



УКРАЇНА
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

НАКАЗ № 1048-с

м. Київ

« 28 » 04 2020р.

Про допуск студентів до атестації та затвердження тем і керівників дипломних проектів (робіт) випускників освітнього ступеня «Бакалавр»

По студентському складу 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 та призначити керівників дипломних проектів (робіт):

№ з/п	Прізвище, імя, по батькові студента	Теми дипломних проектів (робіт)	Посада, вчені ступінь та звання, прізвище й ініціали керівника
1	2	3	4
Спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, освітня програма (спеціалізація): Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії			
Група ЕД-61			
1.	Асташенко Ілля Павлович	Вітроелектрична установка для забезпечення часткових електричних потреб складського приміщення підприємства. (ДП)	професор, д.т.н Головко В.М.
2.	Бережнюк Микола Миколайович	Автономне енергозабезпечення будинку туристичної бази. (ДП)	доцент, к.т.н. Кириленко В.М.
3.	Вайнштейн Ярослав Вікторович	Фотоелектрична система підзаряду акумуляторних батарей електровелосипеда (ДП)	доцент, д.т.н. Будько В. І.
4.	Давиденко Андрій Олександрович	Комбінована мала мережева вітро-сонячна генеруюча система до 50кВт. (ДП)	доцент, д.т.н. Будько В.І.
5.	Домнін Денис Олегович	Мережева сонячна електростанція потужністю 30 кВт. (ДП)	доцент, к.т.н. Кириленко В.М.



6.	Козелець Микола Іванович	Використання фотоелектричних установок для зменшення потреб в електроенергії для офісного приміщення. (ДР)	доцент, к.т.н. Кириленко В.М.
7.	Косточка Ілля Володимирович	Використання теплових насосів для опалення культової споруди у м.Київ. (ДР)	доцент, к.т.н. Кириленко К.В.
8.	Красняк Михайло Сергійович	Фотоелектрична станція для енергозабезпечення приватного будинку села Галициново в Миколаївській області. (ДП)	доцент, к.т.н. Кириленко К.В.
9.	Кузьминський Вадим Русланович	Розрахунок мережевої фотоелектричної зарядної станції для заряджання електромобілів. (ДР)	професор, д.ф.-м.н. Гаєвський О.Ю.
10.	Курмашов Ярослав Олександрович	Робота вітроелектричної установки на Київському водосховищі. (ДР)	професор, д.т.н. Головко В.М.
11.	Малигіна Поліна Олексіївна	Розробка локальної сонячної станції для котеджного містечка "Дубровка" Донецької області. (ДП)	доцент, к.т.н. Кириленко К.В.
12.	Марцінковський Юрій Олегович	Комплексна сонячна та вітро-електростанція в умовах Івано-Франківської області. (ДП)	доцент, к.т.н. Кириленко К.В.
13.	Михальчук Сергій Ігорович	Виробництво біогазу з відходів великої рогатої худоби фермерського господарства (ДР)	доцент, к.т.н. Будько М.О.
14.	Стадницький Микола Олегович	Система збору і опрацювання метеоданих та моніторингу роботи фотоелектричної станції. (ДП)	професор, д.ф.-м.н. Гаєвський О.Ю.
15.	Удод Ірина Сергіївна	Сонячна електростанція з комбінованим покрівельним та фасадним розміщенням фотомодулів. (ДП)	ст. викладач, к.т.н. Вишневська Ю.П.
16.	Хворостян Ярослав Євгенович	Сонячна електрична станція для умов Конго. (ДП)	професор, д.т.н. Кудря С.О.
17.	Хомич Ян Максимович	Геліосистема гарячого теплопостачання приватного будинку в смт Ворзель. (ДП)	доцент, к.т.н. Кириленко В.М.
18.	Шевченко Артемій Андрійович	Розрахунок автономної фотоелектричної зарядної станції для заряджання електромобілів. (ДП)	професор, д.ф.-м.н. Гаєвський О.Ю.

Спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, освітня програма (спеціалізація): Системи управління виробництвом і розподілом електроенергії

Група ЕК-г61-1

1.	Дуда Павло Ігорович	Обчислення загальних характеристик режиму оператора системи розподілу згідно добового графіку навантажень. (ДП)	доцент, к.т.н. Банін Д.Б.
2.	Жайворонок Оксана Олександрівна	Регулювання і аналіз напруги в електричній мережі. (ДП)	доцент, к.т.н. Хоменко О.В.
3.	Канабас Денис Сергійович	Розрахункова модель електричної мережі 330 кВ. (ДП)	доцент, к.т.н. Хоменко О.В.
4.	Луцай Віталій Богданович	Регулювання реактивної потужності в електричній мережі. (ДП)	доцент, к.т.н. Хоменко О.В.

5.	Мудрик Вадим Ігорович	Регулювання напруги та потужності вітрової електростанції в електричній мережі. (ДП)	доцент, к.т.н. Марченко А.А.
6.	Паканич Сергій Іванович	Розробка методу вибору резервів для автоматичного вторинного регулювання частоти та перетоків потужності. (ДП)	ст. викладач, к.т.н. Нестерко А.Б.
7.	Плотніков Єгор Дмитрович	Підсистема збору оперативної інформації на підстанції 110/10 кВ. (ДП)	ст. викладач, Настенко Д.В.
8.	Романенко Олександр Олегович	Дослідження та порівняння ефективності розрахунку усталеного режиму різними методами. (ДП)	доцент, к.т.н. Банін Д.Б.
9.	Савюк Кіріл Сергійович	Дослідження еквівалентності розрахунку режиму алгебраїчним та символічним методами. (ДП)	доцент, к.т.н. Банін Д.Б.

Спеціальність:141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, освітня програма (спеціалізація): Електричні машини і апарати

Група ЕМ–г61-1

1.	Басюк Роман Васильович	Пускові характеристики трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 55 кВт. (ДР)	доцент, к.т.н. Шиманська А.А.
2.	Ігнат'єв Владислав Олександрович	Енергетичні показники асинхронного двигуна загального призначення при використанні різних матеріалів білячої клітки. (ДР)	асистент Котлярова В.В.
3.	Котусенко Володимир Андрійович	Оптимізація асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором за витратами активних матеріалів. (ДР)	асистент Котлярова В.В.
4.	Куць Володимир Ігорович	Вплив паразитних ємностей високовольтного подільника напруги на його характеристики. (ДР)	асистент, к.т.н. Гаран Я.О.
5.	Лихогуб Анна Павлівна	Електромеханічна система багатокоординатного поворотного пристрою. (ДР)	завідувач кафедри, професор, д.т.н. Шинкаренко В.Ф.
6.	Мороко Олександр Анатолійович	Вплив експлуатаційних факторів на демпферну систему явнополюсної синхронної машини. (ДР)	доцент, к.т.н. Гераскін О.А.
7.	Новіцький Ярослав Володимирович	Робочі характеристики асинхронного двигуна загальнопромислового призначення потужністю 7,5 кВт. (ДР)	доцент, к.т.н. Шиманська А.А.
8.	Павленко Олександр Олегович	Синхронна реактивна машина в якості енергозберігаючого електроприводу. (ДР)	асистент, к.т.н. Монахов Є.А.

Група ЕМ–г62-1

1.	Базаров Олег Олександрович	Основи методології вимірювання вібрацій і діагностики ушкоджень електричних машин. (ДР)	доцент, к.т.н. Гераскін О.А.
2.	Бойченко Вікторія Вікторівна	Частотно-керований асинхронний двигун для вентиляційних установок. (ДР)	доцент, к.т.н. Чумак В.В.
3.	Демків Степан Ігорович	Силовий трансформатор потужністю 1600 кВА та розрахунок струмів короткого замикання на його вихідних шинах. (ДР)	доцент, к.т.н. Шиманська А.А.
4.	Дубина Олексій Русланович	Асинхронний виконавчий двигун з порожнистим немагнітним ротором. (ДР)	доцент, к.т.н. Цивінський С.С.

