

ШБ викладача	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
Дмитренко Олександр Олексійович	Доцент кафедри автоматизації енергосистем, основне місце роботи	Кафедра автоматизації енергосистем, факультет електроенергетичної та автоматики	Диплом кандидата наук ДК № 014333, виданий 15 травня 2002 р. Атестат доцента 12ДЦ №029948, виданий 19 січня 2012 р.	20	Релейний захист та автоматизація енергосистем	<p>Освіта: Київський політехнічний інститут, 1994 р., спеціальність – «Автоматичне управління електроенергетичними системами», кваліфікація – «інженер-електрик».</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.14.02 «Електричні станції, мережі і системи». Тема дисертації: «Підвищення ефективності роботи цифрових систем РЗА розподільчих мереж».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри автоматизації енергосистем.</p> <p>Підвищення кваліфікації: ТОВ «Спеценергокомплекс». 20.12. – 09.02.2022 р., Свідоцтво про підвищення кваліфікації № 1/2022 від 09.02.2022 р. 180 год (5 кредитів ЄКТС). https://drive.google.com/drive/folders/1cklKAXr2HkWuaLoJchi3EPpV6O-82oyK</p> <p>Види і результати професійної діяльності: 3, 4, 8, 11, 12, 19, 20</p> <p>п. 3 3.1. Релейний захист та автоматизація енергосистем: мікропроцесорні пристрої РЗА: лабораторний практикум [Електронне мережне навчальне видання]: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмами «Управління, захист та автоматизація енергосистем», «Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії», «Електричні станції», «Електричні системи і мережі», «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси», «Електричні машини і апарати», «Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / О. О. Дмитренко, В. В. Заколюдяжний ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 56,21 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 151 с. – Назва з екрана. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 6 від 24.06.2022 р.) за поданням Вченої ради Факультету електроенергетичної та автоматики (протокол 9 від 17.05.2022 р.). https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48955</p> <p>п. 4. 4.1. Обчислювальні методи та алгоритмізація: комп'ютерний практикум [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», спеціалізації «Управління, захист та автоматизація енергосистем»/КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: ОВ Хоменко, ГО Труніна, ОО Дмитренко.-Електронні текстові дані (1 файл: 1,514 Мбайт).–Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – 89 с. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 8 від 25.04. 2019 р.) за поданням Вченої ради Факультету</p>

					<p>електроенерготехніки та автоматики (протокол № 9 від 22.04. 2019 р.). https://ela.kpi.ua/handle/123456789/27727</p> <p>4.2. Дмитренко, О. О. Релейний захист електричних мереж: розрахунок параметрів спрацювання захистів за струмом електричних мереж 6–35 кВ: збірник задач і вправ [Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмами «Управління, захист та автоматизація енергосистем», «Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії», «Електричні станції», «Електричні системи і мережі», «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси», «Електричні машини і апарати», «Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / О. О. Дмитренко ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 5,13 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 47 с. – Назва з екрана. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 6 від 24.06.2022 р.) за поданням Вченої ради Факультету електроенерготехніки та автоматики (протокол 9 від 17.05.2022 р.). https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48923</p> <p>4.3. Дмитренко, О. О. Релейний захист електричних мереж: Електромеханічні та мікроелектронні пристрої РЗА: Лабораторний практикум [Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмами «Управління, захист та автоматизація енергосистем», «Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії», «Електричні станції», «Електричні системи і мережі», «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси», «Електричні машини і апарати», «Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад. : О. О. Дмитренко, В. В. Заколюдажний, В. М. Хлистов. – Електронні текстові дані (1 файл: 11.33 МБ). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 55 с. – Назва з екрана. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 6 від 24.06.2022 р.) за поданням Вченої ради Факультету електроенерготехніки та автоматики (протокол 9 від 17.05.2022 р.). Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 6 від 24.06.2022 р.) за поданням Вченої ради Факультету електроенерготехніки та автоматики (протокол 9 від 17.05.2022 р.). https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48926</p> <p>4.4. Релейний захист та автоматизація енергосистем: Розрахунок параметрів спрацювання дистанційних та диференційних захистів електричних мереж: Збірник задач і вправ [Електронне мережне навчальне видання] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Управління, захист та автоматизація енергосистем» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / О. О. Дмитренко ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 1,58 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 32 с. – Назва з екрана. