

Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів

ПІБ викладача	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що викладає викладач на ОП	Обґрунтування
ШТАТНІ ВИКЛАДАЧІ:						
Остапчук Олександр Володимирович	Професор кафедри відновлюваних джерел енергії, основне місце роботи	Кафедра відновлюваних джерел енергії, факультет електроенергетики та автоматики	Диплом доктора наук ДД №007013, виданий 20 березня 2018 року. Атестат доцента 12ДЦ №025700, виданий 01 липня 2011 року. Атестат старшого наукового співробітника АС №007324, виданий 14 квітня 2010 року.	18	Автоматизовані системи управління та оптимізація режимів електричних станцій Наукова робота за темою магістерської дисертації	<p>Освіта: Національна гірничо-академія України (м. Дніпропетровськ), 2001 р., спеціальність – «Електротехнічні системи електроспоживання», кваліфікація – «інженер-електрик».</p> <p>Науковий ступінь: Доктор технічних наук, 05.09.03 «Електротехнічні комплекси та системи», тема дисертації: «Системи живлення підземних споживачів глибоких і енергоємних рудних та вугільних шахт».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри електричних машин.</p> <p>Підвищення кваліфікації:</p> <ol style="list-style-type: none"> Сертифікат за курсом «Наукова комунікація в цифрову епоху» Форма навчання - дистанційна. Кількість годин - 90 годин (3 кредити ЄКТС), https://courses.prometheus.org.ua:18090/cert/d1446da6da404d8f94d5a460c4219fda, Виданий: 15.06.2020 р. Сертифікат за курсом «Медіаграмотність для освітян» Форма навчання - дистанційна. Кількість годин - 60 годин (2 кредити ЄКТС). https://courses.prometheus.org.ua:18090/cert/235a344ff53648e4a38e722dcb8c55aa, Виданий: 18.10.2020 р. Сертифікат за курсом «Цифрові інструменти Google для закладів вищої, фахової передвищої освіти», Форма навчання - дистанційна. Кількість годин - 30 годин (1 кредит ЄКТС). Виданий: 19.10.2021 р., N 10GW-139 Закордонне стажування з 25.10.2022 р по 08.12.2022 р. за темою «Міжнародні проекти: написання, аплікування та звітність» (6 кредитів ЄКТС). (Університет суспільних наук (UNS) м. Лодзь, Республіка Польща). Сертифікат № 2022/12/0352 від 15.12.2022 р. Наказ КПІ ім. Ігоря Сікорського №92вс від 18.10.2022р. <p>Види і результати професійної діяльності 3, 4, 8, 10, 12</p> <p>п. 3</p> <p>3.1. Електрична частина станцій та підстанцій: курс лекцій [Електронний ресурс]: навчальний посібник для студ. спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та</p>

