

**Наказ № 411/2с від «21» квітня 2015 р.**

**Кафедра електромеханіки**

теми бакалаврських дипломних робіт на 2015 рік  
напрямок підготовки - 6.050702 - «Електромеханіка»  
освітньо-кваліфікаційний рівень – бакалавр електромеханіки

**Навчальна група ЕМ-11**

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Назва дипломної роботи	Вчені ступень та звання, прізвище й ініціали керівника ДР
1	2	3	4
1.	Виноградський Сергій Іванович	Принципи і моделі структуроутворення асинхронних двигунів. Ч.2 (комплексна ДР).	<i>Асист. к.т.н.</i> Шиманська А.А
2.	Вишневецький Олексій Володимирович	Віброзбуджуючі сили в асинхронному двигуні за умови наявності кутового ексцентриситету ротора (ДР)	<i>Асист., к.т.н</i> Гераскін О.А.
3.	Вознюк Сергій Анатолійович	Синтез і аналіз генетичних програм електромеханічних дезінтеграторів близнюкових видів. (ДР)	<i>Асистент</i> Котлярова В.В.
4.	Дагаєв Микита Олександрович	Інноваційний структурний синтез гібридних суміщених електромеханічних об'єктів для приводу медичних центрифуг (ДР)	<i>Асистент</i> Гайдаєнко Ю.В.
5.	Йож Володимир Вікторович	Моделювання характеристик асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором в несиметричних режимах (ДР)	<i>Доц., к.т.н</i> Гайденко Ю.А.
6.	Наум Михайло Михайлович	Розрахунок двигуна постійного струму за натурним зразком. (ДР) .	<i>Ст. викладач</i> Цивінський С.С.
7.	Ничипорук Богдан Анатолійович	Віброзбуджуючі сили в асинхронному двигуні за умови наявності ушкоджень обмотки статора (ДР)	<i>Асист., к.т.н</i> Гераскін О.А.
8.	Пода Михайло Валерійович	Математичне моделювання віброзбуджуючих сил в турбогенераторі за умови наявності прогину ротора (ДР)	<i>Асист., к.т.н</i> Гераскін О.А.
9.	Рудківський Богдан Олегович	Математичне моделювання уніполярного крокового двигуна (ДР)	<i>Асистент</i> Коваленко М.А.
10.	Стариш Олександр Георгійович	Синтез і аналіз генетичних програм електромеханічних дезінтеграторів базових видів. (ДР)	<i>Асистент</i> Котлярова В.В.
11.	Шаравара Сергій Павлович	Синхронний магнітоелектричний генератор для енергетичної установки малої потужності (ДР)	<i>Доц. к.т.н.</i> Чумак В.В.

**Навчальна група ЕМ-12**

12.	Березін Богдан Валерійович	Удосконалення тягового лінійного двигуна з розподіленою активною структурою для конвеєрного потяга (ДР)	<i>Проф. д.т.н.</i> Шинкаренко В.Ф.
13.	Бобрієнко Тарас В'ячеславович	Математичне моделювання малопотужного трифазного трансформатора (ДР)	<i>Асистент</i> Коваленко М.А.

14.	Борозенко Вячеслав Васильович	Принципи і моделі структуроутворення асинхронних двигунів. Ч.1 (комплексна ДР)	<i>Асист. к.т.н.</i> Шиманська А.А
15.	Весельський Роман Віталійович	Дослідження роботи асинхронного двигуна при змінному моменті навантаження Ч.1 (комплексна ДР)	<i>Ст. викладач</i> Дубчак Є.М.
16.	Єрмаков Владислав Дмитрович	Дослідження роботи асинхронного двигуна при змінному моменті навантаження Ч.2 (комплексна ДР)	<i>Ст. викладач</i> Дубчак Є.М.
17.	Мацюк Дмитро Сергійович	Розробка експериментального стенду для випробування уніполярного крокового двигуна (ДР)	<i>Асистент</i> Коваленко М.А.
18.	Мовчан Вадим Вікторович	Дослідження машин змінного струму з використанням цифрового вимірювального комплексу (ДР)	<i>Ст. викладач</i> Дубчак Є.М.
19.	Мостовий Вадим Миколайович	Розрахунок асинхронного двигуна за натурним зразком (ДР)	<i>Ст. викладач</i> Цивінський С.С.
20.	Мощенко Микита Олексійович	Синхронний двигун для газоперекачувального агрегату (ДП)	<i>Ст. викладач</i> Цивінський С.С.
21.	Углік Сергій Миколайович	Інноваційний структурний синтез гібридних сумішених електромеханічних систем типу «генератор-вітроколесо» (ДР)	<i>Асистент</i> Гайдаєнко Ю.В.

Завідувач кафедри  
електромеханіки

Шинкаренко В.Ф.