

**Теми кваліфікаційних робіт бакалавра
на здобуття першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»**

Термін переддипломної практики: 03.03.2025÷16.03.2025 (2 тижні)

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові здобувача вищої освіти	Тема кваліфікаційної роботи та спеціальної частини	Місце проходження переддипломної практики		Керівник	
			місто	організація, установа	переддипломної практики	кваліфікаційної роботи
1	2	3	4	5	6	7
гр.ЕлМ-21-1д						
1.	Лигін Олег Сергійович	Частотно-регульований електропривод зі скалярним керуванням насосної установки <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.	докт.техн.наук, професор Садовой О.В.
2.	Мельник Владислав Юрійович	Засоби і методи регулювання напруги в електричних мережах промислових підприємств <i>Регулювання напруги електричних мереж та його енергоефективність</i>	Кам'янське	ТОВ Науково інноваційне підприємство «Дія»	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.	канд.техн.наук доцент Хмельницький Є.Д.
3.	Мельник Герман Андрійович	Електропривод головного руху вертикально-фрезерного верстата ФП-27НЗ <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.
4.	Мельник Павло Миколайович	Електропривод циркуляційного насосу водопостачання власних потреб <i>Розробка системи автоматичного керування. Побудова та аналіз статичних характеристик регульованого електропривода</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.	канд.техн.наук доцент Клюєв О.В
5.	Стерліков Дмитро Дмитрович	Електропривод механізму підйому баштового крана Q=10т <i>Вибір і обґрунтування системи керування ЕП, розрахунок силових елементів, дослідження перехідних процесів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.	канд.техн.наук доцент Клюєв О.В

1	2	3	4	5	6	7
6.	Стефурак Ігор Володимирович	Частотно-регульований головний електропривод мостового крана <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.	канд.техн.наук доцент Сохіна Ю.В
7.	Сьомочкін Дмитро Сергійович	Електропривод емпілерної мішалки полімеризації вінілхлориду <i>Розробка системи автоматичного керування. Побудова та аналіз статичних характеристик регульованого електропривода</i>	Кам'янське	ТОВ Науково інноваційне підприємство «Дія»	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.	канд.техн.наук доцент Количев С.В.
8.	Шугай Юрій Вікторович	Електропривод горизонтально-фрезерного верстата <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.	канд.техн.наук доцент Клюєв О.В
гр.ЕлМ-22-1ду						
9.	Аскарова Аня Дмитрівна	Електропривод механізму пересування кран-балки Q=10т <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	ст.викладач Росенко Ю.С.
10.	Балабаєв Ростислав Юрійович	Електропривод подачі трубозгинаючого верстата М620 <i>Розрахунок навантажувальних характеристик, вибір двигуна з перевіркою. Розрахунок елементів перетворювача частоти та моделювання системи керування</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	докт.техн.наук, професор Нізімов В.Б.
11.	Брінцов Євген Валерійович	Електропривод механізму підйому мостового крана Q=15т <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	докт.техн.наук, професор Нізімов В.Б.
12.	Ємець Давид Геннадійович	Електропривод механізму підйому екскаватора ЕКГ-4,6 <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Петриківський р-н, с. Єлизаветівка	Приватне акціонерне товариство «Оріль-Лідер»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук доцент Количев С.В.

1	2	3	4	5	6	7
13.	Ємець Максим Геннадійович	Електропривод скребкового транспортера подачі сировини послідовсушильної установки <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Петриківський р-н, с. Єлизаветівка	Приватне акціонерне товариство «Оріль-Лідер»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук доцент Количев С.В.
14.	Золотаревський Вадим Володимирович	Електропривод конденсаційного насосу КСБ-125-55 <i>Вибір і обґрунтування системи керування ЕП, розрахунок силових елементів, дослідження перехідних процесів на математичній моделі</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	докт.техн.наук, професор Нізімов В.Б.
15.	Зубрицький Тарас Олегович	Асинхронний частотно-регулюємий електропривод фрезерного верстата <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	докт.техн.наук, професор Садовой О.В.
16.	Імбіцький Давид Дмитрович	Асинхронний електропривод головного руху вертикально-свердлильного верстата <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук, доцент Сохіна Ю.В.
17.	Іог Давид Сергійович	Електропривод відцентрового димовсмоктувача ДН-11,2 <i>Вибір та обґрунтування системи керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ Науково інноваційне підприємство «Дія»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук, доцент Количев С.В.
18.	Кідишко Іван Валерійович	Проектування електропривода циркуляційного насоса замкнутої системи <i>Вибір та обґрунтування системи керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	докт.техн.наук, професор Нізімов В.Б.
19.	Коробков Євген Костянтинівич	Асинхронний електропривод барабаних ножиць <i>Вибір та обґрунтування системи автоматичного керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	докт.техн.наук, професор Садовой О.В.

