

Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів.

ПІБ викладача	Посада	Структурний підрозділ, у якому працює викладач	Інформація про кваліфікацію викладача	Стаж науково - педагогічної роботи	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
ШТАТНІ ВИКЛАДАЧІ:						
Кулаковський Леонід Ярославович	Доцент кафедри автоматизації електротехнічних та мехатронних комплексів, основне місце роботи	Кафедра автоматизації управління електротехнічними та мехатронними комплексами, навчально-науковий інститут енергозбереження та енергоменеджменту	Диплом кандидата наук ДК №04338 від 26 червня 2017 р	9	Теорія автоматичного керування електротехнічних комплексів та мехатронних систем	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2012 р., спеціальність: «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод», кваліфікація – інженер-дослідник.</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук за спеціальністю 05.14.01 – «Енергетичні системи та комплекси», тема дисертації: “Підвищення енергоефективності енерготехнологічного комплексу сушіння на торфобрикетному виробництві”.</p> <p>Вчене звання: -</p> <p>Підвищення кваліфікації: Міжнародне стажування "International Internship Program ‘Publishing and project activity in the European Union countries: new trends and innovations in publications in Scopus and WoS Indexed Journals’” organized by Prague Institute for Qualification Enhancement between 22.02.21 of 9.03.21. Сертифікат №022021002 -180 год.</p> <p>Види і результати професійної діяльності 1, 4, 5, 8, 12, 20</p> <p>п.1</p> <p>1.1. Kulakovskiy, L. Creating factor model of the peat drying process in pneumatic steam-water dryer / L. Kulakovskiy, A.Bosak. Енергетика: економіка, технології, екологія. №3(57)- 2019. С. 82-86.</p> <p>1.2. Matushkin, D. Modeling of aircraft steering control system with traction electric drive by used an adaptive fuzzy controller / D. Matushkin, A. Bosak, L. Kulakovskiy, V. Dubovyk, S. Priadko. Енергетика: економіка, технології, екологія. 2020. № 1. С. 53-59.</p> <p>1.3. Kulakovskiy, L. Analysis of factors for forecasting electric power generation by solar power plants / D. Matushkin, A. Bosak, L. Kulakovskiy. Енергетика: економіка, технології, екологія. 2020. № 4. С. 64-69.</p>

