

**Подання до наказу НТУ «ХПІ»
про затвердження тем випускних кваліфікаційних робіт
і призначення керівників**

Нижчеперелічених студентів денної форми навчання, які закінчили повний курс теоретичного і практичного навчання освітнього ступеня «бакалавр» (термін навчання 4 роки), допустити до виконання випускних кваліфікаційних робіт, затвердити теми і призначити керівників

Інститут Енергетики, електроніки та електромеханіки

Спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Освітня програма Електромеханіка

Академічна група E-222a

№пп	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Повна назва теми випускної кваліфікаційної роботи	Прізвище, ім'я, по батькові керівника, яку посаду займає, місце роботи
1	БОЙКО Нікіта Андрійович	Проектування двополюсного асинхронного двигуна потужністю 3 кВт та аналіз впливу ексцентриситету повітряного проміжку на його характеристики	ЮР'ЄВА Олена Юріївна доцент кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»
2	ВАСИЛЬЧУК Олег Петрович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 1,5 кВт та аналіз його магнітного поля методом скінчених елементів	ДУНЄВ Олексій Олександрович доцент кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»
3	ГЕРАСИМЕНКО Олексій Костянтинович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 5,5 кВт та проведення випробувань з визначення неелектричних величин	МАСЛЕННИКОВ Андрій Михайлович доцент кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»
4	ДЯЧЕНКО Єгор Володимирович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 3,5 кВт та огляд технології виготовлення його вала	ЮР'ЄВА Олена Юріївна доцент кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»
5	СРОХІН Олександр Олександрович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 0,37 кВт та аналіз способів підключення при однофазному живленні	МАСЛЕННИКОВ Андрій Михайлович доцент кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»

№пп	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Повна назва теми випускної кваліфікаційної роботи	Прізвище, ім'я, по батькові керівника, яку посаду займає, місце роботи
6	КОЛІСНИКОВ Денис Сергійович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 2,2 кВт та моделювання теплового стану в програмному комплексі Ansys Motor-CAD	СГОРОВ Андрій Володимирович завідувач кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»
7	МІХНО Дмитро Володимирович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 4 кВт та проведення випробувань з визначення електричних величин	МАСЛЕННИКОВ Андрій Михайлович доцент кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»
8	ОЧКАСОВ Євгеній Денисович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 2,2 кВт та обґрунтування необхідності динамічного балансування ротора	СГОРОВ Андрій Володимирович завідувач кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»
9	ПЛОЩЕНКО Анастасія Дмитрівна	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 7,5 кВт та оцінка впливу марки електротехнічної сталі на його характеристики	ПЛЮГІН Владислав Євгенович професор кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»
10	ПУГАЧ Дмитро Андрійович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 3 кВт та аналіз технології виготовлення осердя статора	ПЛЮГІН Владислав Євгенович професор кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»
11	РИБАЛКО Єгор Володимирович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 1,1 кВт та аналіз технології просочення обмотки статора	ПЛЮГІН Владислав Євгенович професор кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»
12	СИНИЦЯ Андрій Тимофійович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 0,75 кВт та аналіз технології виготовлення короткозамкненої обмотки ротора	СГОРОВ Андрій Володимирович завідувач кафедри електричних машин НТУ «ХПІ»

№пп	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Повна назва теми випускної кваліфікаційної роботи	Прізвище, ім'я, по батькові керівника, яку посаду займає, місце роботи
13	ШИПУНОВ Геннадій Володимирович	Проектування трифазного асинхронного двигуна з короткозамкненим ротором потужністю 1,1 кВт та аналіз технології виготовлення його корпуса	ЮР'ЄВА Олена Юріївна доцент кафедри електричних машин НТУ «ХП»

Проректор з навчальної роботи

Руслан МИГУЩЕНКО

Начальник навчального відділу

Світлана ХАЗІЄВА

В.о. директора ННІ енергетики,
електроніки та електромеханіки

Володимир ВОІНОВ

Завідувач кафедри
електричних машин

Андрій ЄГОРОВ