>12.3. Олефір Д.О., Бабіч В.Ю, Блінов І.В. Актуальні проблеми забезпечення ОЕС України ресурсами регулювання частоти та потужності. Енергетика: економіка, технології, екологія, 2021, № 3, С. 39-46.</p> <p>12.4. Blinov I., Trach I., Parus Y., Khomenko V., Kuchansky V., Shkarupylo V. Evaluation of The Efficiency of The Use of Electricity Storage Systems in The Balancing Group and The Small Distribution System. 2021 IEEE 2nd KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek). 2021 pp. 262-265</p> <p>12.5. Kuchansky V., Malakhatka D., Ihor B. Application of Reactive Power Compensation Devices for Increasing Efficiency of Bulk Electrical Power Systems. <i>2020 IEEE 7th International Conference on Energy Smart Systems (ESS)</i>, 2020, pp. 83-86</p> <p>19 п.</p> <p>19.1. Голова Постійної ради з планування, стратегічного розвитку та інновацій, член керівної ради Національного електротехнічного комітету України Міжнародної електротехнічної комісії;</p> <p>19.2 Член технічного комітету стандартизації ТК 162 «Керування енергетичними системами та пов'язані із ним процеси інформаційної взаємодії»;</p> <p>19.3 Член Громадської спілки «Міжнародна рада з великих електроенергетичних систем СІГРЕ в Україні» (Український Національний Комітет).</p>
--	--	--	--	--	--