

**Наказ № 1406-с від « 18 » квітня 2016 р.**

**Кафедра електромеханіки**

теми бакалаврських дипломних робіт на 2016 рік  
**напрямок підготовки - 6.050702 - «Електромеханіка»**  
 освітньо-кваліфікаційний рівень – бакалавр електромеханіки

**Навчальна група ЕМ-21**

<b>№ з/п</b>	<b>Прізвище, ім'я, по батькові студента</b>	<b>Назва дипломної роботи</b>	<b>Вчені ступень та звання, прізвище й ініціали керівника ДР</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
59.	Белкін Сергій Володимирович	Динамічні режими роботи асинхронного двигуна при живленні від комбінованого автономного джерела (ДР)	<i>Ст. викл., к.т.н.</i> Цивінський С.С.
60.	Гашута Дмитро Сергійович	Математичне моделювання електромагнітних сил та механічних напружень в турбогенераторі (ДР)	<i>Асист., к.т.н</i> Гераскін О.А.
61.	Дуднік Павло Вікторович	Синтез і аналіз структур суміщених гідрогенераторів з магнітоелектричним збудженням (ДР)	<i>Асистент</i> Котлярова В.В.
62.	Зелінський Дмитро Сергійович	Універсальний колекторний двигун для приводу побутових механізмів (ДР)	<i>Асистент</i> Котлярова В.В.
63.	Кошикар Іван Юрійович	Математичне моделювання безконтактного магнітоелектричного синхронного генератора (ДР)	<i>Асистент, к.т.н.</i> Коваленко М.А.
64.	Наталушко Костянтин Вікторович	Структурний синтез електричних машин з пазуроподібним ротором на основі розшифрування їх генетичної програми (ДР)	<i>Проф. д.т.н.</i> Шинкаренко В.Ф.
65.	Павловська Катерина Владиславівна	Оцінка теплового стану та енергетичних показників асинхронного двигуна при різних режимах експлуатації (ДР)	<i>Ст. викладач</i> Дубчак Є.М.
66.	Панасенко Дмитро Олексійович	Створення автоматизованої програми для складання сертифікату асинхронного двигуна загального призначення за результатами нормативних випробувань (ДР)	<i>Доц. к.т.н</i> Чумак В.В.
67.	Пелипенко Костянтин Олександрович	Синхронний реактивний двигун для використання в системах вентиляції (ДР)	<i>Доц. к.т.н.</i> Гайденко Ю.А.
68.	Райчев Петро Олегович	Інноваційний синтез високошвидкісної асинхронної машини з рухомим індуктором (ДР)	<i>Проф. д.т.н.</i> Шинкаренко В.Ф.
69.	Стельмашук Олександр Анатолійович	Автосервісний магнітоелектричний двигун постійного струму (ДР)	<i>Асистент</i> Котлярова В.В.
70.	Шангарєєва Дарія Андріївна	Електромагнітні параметри асинхронного двигуна за умови наявності статичного ексцентриситету ротора (ДР)	<i>Асист., к.т.н</i> Гераскін О.А.
71.	Щерба Володимир Юрійович	Математичне моделювання двигуна постійного струму (ДР)	<i>Асист., к.т.н</i> Гераскін О.А.

## Навчальна група ЕМ-22

72.	Войтов Андрій Васильович	Електромагнітний момент асинхронного двигуна при спотворенні напруги живлення (ДР)	<i>Проф. д.т.н. Васьковський Ю.М.</i>
73.	Войтов Павло Васильович	Вплив дефектів короткозамкненого ротора асинхронного двигуна на електромагнітний момент (ДР)	<i>Проф. д.т.н. Васьковський Ю.М.</i>
74.	Галдінов Михайло Васильович	Розрахунок двигуна постійного струму за натурним зразком. (ДР) .	<i>Ст. викл., к.т.н. Цивінський С.С.</i>
75.	Духно Роман Павлович	Моделювання дефектів активної сталі асинхронних двигунів загального призначення (ДР)	<i>Доц. к.т.н Чумак В.В.</i>
76.	Жовнуватий Олександр Сергійович	Удосконалення конструкції вентильного реактивного двигуна для приводу вентилятора (ДР)	<i>Доц. к.т.н. Гайденко Ю.А.</i>
77.	Кньовець Василь Васильович	Генетичний аналіз та інноваційний синтез суміщених електромеханічних перетворювачів енергії морських хвиль. Комплексна робота. Ч. 2 (ДР)	<i>Асистент Гайдаєнко Ю.В.</i>
78.	Ліс Вадим Олександрович	Розрахунок хвильових процесів в обмотках електричних машин за допомогою ланцюгових схем заміщення (ДР)	<i>Доц. к.т.н Чумак В.В.</i>
79.	Мишко Володимир Миколайович	Генетичний аналіз та інноваційний синтез суміщених електромеханічних перетворювачів енергії морських хвиль. Комплексна робота. Ч. 1 (ДР)	<i>Асистент Гайдаєнко Ю.В.</i>
80.	Московий Сергій Андрійович	Розрахунок асинхронного двигуна з фазним ротором за натурним зразком (ДР)	<i>Ст. викл., к.т.н. Цивінський С.С.</i>
81.	Нечай Володимир Олександрович	Генетичний аналіз та інноваційний синтез суміщених електромеханічних перетворювачів енергії морських хвиль. Комплексна робота. Ч. 3	<i>Асистент Гайдаєнко Ю.В.</i>
82.	Низкогуз Поліна Володимирівна	Розробка експериментального стенду для дослідження асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором малої потужності. Комплексна робота. Ч. 2	<i>Асистент, к.т.н. Коваленко М.А.</i>
83.	Пульвердієва Катерина Олександрівна	Розробка експериментального стенду для дослідження асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором малої потужності. Комплексна робота. Ч. 1	<i>Асистент, к.т.н. Коваленко М.А.</i>

Завідувач кафедри  
електромеханіки

Шинкаренко В.Ф.