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 6 від 24.06.2022 р.) за поданням Вченої ради Факультету електроенерготехніки та автоматики (протокол 9 від 17.05.2022 р.). https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48952</p> <p>4.5. Релейний захист та автоматизація енергосистем. Дослідження двоступеневого струмового захисту з незалежною витримкою часу. Розрахунково-графічна робота</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>[Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітніми програмами «Управління, захист та автоматизація енергосистем», «Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії», «Електричні станції», «Електричні системи і мережі», «Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси», «Електричні машини і апарати», «Електро механічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад. О. О. Дмитренко, В. М. Хлистов. – Електронні текстові дані (1 файл: 4 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 15 с. – Назва з екрана. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 6 від 24.06.2022 р.) за поданням Вченої ради Факультету електроенерготехніки та автоматики (протокол 9 від 17.05.2022 р.). https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48943</p> <p>4.6. Системна автоматика. Розрахунок параметрів пристроїв АПВ, АВР. Збірник задач і вправ [Електронний ресурс] : Навчальний посібник призначено для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Управління, захист та автоматизація енергосистем» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад. : О. О. Дмитренко. – Електронні текстові дані (1 файл: 1.1 МБ). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 21 с. – Назва з екрана. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 6 від 24.06.2022 р.) за поданням Вченої ради Факультету електроенерготехніки та автоматики (протокол 9 від 17.05.2022 р.). https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48956</p> <p>п.8.</p> <p>8.1. Науковий керівник пошукової теми “Автоматизована система інтелектуального введення резерву магістралі резервного живлення атомної електростанції”. № державної реєстрації № 0118U000588. https://cutt.ly/021xowj (Бюлетень реєстрації НДР та ДКР, № 3 2018, ДНУ "Український інститут науково-технічної експертизи та інфрпмації" (УкрІНТЕІ), стор. 34, реєстраційна картка НДР https://drive.google.com/file/d/1z7hQu8nB9Blxsoo2cMrSiTsx1ZApTpDh/view?usp=sharing).</p> <p>п. 11</p> <p>11.1. Наукове консультування підприємств електроенергетичної галузі в НІЦ “ІНФОРММЕРЕЖА” протягом 2002 - 2020 рр. На платній основі згідно договорів. Довідка НІЦ “Інформмережа” https://drive.google.com/file/d/1XlJ-P8VtYr_Q6OiYpVI6S3mvxi3xVv2I/view?usp=share_link</p> <p>п. 12</p> <p>12.1. Дмитренко О. О., Шкурат А. І. Вітчизняні мікропроцесорні пристрої релейного захисту та автоматики // В кн.: Міжнародн. наук.-техн. журнал «Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики». – Київ: ФЕА НТУУ «КПІ», 2018. http://jour.fea.kpi.ua/article/view/164116 (матеріали Міжнародної конференції)</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>12.2. Дмитренко О. О., Горбач Я. В. Порівняльний аналіз підходів до реалізації ланцюгів струму і напруги в пристроях релейного захисту // В кн.: Міжнародн. наук.-техн. журнал «Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики». – Київ: ФЕА НТУУ «КПІ», 2018. http://jour.fea.kpi.ua/article/view/164117 (матеріали Міжнародної конференції)</p> <p>12.3. Дмитренко О. О., Ожиняк О. Р. Пристрої для визначення місця замикання на землю для ліній 6–35 КВ // В кн.: Міжнародн. наук.-техн. журнал «Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики». – Київ: ФЕА НТУУ «КПІ», 2018 http://jour.fea.kpi.ua/article/view/164115 (матеріали Міжнародної конференції)</p> <p>12.4. Ярош В. С., магістрант, Дмитренко О. О., к.т.н., доцент. Захист шин, що використовує швидке s-перетворення струмових сигналів // В кн.: Міжнародн. наук.-техн. журнал «Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики». – Київ: ФЕА НТУУ «КПІ», 2019. http://jour.fea.kpi.ua/article/view/196531 (матеріали Міжнародної конференції)</p> <p>12.5. Дмитренко О. О., к.т.н., доцент, Потапов В.С., магістрант. Основний захист трансформаторів на основі узагальненої фундаментальної потужності // В кн.: Міжнародн. наук.-техн. журнал «Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики». – Київ: ФЕА НТУУ «КПІ», 2019 http://jour.fea.kpi.ua/article/view/196533 (матеріали Міжнародної конференції)</p> <p>12.6. Дмитренко О. О., к.т.н., доцент, В. І. Мудрик, бакалавр. ЦИФРОВІ ПІДСТАНЦІ. АНАЛІЗ ТА ЇХ ТЕНДЕНЦІЇ ВПРАВАДЖЕННЯ В УКРАЇНІ // В кн.: Міжнародн. наук.-техн. журнал «Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики». – Київ: ФЕА НТУУ «КПІ», 2019 http://jour.fea.kpi.ua/article/view/196532 (матеріали Міжнародної конференції)</p> <p>12.7. Дмитренко О. О., к.т.н., доцент, Жайворонок О.О., магістрант. ВИПАДКИ НЕПРАВИЛЬНОЇ ДІЇ РЕЛЕЙНОГО ЗАХИСТУ ПРИ "ЗМІШУВАННІ" ФАЗ // В кн.: Міжнародн. наук.-техн. журнал «Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики». – Київ: ФЕА НТУУ «КПІ», 2020 http://jour.fea.kpi.ua/article/view/231106 (матеріали Міжнародної конференції)</p> <p>12.8. Дмитренко О. О., к.т.н., доцент, Гараган К.М., бакалавр. ЦИФРОВІ ТА АНАЛОГОВІ СИСТЕМИ РЕЄСТРАЦІЇ АВАРІЙНИХ ПРОЦЕСІВ. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ // В кн.: Міжнародн. наук.-техн. журнал «Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики». – Київ: ФЕА НТУУ «КПІ», 2020 http://jour.fea.kpi.ua/article/view/231113 (матеріали Міжнародної конференції)</p> <p>п. 19</p> <p>19.1. Віце-академік Академії технічних наук України. Рішення Президента ГО «АТНУ», наказ № 49 від 14 червня 2022 р. https://cutt.ly/s21xAGf; https://cutt.ly/P21xNjC</p> <p>п. 20</p> <p>20.1. З 2013 р. по теперішній час - гол. інженер ТОВ “Спеценергокомплекс” (за сумісництвом) https://drive.google.com/file/d/1vB8526ToxOA7vD8aeXMKvY734YTC29Br/view?usp=share_link</p>
--	--	--	--	--	--

