



УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»
(КПІ ім. Ігоря Сікорського)
ФАКУЛЬТЕТ ЕЛЕКТРОЕНЕРГОТЕХНІКИ ТА АВТОМАТИКИ

НАКАЗ № 1420-с

м. Київ

«26» 05 2025р.

Про допуск студентів до атестації та затвердження тем і керівників дипломних проєктів (робіт) випускників

За студентським складом факультету електроенерготехніки та автоматики
денна форма навчання

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту» та з метою якісної підготовки до атестації випускників освітнього ступеня «Бакалавр»,

НАКАЗУЮ:

1. Допустити до атестації студентів, які виконали індивідуальний навчальний план, затвердити теми й призначити керівників дипломних проєктів (робіт):

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Теми дипломних проєктів (робіт)	Посада, вчений ступінь і звання, прізвище й ініціали керівника
1	2	3	4
Освітня програма Електротехнічні пристрої та електротехнологічні комплекси, спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка			
Група ЕВ-11			
1.	Батенко Михайло Олексійович	Інженерні аспекти виробництва та випробування силових кабелів середньої напруги (ДР)	Доцент, к.т.н., доцент Перетятко Ю.В.
2.	Безперстов Роман Сергійович	Підвищення енергоефективності електророзрядних установок з ємнісними накопичувачами енергії при використанні напівпровідникових комутаторів (ДР)	Професор, д.т.н., професор Щерба А.А.
3.	Кримус Євгеній Денисович	Комплексна автономна система сонячного енергозабезпечення для приватного будинку з елементами розумного управління (ДР)	Доцент, к.т.н., доцент Лободзинський В.Ю.

Згідно з оригіналом
ФАХІВЕЦЬ 1 КАТ.
(підпис) Н.О. СТЕПАНЧУК

4.	Мацишин Владислав Васильович	Оцінка ефективності використання повітряних і кабельних ліній електропередачі (ДР)	Доцент, к.т.н., доцент Халімовський О.М.
5.	Назаренко Микола Сергійович	Вплив геометрії конструктивних елементів на паразитні ємності подільника напруги (ДР)	Старший викладач, к.т.н., Гаран Я.О.
6.	Олійник Вікторія Євгенівна	Система накопичення енергії для функціонального резервування електротехнологічних комплексів (ДР)	Доцент, к.т.н., доцент Лободзинський В.Ю.
7.	Пінда Андрій Володимирович	Аналіз роботи накопичувачів енергії для компенсації добових коливань генерації відновлюваних джерел енергії (ДР)	Доцент, к.т.н., доцент Михайленко В.В.
8.	Плужников Максим Андрійович	Комбінована система живлення електромобіля (ДР)	Доцент, к.т.н., доцент Білецький О.О.
9.	Фомін Владислав Сергійович	Оцінка ефективності застосування різних типів низьковольтних акумуляторних батарей (ДР)	Доцент, к.т.н., доцент Халімовський О.М.
10.	Хоменко Дмитрій Віталійович	Розробка пристроїв обмеження перенапруг у високовольтних електричних мережах (ДР)	Доцент, к.т.н., доцент Халімовський О.М.
11.	Храмцов Олександр Олександрович	Підвищення рівня ефективності електроспоживання студентського гуртожитку №18 КПІ ім. Ігоря Сікорського (ДР)	Доцент, к.т.н., доцент Михайленко В.В.
12.	Цимбалюк Вадим Русланович	Автономна енергетична система розумного будинку (ДР)	Доцент, к.т.н., доцент Білецький О.О.

**Освітня програма Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії,
спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка**

Група ЕД-11

1.	Балицький Антон Володимирович	Сонячна електростанція для енергозабезпечення приватного будинку (ДП)	Асистент Мельник О. А.
2.	Бурлака Дмитро Вячеславович	Моделювання та оптимізація фотоелектричної системи як резервного джерела живлення (ДР)	Професор, д.ф.-м.н. Гаєвський О. Ю.
3.	Горовий Леонід Геннадійович	Комбінована фотоелектрична та водонагрівальна установка для літнього дитячого табору (ДП)	Старший викладач, докт. філософії, Коваленко І. Я.
4.	Дорошенко Олександр Євгенійович	Робота фотоелектричної станції навчального корпусу університету в режимі резервної системи живлення (ДП)	Професор, д.ф.-м.н. Гаєвський О. Ю.
5.	Киричок Олександр Дмитрович	Резервна фотоелектрична система живлення футбольного стадіону (ДП)	Професор, д.т.н. Будько В. І.
6.	Козлов Данііл Євгенійович	Комплексне використання сонячної та вітрової енергії для забезпечення електричних потреб спортивного клубу (ДП)	Доцент, д.т.н., Кузнєцов М. П.