5.	Лихогуб Вячеслав Олександрович	Електромагнітний хвильовий привод на постійних магнітах. (ДР)	доцент, к.т.н. Реуцький М.О.
6.	Питюк Петро Іванович	Синхронні збудники безщіткового синхронного генератора середньої потужності. (ДР)	доцент, к.т.н. Галіновський О.М.
7.	Сперкач Володимир Юрійович	Синхронний реактивний двигун з постійними магнітами. (ДР)	асистент, к.т.н. Монахов Є.А.
Спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, освітня програма (спеціалізація): Електромеханічні системи автоматизації та електропривод			
Група ЕП-г61-1			
1.	Ганжа Володимир Сергійович	Електропривод колеса шасі регіонального літака на основі безколекторного двигуна постійного струму. (ДП)	асистент Желінський М.М.
2.	Дудник Олексій Сергійович	Тяговий синхронний електропривод електричних транспортних засобів з гібридним джерелом живлення. (ДП)	професор, д.т.н. Пересада С.М.
3.	Кучерявий Андрій Васильович	Дослідження процесів регулювання потокозчеплення ротора у векторно-керованих приводах з асинхронним двигуном. (ДП)	професор, д.т.н. Толочко О.І.
4.	Молдавський Андрій Вікторович	Електропривод і автоматизація дробильної установки. (ДП)	доцент, к.т.н. Теряєв В.І.
5.	Осанадзе Олександр Геннадійович	Електромеханічна система автоматизації гідропонної установки. (ДП)	ст. викладач, к.т.н. Димко С.С.
6.	Сенюк Микола Юрійович	Автоматизований електропривод клітьової шахтної підйомної установки. (ДП)	ст. викладач, к.т.н. Димко С.С.
7.	Філенко Олександр Вікторович	Електромеханічна система ескалатору. (ДП)	професор, к.т.н. Печеник М.В.
8.	Худя Ігор Васильович	Електромеханічна система автоматизації насосної установки для п'ятиповерхового будинку. (ДП)	професор, к.т.н. Печеник М.В.
Група ЕП-г62-1			
1.	Альохін Олег Олександрович	Асинхронний електропривод з паралельним активним фільтром в системі живлення. (ДП)	професор, д.т.н. Михальський В.М.
2.	Бугайчук Богдан Вікторович	Система управління пуском дизель-генератора з переведенням генератора у двигунний режим. (ДП)	професор, д.т.н. Толочко О.І.
3.	Вещиков Георгій Вячеславович	Асинхронний електропривод трамвая. (ДП)	доцент, д.т.н. Шаповал І.А.
4.	Дубовчук Вячеслав Вікторович	Автоматизований електропривод імпульсної подачі електродного дроту зварювального агрегату. (ДП)	доцент, к.т.н. Халімовський О.М.
5.	Земляний Андрій Олегович	Слідкуючий електропривод подачі металорізального верстату з синхронним двигуном. (ДП)	доцент, к.т.н. Теряєв В.І.

6.	Зозуля Яків Олександрович	Дослідження режимів роботи електроприводу магістрального стрічкового конвеєра. (ДП)	професор, к.т.н. Печеник М.В.
7.	Іванов Микита Дмитрович	Система автоматичного керування асинхронним електроприводом робота-кур'єра. (ДП)	доцент, к.т.н. Приймак Б.І.
8.	Мордас Петро Леонідович	Електропривод натискного пристрою обтискного прокатного стану. (ДП)	професор, д.т.н. Толочко О.І.
9.	Павленко Віктор Іванович	Електропривод змінного струму з підвищеними енергетичними показниками. (ДП)	професор, д.т.н. Михальський В.М.
10.	Слеба Денис Андрійович	Автоматизований електропривод ливарного агрегату для виробництва взуття. (ДП)	доцент, к.т.н. Теряєв В.І.

Спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, освітня програма (спеціалізація): Електричні системи і мережі

Група ЕС-61

1.	Буряк Анна Романівна	Оптимізація конфігурації і розрахунок опорних режимів роботи районної електричної мережі 110 кВ. (ДП)	асистент Паненко О.М.
2.	Значківський Богдан Юрійович	Районна електрична мережа напругою 110 кВ. (ДП)	асистент Лиховид Ю.Г.
3.	Ключник Олена Сергіївна	Секціонування мережі 110 кВ за допомогою реклоузерів. (ДП)	доцент, к.т.н. Кацадзе Т.Л.
4.	Курбатова Олександра Вадимівна	Евристичний пошук оптимальної конфігурації районної мережі 110 кВ. (ДП)	ст. викладач, к.т.н. Бесараб О.Б.
5.	Мельник Дмитро Олегович	Оцінка впливу відновлювальних джерел енергії на збалансованість роботи електроенергетичної системи. (ДП)	асистент Богомолова О.С.
6.	Примачик Андрій Сергійович	Електрична мережа 110 кВ та реконструкція комплектних трансформаторних підстанцій. (ДП)	ст. викладач Янковська О.М.
7.	Рибка Олександр Олександрович	Міська електрична мережа та аналіз технологій прокладання кабелів у містах. (ДП)	ст. викладач Янковська О.М.
8.	Тищенко Ярослав Ігорович	Районна електрична мережа напругою 110 кВ та реконструкція електричної мережі напругою 10 кВ. (ДП)	ст. викладач Янковська О.М.
9.	Хропатий Владислав Петрович	Реконструкція ПЛ-330 кВ. (ДП)	доцент, к.т.н. Чижевський В.В.

Група ЕС-г62-1

1.	Білоус Іван Андрійович	Оптимізація неоднорідності електричної мережі 330 та 110 кВ. (ДП)	ст. викладач, к.т.н. Бесараб О.Б.
2.	Єрмоленко Анатолій Леонідович	Розвиток районної електричної мережі та визначення місць пошкодження ліній електропередавання. (ДП)	професор, д.т.н. Буткевич О.Ф.
3.	Кривохижа Валерій Петрович	Техніко-економічний розрахунок і порівняння варіантів спорудження замкненої електричної мережі напругою 110 кВ. (ДП)	асистент Паненко О.М.

4.	Левчук Владислав Вікторович	Режими нейтралі електричної мережі номінальної напруги 110 кВ. (ДП)	професор, д.т.н. Буткевич О.Ф.
5.	Миколайчик Андрій Іванович	Приєднання СЕС потужністю 30 МВт до електричних мереж 35 кВ. (ДП)	доцент, к.т.н. Кацадзе Т.Л.
6.	Реп'єв Олег Ігорович	Вибір оптимальної конфігурації електричної мережі 110 кВ та розрахунок усталених режимів її роботи. (ДП)	доцент, к.т.н. Баженов В.А.
Спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, освітня програма (спеціалізація): Електричні станції			
Група ЕТ-г61-1			
1.	Бас Євгеній Анатолійович	Оцінка допустимості перевантаження синхронного генератора теплоелектроцентралі потужністю 920 МВт. (ДП)	асистент, Болотний М.П.
2.	Заклюка Ігор В'ячеславович	Ідентифікація параметрів вузлового навантаження в підсистемі з теплоелектроцентраллю потужністю 1020 МВт. (ДП)	доцент, к.т.н. Денисюк П.Л.
3.	Кабула Богдан Васильович	Оцінка технічного стану пристроїв регулювання під напругою силових трансформаторів теплоелектроцентралі потужністю 980 МВт. (ДП)	доцент, к.т.н. Бардик Є.І.
4.	Карпець Ілля Вадимович	Моделювання динамічних режимів власних потреб теплоелектроцентралі потужністю 980 МВт. (ДП)	професор, д.т.н. Костерев М.В.
5.	Корнеєв Євгеній Сергійович	Аналіз маневрених можливостей енергоблоків теплоелектроцентралі потужністю 980 МВт. (ДП)	ст. викладач Гаєвська Г.М.
6.	Петрук Дмитро Володимирович	Дослідження впливу режимів короткого замикання на роботу асинхронних двигунів системи власних потреб теплоелектроцентралі потужністю 680 МВт. (ДП)	доцент, к.т.н. Денисюк П.Л.
7.	Ширьов Максим Олексійович	Оцінка технічного стану високовольного вимикача для визначення залишкового ресурсу в схемі електростанції потужністю 820 МВт. (ДП)	ст. викладач Безбереж'єв Ю.В.

Підстава: подання випускових кафедр.

Декан ФЕА

Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