					<p>1.4. Гомон С.С., Савчук С.М., Верешко О.В., Кулаковський Л.Я. Методика експериментальних досліджень суцільної деревини на стиск уздовж волокон під впливом агресивного середовища / Ресурсоeconomні матеріали, конструкції, будівлі та споруди: збірник наукових праць. Випуск 39. Рівне, 2021. С.57-62.</p> <p>1.5. Bosak, A., Matushkin, D., Dubovyk, V., Homon, S., & Kulakovskiy, L. (2022). Determination of the Concepts of Building a Solar Power Forecasting Model. Journal: Scientific Horizons, (10), 9-16. (Scopus)</p> <p>1.6. Alla Bosak, Leonid Kulakovskiy, Sviatoslav Homon, Petro Gomon, Svyatoslav Gomon, Tetiana Dovbenko, Valentin Savitskiy, Oleksandr Matviiuk, Vadym Bronytskyi Experimental and statistical studies of the initial module of elasticity and the module of deformations of continuous wood at different ages and moisture content. AD ALTA-Journal of Interdisciplinary Research. Volume 12, Issue 1, Special Issue XXV, 2022. Publisher: Magnanimitas, Ceskoslovenske Armady 300, Hradec Kralove, Czech Republic. ISSN / eISSN: 1804-7890, pp. 321-326 (Web of Science)</p> <p>1.7. Кулаковський Л.Я., Гомон Св.Св., Матвійук О.В., Чорномаз Н.Ю. До побудови повних діаграм деформування деревини вільхи та ялини за стандартної вологості. Містобудування та територіальне планування. Випуск № 79 (2022). С.87-93</p> <p>п. 4</p> <p>4.1. Кулаковський, Л. Я. Теорія автоматичного керування: Лінійні системи. Розрахунково-графічна робота [Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Інжиніринг автоматизованих електротехнічних комплексів» / Л. Я. Кулаковський, А. В. Босак; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 1,08 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – 23 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/26330</p> <p>4.2. Кулаковський, Л. Я. Теорія автоматичного керування: Лінійні системи. Курсова робота [Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Інжиніринг автоматизованих електротехнічних комплексів» / Л. Я. Кулаковський, А. В. Босак; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 1,11 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – 34 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/26328</p> <p>4.3. Босак, А. В. Теорія автоматичного керування: Нелінійні системи та оптимальне керування: Лабораторний практикум [Електронний ресурс] : навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Інжиніринг автоматизованих електротехнічних комплексів» / А. В. Босак, Л. Я. Кулаковський; КПІ ім. Ігоря Сікорського. –</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Електронні текстові дані (1 файл: 2,57 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – 60 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41533</p> <p>п.5 5.1. к.т.н., 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, (05.14.01 – Енергетичні системи та комплекси), тема дисертації: “Підвищення енергоефективності енерготехнологічного комплексу сушіння на торфобрикетному виробництві”, диплом ДК №04338 від 26 червня 2017 р.</p> <p>п.8 8.1. Науковий керівник НДДКР, проведення розробок та досліджень за заявками підприємств та організацій: Назва тематики – «Дослідження та налаштування систем автоматизації парогенераторної установки», № договору – 1/5-2018, 4,2 тис грн. Дата – 15.05.2018.</p> <p>п.12 12.1. Кулаковський Л.Я., Гомон Св.Св., Матвіюк О.В., Верешко О.В. Дійсна робота суцільної деревини листяних порід в докритичній та закритичній стадії деформування за стандартної вологості/ Abstracts of the XIX International Scientific and Practical Conference «Innovative Technologies in Construction Civil Engineering and Architecture», Chernihiv, 19-22 September 2021. Chernihiv: CPNU, 2021. pp. 140-142 12.2. Гомон С. С., Довбенко Т. О., Матвіюк О. В., Кулаковський Л. Я. Дослідження механічних властивостей хвойних порід деревини за жорсткого режиму випробувань/ The 2nd International scientific and practical conference —Topical issues of modern science, society and education (September 5-7, 2021), Kharkiv, Ukraine. 2021. – с. 158-160 12.3. L. Kulakovskiy Implementation of the neural networks for forecasting operating regimes of wind power plant / L. Kulakovskiy // Збірник тез тринадцятої міжнародної науково-практичної конференції «Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси» (ІРТК-2020): 19-20 травня 2020 р. – С. 34-38 12.4. L. Kulakovskiy Influence of the transfer delay function on the stability of air temperature in the mine shaft control system/ L. Kulakovskiy// Актуальні наукові дослідження в сучасному світі. Випуск 5(61). Частина 1, 2020. – с.7-10 12.5. L. Kulakovskiy Development the channel of automatic control of the level of granite in a crusher / L. Kulakovskiy// Актуальні наукові дослідження в сучасному світі. Випуск 4(48). Частина 7, 2019.– с. 137-144 12.6. L. Kulakovskiy Analysis of the control channel of peat drying process in a steam tube dryer/ Kulakovskiy Leonid, Samartsev Igor// Актуальні наукові</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>дослідження в сучасному світі. Випуск 5(37). Частина 1, 2018.– с. 147-151</p> <p>12.7. L. Kulakovskiy Comparing the models of peat drying process obtained by inductive modeling methods/ L. Kulakovskiy// Актуальні наукові дослідження в сучасному світі. Випуск 4(36). Частина 10, 2018.– с. 137-144</p> <p>12.8. L. Kulakovskiy Development the complex approaches for increasing the possibilities of using peat in the process of it's drying in peat dryers/ Энергетичний менеджмент: стан та перспективи розвитку. Збірник наукових праць VI Міжнародної науково-технічної та навчально-методичної конференції у місті Києві 04-07 червня 2019 р. – Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – с. 68-69</p> <p>12.9. L. Kulakovskiy Control the efficiency of fuel use for the process of drying at the peat briquetting plant/ Энергетичний менеджмент: стан та перспективи розвитку. Збірник наукових праць VI Міжнародної науково-технічної та навчально-методичної конференції у місті Києві 04-07 червня 2019 р. – Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – с. 36-38</p> <p>п.20 Загальний стаж 5 років та 6 місяців.</p> <p>20.1. Інженер-консультант з продажу елементів електроніки та систем автоматики, ТОВ «СП Дакпол» (1 рік);</p> <p>20.2. Інженер з автоматизованих систем керування виробництвом, ТзОВ «Мюллер ОДЕК» (5 місяців);</p> <p>20.3. Енергоаудитор, ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТ ПРО" (9 місяців – за сумісництвом);</p> <p>20.4. Фізична особа підприємництва, послуги енергоаудиту (КВЕД - Консультування з питань інформатизації) компаніям ТОВ "ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТ ПРО" та ДТЕК ЕСКО (6 місяців);</p> <p>20.5. Фізична особа підприємництва, послуги в сфері аналітики та розроблення програмного забезпечення (2 роки та 4 місяці) компанії ТОВ «Люксофт Україна»</p>
--	--	--	--	--	--