

Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів

ПІБ викладача	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що викладає викладач на ОП	Обґрунтування
ШТАТНІ ВИКЛАДАЧІ:						
Желінський Микола Миколайович	Старший викладач кафедри автоматизації і електромеханічних систем та електроприводу, основне місце роботи	Кафедра автоматизації і електромеханічних систем та електроприводу, факультет електроенерготики та автоматики	Диплом кандидата наук ДК №061211, виданий 29 червня 2021 року.	3	Основи мехатроніки Проектування електромеханічних систем	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2014 р., спеціальність – «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод», кваліфікація – «інженер-дослідник»</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.09.03 «Електротехнічні комплекси та системи», Тема дисертації: «Система векторного керування асинхронним генератором з властивостями робастності до параметричних збурень».</p> <p>Вчене звання:</p> <p>Підвищення кваліфікації:</p> <p>1. ТОВ "Академія цифрового розвитку", сертифікат №БЦ-С-5341, "Додатки GOOGLE в освітній діяльності", видано 27 квітня 2020 року.</p> <p>2. Проєкт "Єдині", граматичний курс української мови, сертифікат №4050000895, видано 08.05.2023 року (2 кредити)</p> <p>Види і результати професійної діяльності: 4, 5, 12, 19</p> <p>п. 4</p> <p>4.1. Системи програмного та слідкуючого керування рухом: Розрахунково-графічна робота [Електронний ресурс]: навчальний посібник для студентів спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: Д.Л. Приступа, С.В. Король, М.М. Желінський, Ю.М. Зайченко. – Електронні текстові дані (1 файл: 968 кБ). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 28 с. (Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 4 від 10.12.2020 р. за поданням Вченої ради ФЕА протокол № 10 від 29.06.2020 р.) Адреса розміщення: https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41948</p> <p>4.2. Системи програмного та слідкуючого керування рухом: Лабораторний практикум [Електронний ресурс]: навчальний посібник для студентів спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: Д.Л. Приступа, С.В. Король, Ю.М. Зайченко, М.М. Желінський. – Електронні текстові дані (1 файл: 5432 кБ). – Київ: КПІ</p>

					<p>ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 81 с. (Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 4 від 10.12.2020 р. за поданням Вченої ради ФЕА протокол № 10 від 29.06.2020 р.) Адреса розміщення: https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41949</p> <p>4.3. Нелінійні та дискретні системи автоматичного керування: Лабораторний практикум [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: Б. І. Приймак, М. М. Желінський – Електронні текстові дані (1 файл: 0,97 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 64 с. (Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 2 від 09.12.2021 р. за поданням Вченої ради Факультету електроенерготехніки та автоматики протокол № 3 від 01.11.2021 р.) Адреса розміщення: https://ela.kpi.ua/handle/123456789/46174</p> <p>п.5 Захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук 07 квітня 2021 р. на засіданні спеціалізованої вченої ради Д 26.002.20 у Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»</p> <p>п.12. 12.1. Peresada S., Zhelinskyi M., Kovbasa S., Korol S. Indirect field oriented control of the saturated induction generators with linear PI regulators. IEEE 6th International Conference on Energy Smart Systems (ESS). 2019. Kyiv, 2019, pp. 138-143, doi: 10.1109/ESS.2019.8764203. (Scopus, Conference paper). 12.2. Желінський, М.М. Аналітичні співвідношення між напругою ланки постійного струму, поточозчепленням та кутовою швидкістю в системі векторно-керованого асинхронного генератора. <i>Міжнародний науково-технічний журнал «Сучасні проблеми електроенерготехніки та автоматики»</i>, Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019, с. 497-501. URL: http://jour.fea.kpi.ua/article/view/199194 12.3. Желінський М. М., Крячко Я. С. Метод обчислення функцій синуса і косинуса для перетворення координат в системах векторного керування. <i>Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2020)</i>. 2020. м. Вінниця. URL: https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2020/paper/viewFile/10006/8384 12.4. Желінський М. М., Крячко Я. С. Формування траєкторій завдань та збурень в електромеханічних системах. <i>Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2020)</i>. 2020. м. Вінниця. URL: https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2020/paper/viewFile/10005/8402</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>12.5. Желінський М.М., Димко С.С., Юсин А. О. Дослідження впливу нелінійності магнітної системи електромеханічного перетворювача. <i>Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2021)</i>. 2021. Вінниця. URL: https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2021/paper/viewFile/13244/11130</p> <p>12.6. Желінський М.М., Димко С.С., Бабко К. М. Дослідження динамічних характеристик системи керування асинхронним генератором в умовах варіації активного опору ротора. <i>Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2021)</i>. 2021. Вінниця. URL: https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2021/paper/view/13245/11131</p> <p>12.7. Желінський М.М., Димко С.С., Гоцін Ш. Дослідження статичних характеристик системи керування асинхронним генератором в умовах варіації активного опору ротора. <i>Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2021)</i>. 2021. Вінниця. URL: https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2021/paper/view/13249/11134</p> <p>12.8. Пересада С.М., Ковбаса С.М., Желінський М.М., Ніконенко Є.О., Райчук О.І. Стійкість систем векторного керування напругою асинхронного генератора. Збірник за матеріалами «V Міжнародної науково-технічної конференції «Оптимальне керування електроустановками» (ОКЕУ-2021), Вінниця: ВНТУ</p> <p>12.9. Гоцін Шен, Желінський М. М. Ідентифікація моменту навантаження явнополюсного синхронного двигуна з постійними магнітами. Міжнародний науково-технічний журнал «Сучасні проблеми електроенергетехніки та автоматики», Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022, с. 298-301. URL: http://jour.fea.kpi.ua/article/view/279952</p> <p>п. 19.</p> <p>19.1. Член Інституту інженерів з електротехніки та електроніки (IEEE member, ID 99447577).</p>
--	--	--	--	--	--