7.	Костюченко Степан Олексійович	Автономна фотоелектрична станція приватного домогосподарства (ДП)	Асистент, к.т.н., Пазич С. Т.
8.	Микитюк Михайло Михайлович	Мережева фотоелектрична станція з локальним навантаженням (ДП)	Професор, д.ф.-м.н. Гасвський О. Ю.
9.	Петенко Андрій Олександрович	Біогазова установка молочнотоварної ферми (ДП)	Доцент, к.т.н. Будько М. О.
10.	Рижих Данило Дмитрович	Мережева фотоелектрична електростанція (ДП)	Асистент Мельник О. А.
11.	Хайлов Матвій Андрійович	Фотоелектрична станція ферми мікрозелені (ДП)	Асистент, к.т.н., Пазич С. Т.
12.	Чижов Олексій Юрійович	Фотоелектрична система електроживлення підприємства у місті Запоріжжя (ДП)	Професор, д.т.н. Будько В. І.
Група ЕД-12			
1.	Бевза Данило Ярославович	Фотоелектрична станція для автономного електрозабезпечення приватного будинку (ДП)	Асистент, к.т.н., Пазич С. Т.
2.	Бойченко Віталій Віталійович	Дахова фотоелектрична станція з підсистемою акумуляування для енергоживлення приватного домоволодіння (ДП)	Доцент, к.т.н., Вишневська Ю. П.
3.	Бойчук Андрій Вячеславович	Фотоелектрична станція для забезпечення енергопотреб приватного будинку (ДП)	Асистент Мельник О. А.
4.	Грищенко Олександр Володимирович	Фотоелектрична електростанція для забезпечення електропостачання приватного будинку (ДП)	Доцент, к.т.н. Кириленко К. В.
5.	Дяченко Ярослав Миколайович	Дахова сонячна електростанція для автономного живлення лікарні (ДП)	Доцент, к.т.н. Кириленко К. В.
6.	Кравченко Олексій Якович	Контрроторна вітроелектроустановка (ДР)	Професор, д.т.н. Головка В. М.
7.	Курінний Максим Владиславович	Енергозабезпечення приватного домогосподарства від фотоелектричної електростанції (ДП)	Асистент, к.т.н., Пазич С. Т.
8.	Мікіозос Кирило-Ніколаос Міхаїлович	Фотоелектрична електростанція для енергозабезпечення дачного будинку (ДП)	Старший викладач, докт. філософії, Коваленко І. Я.
9.	Рибак Ігор Віталійович	Вітроелектроустановка приватного домогосподарства (ДП)	Професор, д.т.н. Головка В. М.
10.	Трошина Дар'я Андріївна	Автономна комбінована фото-гідроелектрична станція для енергоживлення лікарні (ДП)	Асистент, к.т.н., Пазич С. Т.
11.	Фрунт Єгор Олександрович	Фотоелектростанція для забезпечення часткових потреб готелю (ДП)	Асистент Мельник О. А.



ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ

ФАХІВЕЦЬ 1 КАТ.