1	2	3	4	5	6	7
20.	Кошовий Антон Вадимович	Електропривод насосного агрегату подачі води для розмивання сировини <i>Вибір та обґрунтування системи керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ Науково інно- ваційне підприємство «Дія»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	докт.техн.наук, професор Нізімов В.Б.
21.	Мельасанов Ілля Русланович	Електропривод механізму молоткової дробарки <i>Вибір та обґрунтування системи керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ Науково інно- ваційне підприємство «Дія»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	докт.техн.наук, професор Нізімов В.Б.
22.	Наumenко Олег Ігорович	Визначення потужності та місць підключення засобів компенсації реактивної енергії <i>Розрахунок потужності та обґрунтування місць розміщення компенсуювальних пристроїв</i>	Кам'янське	ТОВ Науково інно- ваційне підприємство «Дія»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук, доцент Хмельницький Є.Д.
23.	Немудрий Віталій Ігорович	Електропривод лабораторного стенда для вивчення генераторних установок <i>Обґрунтування структури та вибір елементів системи електропривода, математичне моделювання перехідних процесів</i>	Кам'янське	ДДТУ, Кафедра ЕТЕМ	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.
24.	Прядко Олександр Леонідович	Головний електропривод патронно-центрового верстата 1A740PФ 3,92 <i>Обґрунтування структури та вибір елементів системи електропривода, математичне моделювання перехідних процесів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук, доцент Количев С.В.
25.	Романюха Михайло Олександрович	Електропривод перекачувального насоса системи водопостачання <i>Обґрунтування структури та вибір елементів системи електропривода, математичне моделювання перехідних процесів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук, доцент Дерець О.Л.
26.	Сизов Владислав Андрійович	Електропривод вертикально-фрезерного широко універсального верстата 67K25ПР <i>Вибір та обґрунтування системи керування ЕП, розрахунок силових елементів та статичних режимів роботи електроприводу</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	ст.викладач Роєнко Ю.С.

1	2	3	4	5	6	7
27.	Стасюк Станіслав Олександрович	Електропривод механізму моталки стана холодної прокатки <i>Обґрунтування структури та вибір елементів системи електропривода, математичне моделювання перехідних процесів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук, доцент Количев С.В.
28.	Субота Максим Дмитрович	Електропривод повітродувки на теплоелектростанціях <i>Обґрунтування структури та вибір елементів системи електропривода, математичне моделювання перехідних процесів</i>	Кам'янське	ТОВ Науково інноваційне підприємство «Дія»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук, доцент Количев С.В.
29.	Сухін Максим Дмитрович	Проектування електроприводу поворотно-го механізму екскаватора типу ЕКГ-8 <i>Вибір та обґрунтування системи керування ЕП. Математичне моделювання динамічних режимів</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	докт.техн.наук, професор Нізімов В.Б.
30.	Швидкий Ростислав Романович	Вплив електромагнітної сумісності на енергетичні показники мережі і надійність електричного обладнання <i>Методи і засоби забезпечення електромагнітної сумісності</i>	Кам'янське	ТОВ Науково інноваційне підприємство «Дія»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	канд.техн.наук, доцент Хмельницький Є.Д.
31.	Яхван Єгор Васильович	Електропривод механізму напорі екскаватора ЕКГ-3,2 <i>Обґрунтування структури та вибір елементів системи електропривода, математичне моделювання перехідних процесів</i>	смт Дніпро- ровське, Дніпропет- ровська обл.	ПрАТ « ДНІП- РОВСЬКИЙ КРОХМАЛЕ- ПАТОКОВИЙ КОМБІНАТ»	канд.техн.наук, доцент Клюєв О.В.	докт.техн.наук, професор Нізімов В.Б.
	гр.ЕлМ-20-1з Термін переддипломної практики: 05.05.2025÷18.05.2025 (2 тижні)					
32.	Койда Олександр Іванович	Електропривод пересування розливочного крана Q=280 т <i>Обґрунтування вибору системи керування ЕП, розрахунок потужності та вибір електродвигуна, математичне моделювання перехідних процесів</i>	Кам'янське	ПрАТ «КАМЕТС- ТАЛЬ», сталеплавильне виробництво	канд.техн.наук доцент Дерець О.Л.	ст.викладач Роєнко Ю.С.

1	2	3	4	5	6	7
33.	Трофімов Олександр Сергійович	Електропривод вертикального зубофрезерного верстата 5Е32 <i>Вибір і обґрунтування системи керування ЕП, розрахунок силових елементів, дослідження перехідних процесів на математичній моделі</i>	Кам'янське	ТОВ НВО «Дніпрофмаш»	канд.техн.наук доцент Дерець О.Л.	ст.викладач Роєнко Ю.С.

Декан факультету КТЕ

Роман КЛІМОВ

Завідувач кафедри ЕТЕМ

Віктор НІЗІМОВ