

## 141 ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА, ЕЛЕКТРОТЕХНІКА ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА

<b>Галузь знань</b>	14 Електрична інженерія
<b>Освітня програма</b>	Електротехнічні системи електроспоживання
<b>Освітні ступені та кваліфікація</b>	ОС бакалавр – бакалавр з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки ОС магістр – магістр з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки ОНС доктор філософії – доктор філософії з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки
<b>Термін навчання</b>	3 роки 10 місяців – бакалавр 1 рік 4 місяці – магістр, на базі ОС бакалавр 4 роки - доктор філософії, на базі ОС магістр
<b>Об'єкт діяльності випускника</b>	Автоматизовані електротехнічні комплекси промислових установок і технологічних систем, електрообладнання транспортних засобів, гірничо електротехніка, електротехнологічні установки та системи нафтопереробної, сталеливарної, машинобудівної та вагонобудівної промисловості, гідроенергетичні установки
<b>Вид діяльності випускника</b>	<u>Науково-дослідна</u> : проведення наукових досліджень і розробка прогресивних технологій; <u>педагогічна</u> : викладання дисциплін професійно-орієнтованого спрямування; <u>проектно-конструкторська</u> : проектування, модернізація електротехнічних комплексів, проектування силової елементної бази, пристроїв управління технологічним обладнанням систем та комплексів електроспоживання; <u>технічна</u> : монтаж, налагодження, експлуатація електротехнічних систем; <u>організаційна</u> : організація виробничого процесу на підприємстві або в окремому підрозділі
<b>Первинні посади у сфері діяльності</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Енергетик (електрик) цеху;</li> <li>• Заступник енергетика;</li> <li>• Інженер лабораторії автоматизації та механізації;</li> <li>• Інженер-конструктор;</li> <li>• Інженер-проектувальник;</li> <li>• Провідний інженер-конструктор</li> <li>• Керівник конструкторського бюро;</li> <li>• Головний спеціаліст-проектувальник;</li> <li>• Завідувач сектора;</li> <li>• Головний конструктор проекту;</li> <li>• Провідний інженер-дослідник;</li> <li>• Науковий співробітник з електричної інженерії;</li> <li>• Інженер-дослідник</li> </ul>
<b>Основні дисципліни</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Теоретичні основи електротехніки;</li> <li>• Електричні машини і апарати;</li> <li>• Основи релейного захисту і автоматики енергосистем;</li> <li>• Електротехнічні установки та пристрої;</li> <li>• Електропостачання промислових підприємств;</li> <li>• Оптимізація енергоспоживання</li> </ul>
<b>Випускаюча кафедра</b>	Електротехніки
<b>Завідувач кафедри</b>	Прус В'ячеслав В'ячеславович, доктор технічних наук, доцент
<b>Контакти</b>	вул. Першотравнева, б. 20, м. Кременчук, Полтавська обл., корпус № 2, 4 поверх, ауд. 2413а Кафедра електротехніки (067) 572-70-94 Навчально-науковий інститут електричної інженерії та інформаційних технологій (096) 158-89-42 Приймальна комісія університету: (067) 400-01-63; (0536) 75-86-96 web: et.kdu.edu.ua, e-mail: <a href="mailto:kafetkrnu@gmail.com">kafetkrnu@gmail.com</a> ; <a href="mailto:pk@kdu.edu.ua">pk@kdu.edu.ua</a>