Н.О.СТЕПАНЧУК

12.	Чуприна Богдан Віталійович	Фотоелектростанція для безперебійного енергозабезпечення приватного будинку (ДП)	Доцент, к.т.н., Вишневська Ю. П.
13.	Шуменко Богдан Андрійович	Фотоелектрична зарядна станція для електромобіля (ДП)	Старший викладач, докт. філософії, Коваленко І. Я.
Освітня програма Управління, захист та автоматизація енергосистем, спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка			
Група ЕК-11			
1.	Борисенко Олександр Олександрович	Автоматизована система керування технологічним процесом для підстанції 110/10 кВ (ДП)	Асистент Тимохіна А.О.
2.	Бриль Євгеній Станіславович	Дослідження режиму роботи фрагменту електричної мережі з газотурбінною установкою (ДП)	Асистент Гулий В.С.
3.	Васьківський Ілля Богданович	Релейний захист підстанції напругою 110/35/10 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Нестерко А.Б.
4.	Казюк Богдан Володимирович	Релейний захист електричної підстанції 35/10 кВ (ДП)	Старший викладач, к.т.н. Шполянський О.Г.
5.	Кожухар Андрій Олександрович	Емулятори первинних перетворювачів струму для релейних терміналів на підстанціях 110/10 кВ (ДП)	Старший викладач, к.т.н. Тимохін О.В.
6.	Колесніков Ярослав Сергійович	Автоматичне регулювання напруги на підстанції 110/35/10 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Хоменко О.В.
7.	Кравчук Максим Юрійович	Модернізація релейного захисту і автоматики районної трансформаторної підстанції 35/10 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Омельчук А.О.
8.	Малий Микита Юрійович	Модернізація релейного захисту і автоматики районної трансформаторної підстанції 110/10 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Омельчук А.О.
9.	Маркович Дмитро Сергійович	Модернізація релейного захисту підстанції 110/10 кВ (ДП)	Асистент Заколюдажний В.В.
10.	Миронов Андрій Юрійович	Релейний захист і автоматика підстанції напругою 110/10 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Нестерко А.Б.
11.	Олефір Ілля Дмитрович	Вплив вітрової електростанції на процеси регулювання напруги в вузлі приєднання до енергосистеми (ДП)	Доцент, к.т.н. Марченко А.А.
12.	Радько Артур Вікторович	Релейний захист електричної підстанції 110/10 кВ (ДП)	Старший викладач, к.т.н. Шполянський О.Г.
13.	Россамаха Олександр Дмитрович	Емулятори первинних перетворювачів напруги для релейних терміналів на підстанціях 110/10 кВ (ДП)	Старший викладач, к.т.н. Тимохін О.В.
14.	Скворцов Нікіта Володимирович	Вплив сонячної електростанції на процеси регулювання напруги в вузлі приєднання до енергосистеми (ДП)	Доцент, к.т.н. Марченко А.А.



15.	Ткачук Андрій Анатолійович	Релейний захист підстанції 35/10 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Дмитренко О.О.
16.	Цивон Олександр Вікторович	Підвищення ефективності роботи релейного захисту розподільних електричних мереж з відновлювальними джерелами енергії (ДП)	Професор, д.т.н. Яндульський О.С.
17.	Янчук Дмитро Андрійович	Дистанційний захист лінії 330 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Дмитренко О.О.
Освітня програма Електричні машини і апарати, спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка			
Група ЕМ-11			
1.	Винничук Юрій Богданович	Втрати потужності та розподіл температури в лобових частинах асинхронного двигуна (ДР)	Доцент, к.т.н. Гераскін О.А.
2.	Горбонос Дмитро Сергійович	Порівняльний аналіз методів розрахунку частоти обертання двигунів постійного струму (ДР)	Асистент Стулішенко А.С.
3.	Колесніков Михайло Олександрович	Дослідження параметрів високошвидкісного синхронного двигуна із постійними магнітами (ДР)	Доцент, к.т.н. Коваленко М.А.
4.	Левчук Роман Ігорович	Використання низьковольтних комутаційних апаратів в колах захисту асинхронних двигунів (ДР)	Асистент Ігнатюк Є.С.
5.	Мардакін Олексій Сергійович	Удосконалення розрахунку потужних асинхронних генераторів зі статорним збудженням (ДР)	Асистент Вишневський О.В.
6.	Нофенко Олександр Валерійович	Імпульсні процеси в асинхронному двигуні, працюючого від інвертора в системі довга лінія – двигун (ДР)	Асистент Вишневський О.В.
7.	Павленко Олександр Євгенійович	Застосування литої мідної обмотки ротора для покращення характеристик асинхронного двигуна (ДР)	Асистент Ігнатюк Є.С.
8.	Скотаренко Вадим Володимирович	Методи оптимізації механічних характеристик асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором (ДР)	Асистент Ігнатюк Є.С.
9.	Уросов Віталій Вадимович	Дослідження динамічних властивостей магнітоелектричних мікродвигунів постійного струму (ДР)	Асистент Стулішенко А.С.
10.	Хахуда Ігор Ігорович	Асинхронний двигун з короткозамкненим ротором для приводу вентилятора (ДР)	Асистент Ткачук І.В.
11.	Чікваїдзе Діана Давидівна	Принципи структурної організації і еволюція електричних машин роду сферичних (ДР)	Професор, д.т.н. Шинкаренко В.Ф.
12.	Шама Ігор Сергійович	Дослідження нестационарних процесів асинхронного двигуна з білячою кліткою (ДР)	Асистент Вишневський О.В.
13.	Шацький Ілля Олексійович	Статичні характеристики мікродвигунів постійного струму з урахуванням зміни температури при навантаженні (ДР)	Асистент Стулішенко А.С.
Освітня програма Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність,			

ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ
ФАХІВЕЦЬ 1 КАТ.
Н.О.СТЕПАНЧУК

спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка			
Група ЕП-11			
1.	Бондар Олександр Вікторович	Електромеханічна система безпілотного літального апарату з фіксованим крилом (ДП)	Старший викладач, к.т.н. Желінський М.М.
2.	Волочай Данило Олександрович	Електромеханічна система електромобіля на базі шасі Opel Astra (ДП)	Завідувач кафедри, д.т.н. Ковбаса С.М.
3.	Гурін Назар Миколайович	Електромеханічна система маломірного повітряного судна (ДП)	Доцент, к.т.н. Пушкар М.В.
4.	Жолоб Олександр Сергійович	Електромеханічна система вітрогенераторної установки малої потужності (ДП)	Доцент, к.т.н. Стаценко О.В.
5.	Кушнір Олександр Миколайович	Електромеханічна система ліфтової підйомної установки (ДП)	Асистент Сергієнко О.В.
6.	Самойленко Андрій Олексійович	Електропривод постійного струму на базі мікроконтролера TMS320F280041 (ДП)	Завідувач кафедрою, д.т.н. Ковбаса С.М.
7.	Тішунін Єгор Олександрович	Мікроконтролерна електромеханічна система керування позиційним електроприводом на базі IoT-технологій (ДП)	Доцент, к.т.н. Волянський Р.С.
Група ЕП-12			
1	Грачов Максим Юрійович	Автоматизований електропривод системи теплопостачання (ДП)	Доцент, к.т.н. Пушкар М.В.
2	Дудка Вячеслав Сергійович	Електромеханічна система стрічкового конвеєра (ДП)	Асистент Сергієнко О.В.
3	Іванніков Максим Русланович	Автоматизований електропривод металообробного центру (ДП)	Доцент, к.т.н. Теряєв В.І.
4	Ковальчук Олександр Валентинович	Лабораторний стенд для дослідження сучасних датчиків швидкості (ДП)	Доцент, к.т.н. Пушкар М.В.
5	Михайленко Кирило Олександрович	Електромеханічна система електромотоцикла (ДП)	Доцент, к.т.н. Стаценко О.В.
6	Охріменко Дмитро Валерійович	Асинхронний електропривод на базі мікроконтролера TMS320F280041 (ДП)	Професор, к.т.н. Печеник М.В.
7	Саламахін Максим Сергійович	Автоматизований електропривод головного руху токарного верстату (ДП)	Доцент, к.т.н. Стаценко О.В.
8	Симута Богдан Вікторович	Електромеханічна система ескалатора метрополітену (ДП)	Професор, к.т.н. Печеник М.В.
Освітня програма Електричні системи і мережі, спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка			
Група ЕС-11			
1.	Білик Нікіта Іванович	Районна електрична мережа 110 кВ з регулюванням напруги у найбільш віддаленому пункті (ДП)	Асистент Моссаковський В.І.

Відділ кадрів
3 ГРУПНО 3
ОРИГІНАЛОМ

2.	Бобяк Дмитро Васильович	Схема видачі потужності біогазової електростанції 5 МВт у мережі 35/110 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Буслова Н.В.
3.	Власенко Ярослав Анатолійович	Замкнена мережа 110 кВ та обґрунтування доцільної потужності трансформаторного обладнання (ДП)	Асистент Моссаковський В.І.
4.	Гончарук Андрій Володимирович	Дослідження впливу сонячних електростанцій на режими енергосистеми (ДП)	Професор, д.т.н. Буткевич О.Ф.
5.	Закревський Яніслав Анатолійович	Синтез варіантів двоконтурних замкнених схем районної електричної мережі (ДП)	Старший викладач Паненко О.М.
6.	Карпуть Максим Олексійович	Оптимізація розвитку та розрахунок усталених режимів електричних мереж енергосистем (ДП)	Доцент, к.т.н. Баженов В.А.
7.	Кисельов Святослав Ігорович	Проектування електричних мереж енергосистем напругою 0,4-10 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Баженов В.А.
8.	Кібенко Марія Олександрівна	Районна мережа 110 кВ з повітряними лініями електропередавання (ДП)	Старший викладач, д.т.н. Халіков В.А.
9.	Куреза Михайло Володимирович	Оптимізація розвитку електричних мереж енергосистем 110 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Баженов В.А.
10.	Логацький Олександр Олександрович	Забезпечення режимів максимальних навантажень та пропускна спроможність електричних мереж (ДП)	Професор, д.т.н. Буткевич О.Ф.
11.	Мандзюк Дарія Анатоліївна	Триконтурна електрична мережа 110 кВ з обґрунтуванням потужності двообмоткових трансформаторів (ДП)	Асистент Моссаковський В.І.
12.	Михайлов Ігор Олександрович	Розподільна мережа змінного струму 110 кВ (ДП)	Старший викладач, д.т.н. Халіков В.А.
13.	Моргун Леонід Олексійович	Приєднання вітрової електричної станції 20 МВт до мереж 35-110 кВ (ДП)	Доцент, к.т.н. Буслова Н.В.
14.	Нагалецька Єлизавета Олегівна	Енерговузол електричної мережі з розподіленою генерацією (ДП)	Професор, д.т.н. Кирик В.В.
15.	Сабадаш Данило Олексійович	Оптимізація варіанта схеми районної електричної мережі номінальною напругою 110 кВ (ДП)	Старший викладач Паненко О.М.
16.	Савчук Олександр Ігорович	Електропостачання житлового комплексу (ДП)	Старший викладач, д.т.н. Янковська О.М.
17.	Смокорівський Віктор Андрійович	Приєднання до електричної мережі джерела розподіленої генерації (ДП)	Доцент, к.т.н. Богомоллова О.С.
Освітня програма Електричні станції, спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка			
Група ЕТ-11			
1.	Береснев Михайло Юрійович	Запобігання розвитку та ліквідація порушень нормального режиму електростанції (ДП)	Доцент, к.т.н., доцент Болотний М.П.

