

## 141 ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА, ЕЛЕКТРОТЕХНІКА ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА

<b>Галузь знань</b>	14 Електрична інженерія
<b>Освітня програма</b>	Електромеханічні системи автоматизації та електропривод
<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 в галузі електроенергетики, електротехніки та електромеханіки
<b>Термін навчання</b>	бакалавр – 3 роки 10 місяців магістр – 1 рік 4 місяці (ОПП) та 1 рік 9 місяців (ОНП) доктор філософії – 3 роки 10 місяців
<b>Об'єкт діяльності випускника</b>	Автоматизовані електроприводи промислових установок і технологічних комплексів, електрообладнання транспортних засобів, гірничої електромеханіки, електротехнологічні установки та системи
<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 електромеханічних систем, техніко-економічне обґрунтування проектних рішень; <u>технічна</u> : монтаж, налагодження, експлуатація електромеханічних систем; <u>організаційна</u> : організація виробничого процесу на підприємстві або 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 з 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>• Теорія автоматичного керування</li> <li>• Електричні машини</li> <li>• Теорія електропривода</li> <li>• Силова перетворювальна техніка</li> <li>• Системи керування електроприводами</li> <li>• Автоматизований ЕП типових промислових механізмів</li> <li>• Автоматизовані системи контролю та обліку енергоресурсів</li> <li>• Робототехнічні системи та промислові роботи</li> <li>• Програмовані логічні контролери та SCADA-системи</li> </ul>
<b>Випускаюча кафедра</b>	Системи автоматичного управління і електропривод
<b>Завідувач кафедри</b>	Коренькова Тетяна Валеріївна, доктор технічних наук, доцент
<b>Контакти</b>	вул. Першотравнева, б. 20, м. Кременчук, Полтавська обл., корпус № 2, 4 поверх, ауд. 2407 Кафедра систем автоматичного управління і електроприводу (066) 286-66-82; (068)500-17-50 Коренькова Тетяна Валеріївна (096)196-26-60 Артеменко Артем Миколайович Приймальна комісія університету (067) 4000163; (05366) 758696; web: <a href="http://saue.kdu.edu.ua">http://saue.kdu.edu.ua</a> , e-mail: <a href="mailto:kafedra.saue@ukr.net">kafedra.saue@ukr.net</a>