					<p>електромеханіка»/уклад.: О.В. Остапчук, П.Л. Денисюк, Ю.П. Матеєнко /КПІ ім. Ігоря Сікорського, – Електронні текстові дані (1 файл: 4,62 Мбайт). – Київ: КПІ ім Ігоря Сікорського, 2022. – 183 с. (Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 6 від 24 червня 2022 р., за поданням Вченої ради факультету електроенерготехніки та автоматики, протокол № 9 від 17 травня 2022 р.) https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48629</p> <p>3.2. Проектування електричних станцій. Вимоги до курсового проекту [Електронний ресурс]: навч. посіб. для здобувачів ступеня магістр спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», за освітньою програмою «Електричні станції» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: О. В. Остапчук, О. Л. Бондаренко, М. П. Болотний. – Електронні текстові дані (1 файл: 1.98 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 153 с. (Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 8 від 02.06.2023 р., за поданням Вченої ради факультету електроенерготехніки та автоматики протокол № 11 від 29.05.2023 р.) https://ela.kpi.ua/handle/123456789/57395</p> <p>п.4</p> <p>4.1. Електрична частина станцій та підстанцій: виконання та оформлення домашніх контрольних робіт [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» за освітніми програмами «Електричні машини та апарати», «Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: О. В. Остапчук, Р. В. Вожаков. – Електронні текстові дані (1 файл: 1,55 Мбайт). – Київ : КПІ ім Ігоря Сікорського, 2022. – 84 с. – Назва з екрана. (Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 6 від 24 червня 2022 р.) за поданням Вченої ради факультету електроенерготехніки та автоматики (протокол № 10 від 20 червня 2022 р.)) https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48630</p> <p>4.2. Бакалаврська кваліфікаційна робота: організація, порядок виконання, вимоги до змісту та структури [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», освітньої програми «Електричні станції» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: О. В. Остапчук, Є. І. Бардик, Ю. П. Матеєнко, Р. В. Вожаков. – Електронні текстові дані (1 файл: 1,79 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 119 с. – Назва з екрана. (Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 6 від 24 червня 2022 р. за поданням Вченої ради факультету електроенерготехніки та автоматики, протокол № 10 від 20 червня 2022 р.) https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48632</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>4.3. Переддипломна практика бакалаврів [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», освітньої програми «Електричні станції» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: Г. М. Гаєвська, О. В. Остапчук, Р. В. Вожаков. – Електронні текстові дані (1 файл: 0,593 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 41 с. – Назва з екрана. (Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 6 від 24 червня 2022 р.) за поданням Вченої ради факультету електроенерготехніки та автоматики (протокол № 10 від 20 червня 2022 р.)) https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48633</p> <p>4.4. Автоматизовані системи управління та оптимізація режимів електричних станцій. Розрахунково-графічна робота [Електронний ресурс]: навч. посіб. для здобувачів ступеня магістр спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» за освітньою програмою "Електричні станції" / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: О. В. Остапчук, Р. В. Вожаков, М. П. Болотний. – Електронні текстові дані (1 файл: 1.01 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 32 с. (Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 8 від 02.06.2023 р., за поданням Вченої ради факультету електроенерготехніки та автоматики протокол № 11 від 29.05.2023 р.) https://ela.kpi.ua/handle/123456789/57391</p> <p>4.5. Автоматизовані системи управління та оптимізація режимів електричних станцій. Лабораторний практикум [Електронний ресурс]: навчальний посібник для здобувачів ступеня магістра спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» за освітньою програмою «Електричні станції» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: О. В. Остапчук, Р. В. Вожаков, М. П. Болотний. – Електронні текстові дані (1 файл: 1,07 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 61 с. (Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 8 від 02.06.2023 р., за поданням Вченої ради факультету електроенерготехніки та автоматики протокол № 11 від 29.05.2023 р.) https://ela.kpi.ua/handle/123456789/57384</p> <p>п.8 8.1. Відповідальний виконавець НДР № М/47-2020 «Розробка системи акумулювання енергії для тягових підстанцій з комплексним використанням відновлюваних джерел» ДР0120U103589. (2020-2021 р.)</p> <p>п.10 10.1 Участь у міжнародному українсько-польському проєкті «Розробка систем акумулювання енергії для тягових підстанцій з</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>комплексним використанням відновлюваних джерел» НДР №М/47-2020 та №М/26-2021.</p> <p>10.2 Участь у міжнародному тристоронньому науково-освітньому проєкті Ukrainian Sustainable Energy Systems Project (№ У/0001.01/1680.01/18/2023 від 07.02.2023)</p> <p>п.12</p> <p>12.1 О.В. Остапчук, М.С Кириченко Створення математичної моделі проектування мереж з джерелами розподіленої генерації//Матеріали ХХ міжнародної науково-практичної конференції «Відновлювана енергетика ХХІ століття» 15-16 травня, Київ, 2019. С. 73-77 https://ve.org.ua/downloads/05.2019.pdf (матеріали міжнародної конференції)</p> <p>12.2 О.В. Остапчук, В.І. Міхалін Система компенсації струму однофазного замикання на землю в мережах 6-35 кВ сонячних електростанцій / Матеріали ХХІ міжнародної конф. “Відновлювана енергетика та енергоефективність у ХХІ столітті”, 2020 – С.278–281. https://www.ive.org.ua/wp-content/uploads/tezi2020.pdf (матеріали міжнародної конференції)</p> <p>12.3 О.В. Остапчук, В.Г. Кузнецов Застосування принципів SMARTGRID у системі електропостачання залізниць //Відновлювана енергетика та енергоефективність у ХХІ столітті: матеріали ХХІІ міжнародної науково-практичної конференції (Київ, 20-21 травня 2021р.).– К.: Інтерсервіс, 2021.— С.83–87. https://www.ive.org.ua/wp-content/uploads/tezi2021.pdf (матеріали міжнародної конференції)</p> <p>12.4 О. Ostapchuk, M. Kuznietsov, V. Kuznetsov, V.V. Kuznetsov Problems of the use of renewable energy sources in the structure of railway power supply/ 15-th International Conference Problems of the railway transport mechanics Safety of Motion, Dynamics, Strength of Rolling Stock and Energy IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 985 (2020) 012011, 1-9. doi:10.1088/1757-899X/985/1/012011 https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/985/1/012011/meta (матеріали міжнародної конференції)</p> <p>12.5 A. Białoń, V. Kuznetsov, P. Hubsyki, O. Ostapchuk Proposals for the use of renewable energy sources for traffic control devices power supply// Proceedings of 24th International Scientific Conference. Transport Means 2020 – P.238-242 https://www.researchgate.net/publication/348430709 (матеріали міжнародної конференції)</p> <p>12.6. Коваль А.С., Остапчук О.В. Обґрунтування оптимального режиму роботи сонячної електростанції на шинах підстанції 110/35/10 кВ // Міжнародний науково-технічний журнал «Сучасні проблеми електроенергетичної та автоматики», – Київ, НТУУ</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>"КПІ", 2022, с. 171-172 http://jour.fea.kpi.ua/article/view/279463 (матеріали міжнародної конференції)</p> <p>12.7. Дем'янов Ю.Ю., Остапчук О.В. Модернізація системи захисту від асинхронного ходу генераторів ГЕС // Міжнародний науково-технічний журнал «Сучасні проблеми електроенергетехніки та автоматики», – Київ, НТУУ "КПІ", 2022, с. 137-139 http://jour.fea.kpi.ua/article/view/279297 (матеріали міжнародної конференції)</p> <p>12.8. N. Bolotnyi, O. Karmazin and O. Ostapchuk. Analysis of Prospects for Electrical Energy Storage Application in Power Supply Systems of Ukraine / 2022 IEEE 8th International Conference on ENERGY SMART SYSTEMS (2022 IEEE ESS), 2022, Kyiv. – pp. 390-395. DOI: https://doi.org/10.1109/ESS57819.2022.9969278 (видання, що входить до наукометричної бази Scopus, матеріали міжнародної конференції)</p>
--	--	--	--	--	--