Згідно з оригіналом
ФАХІВЧ 1 КАТ.

2.	Смельянов Андрій Костянтинович	Оцінка технічного стану асинхронних двигунів власних потреб теплоелектроцентралі (ДП)	Доцент, к.т.н., доцент Бардик Є.І.
3.	Іванок Вадим Олександрович	Забезпечення ефективності функціонування акумуляторних батарей для безперебійного живлення власних потреб електричної станції (ДП)	Асистент Вожаков Р.В.
4.	Ковтун Дмитро Вадимович	Контроль технічного стану вимикачів розподільних установок 6-10 кВ в теплоелектроцентралях (ДП)	Професор, д.т.н., професор Остапчук О.В.
5.	Лашук Олександр Вікторович	Планування електроенергетичного режиму електричної станції (ДП)	Доцент, к.т.н., доцент Болотний М.П.
6.	Романчук Андрій Віталійович	Виявлення несправностей асинхронних двигунів власних потреб в експлуатаційних умовах (ДП)	Доцент, к.т.н., доцент Бардик Є.І.
7.	Савриженко Михайло Анатолійович	Засоби обмеження аперіодичної складової струму при комутації в схемі видачі потужності електростанції (ДП)	Асистент, д-р філософії Бондаренко О.Л.
8.	Супрун Сніжана Олександрівна	Розробка гібридної системи забезпечення власних потреб вітроелектростанції з функцією автономної роботи в острівному режимі (ДП)	Професор, д.т.н., професор Остапчук О.В.
9.	Федоренко Матвій Костянтинович	Забезпечення надійного функціонування системи власних потреб електростанції в умовах виникнення подвійних замикань на землю (ДП)	Професор, д.т.н., професор Остапчук О.В.
10.	Філіпович Михайло Олегович	Ідентифікація параметрів заступних схем асинхронних двигунів власних потреб теплоелектроцентралі за паспортними даними (ДП)	Доцент, к.т.н., доцент Бардик Є.І.
11.	Царинний Назар Русланович	Системи контролю і діагностики технічного стану силових трансформаторів електростанції (ДП)	Доцент, к.т.н., доцент Бардик Є.І.
12.	Цевух Артьом Вікторович	Автоматизована система керування технологічним процесом електростанції (ДП)	Доцент, к.т.н., доцент Болотний М.П.
13.	Чайковський Артемій Юрійович	Оцінка ресурсних характеристик силового кабелю електродвигуна власних потреб електростанції (ДП)	Доцент, к.т.н., доцент Бардик Є.І.
14.	Чевала Михайло Володимирович	Оцінка допустимості включення синхронного генератора на паралельну роботу (ДП)	Доцент, к.т.н., доцент Болотний М.П.
15.	Шеремет Іван Васильович	Експертна система контролю та діагностування технічного стану вимірювальних трансформаторів струму електростанції (ДП)	Асистент., д-р філософії Бондаренко О.Л.



16.	Шимко Денис Валентинович	Особливості експлуатації високовольтного обладнання теплоелектроцентралі (ДП)	Старший викладач Гасвська Г.М.
17.	Янчук Олег Володимирович	Модернізація системи регулювання напруги трансформаторної підстанції з урахуванням режимних особливостей електричної станції (ДП)	Професор, д.т.н., професор Остапчук О.В.

Підстава: подання завідувачів випускових кафедр.

Декан ФЕА

Василь БУДЬКО

