

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»

**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 «магістр» (термін навчання 1,4 роки), допустити до виконання випускних кваліфікаційних робіт, затвердити теми і призначити керівників

Інститут \_\_\_\_\_ енергетики, електроніки та електромеханіки  
 Спеціальність \_\_\_\_\_ 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка  
 Освітньо-професійна програма \_\_\_\_\_ Електроенергетика  
 Академічна група \_\_\_\_\_ Е-М 1206

№ пп	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Повна назва теми випускної роботи	Прізвище, ім'я, по батькові керівника, яку посаду займає, місце роботи
1	2	3	4
1.	БАРАННИК Вадим Едуардович	Дипломна робота Тема: «Компенсація реактивної потужності в системі електропостачання промислового підприємства»	МЕЛЬНИКОВ Георгій Ігорович, доцент кафедри «Електричні станції»
2.	БІЛИЙ Дмитро Вікторович	Дипломна робота Тема: «Аналіз розвитку біоенергетики та визначення її ефективності в Україні»	ЛИСЕНКО Людмила Іванівна, доцент кафедри «Електричні станції»
3.	ВАКУЛЕНКО Аліна Ігорівна	Дипломна робота Тема: «Моделювання режимів роботи побутових споживачів–просьюмерів .Комплексна робота. Ч.2»	ЧЕРКАШИНА Галина Ігорівна, доцент кафедри «Електричні станції»
4.	ГУРСЄВА Анна Сергіївна	Дипломна робота Тема: «Аналіз енергозберігаючих рішень для великопанельних житлових будинків масової забудови»	ЛИСЕНКО Людмила Іванівна, доцент кафедри «Електричні станції»
5.	КАЛУГІН Максим Ігорович	Дипломна робота Тема: «Фотоелектрична електростанція малої потужності. Комплексна робота. Ч.1»	МАХОТІЛО Костянтин Володимирович, професор кафедри «Електричні станції»
6.	КІЯНЧУК Владислав Михайлович	Дипломна робота Тема: «Моделювання режимів	МАХОТІЛО Костянтин Володимирович,

1	2	3	4
		роботи побутових споживачів– просьюмерів Комплексна робота. Ч.1»	професор кафедри «Електричні станції»
7.	КУЧЕРЕНКО Данило Юрійович	Дипломна робота Тема: «Фотоелектрична електростанція малої потужності. Комплексна робота. Ч.2»	МАХОТІЛО Костянтин Володимирович, професор кафедри «Електричні станції»
8.	НАСТАВІН Микола Андрійович	Дипломна робота Тема: «Розробка інтелектуальної системи внутрішнього електропоста- чання котеджного селища «GOODlife»»	БОГАТИРЬОВ Ігор Миколайович, доцент кафедри «Електричні станції»
9.	ОЛЕНИЧ Олена Сергіївна	Дипломна робота Тема: «Аналіз можливостей застосування систем електроопалення як складових засобів керування попитом на ринку додаткових послуг»	ЛАЗУРЕНКО Олександр Павлович, завідувач кафедри «Електричні станції»
10.	ПОПОВ Михайло Васильович	Дипломна робота Тема: «Швидкодіючі компенсатори реактивної потужності та їх застосування в електричних мережах»	МЕЛЬНИКОВ Георгій Ігорович, доцент кафедри «Електричні станції»
11.	СУСАРІН Всеволод Валерійович	Дипломна робота Тема: «Застосування фазоповоротних трансформаторів для підвищення надійності та енергоефективності електроенергетичних систем»	МЕЛЬНИКОВ Георгій Ігорович, доцент кафедри «Електричні станції»
12.	ЧІСТОВ Артем Ігорович	Дипломна робота Тема: «Керування побутовими навантаженнями за допомогою технологій «розумного дому»»	МЕЛЬНИКОВ Георгій Ігорович, доцент кафедри «Електричні станції»

**Проректор**

**Руслан МИГУЩЕНКО**

**Начальник навчального відділу**

**Світлана ХАЗІЄВА**

**Директор ННІ енергетики,  
електроніки та електромеханіки**

**Роман ТОМАШЕВСЬКИЙ**

**Завідувач кафедри  
«Електричні станції»**

**Олександр ЛАЗУРЕНКО**