

Національний Технічний Університет України
„Київський Політехнічний Інститут»
Теплоенергетичний Факультет
кафедра Теплоенергетичних установок теплових та атомних електростанцій

ІНДИВІДУАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Магістра 5 курсу, групи ТС-51м

Старченка Олександра Сергійовича

(прізвище, ім'я, по батькові)

на 2015/2016 навчальний рік

Тема магістерської роботи:

Підвищення ефективності мікродифузійного спалювання газу за стабілізаторами в забаластованому окислювачі

Керівник роботи:

к.т.н., доц. Грановська О.О.
(підпис) (вч. звання, ПІБ)

Зав. Кафедри ТЕУ Т та АЕС:

проф., д.т.н. Черноусенко О.Ю.
(підпис) (вч. звання, ПІБ)

Консультант:

(підпис) (вч. звання, ПІБ)

Студент:

Старченко О.С.
(підпис) (ПІБ)

Навчальна робота

№ п/п	Назва дисципліни (розділ, завдань)	Обсяг дисциплін		Вид звітності	Відмітки про виконання
		кредитів	годин		
Осінній семестр					
1.	Енергетичні ринки та економіка енергоефективності	3	108	залік	
2.	Організація та планування виробництва	3	108	залік, РГР	
3.	Іноземна мова професійного спрямування	1,5	54	реферат	
4.	Моделювання в енергетиці	3	108	екзамен	
5.	Теплофікація та теплові мережі	2	72	залік	
6.	Екологія електростанцій	2	72	залік, ДКР	
7.	Енергозберігаючі технології ТЕС	2	72	екзамен, ДКР	
8.	Інтелектуальна власність	1	36	залік	
9.	Вища математика професійного спрямування	5	180	екзамен	
10.	Фізика професійного спрямування	4,5	162	диф. залік	
11.	Комп'ютерна графіка	2	72	залік	
12.	Цивільний захист	1	36	диф. залік	

№ п/п	Назва дисципліни (розділ, завдань)	Обсяг дисциплін		Вид звітності	Відмітки про виконання
		кредитів	годин		
Весняний семестр					
1.	Педагогіка вищої школи	1,5	54	залік	
2.	Охорона праці в галузі	1	36	екзамен	
3.	Іноземна мова професійного спрямування	1,5	54	залік	
4.	Математичні методи оптимізації	4	144	екзамен	
5.	Режими роботи та експлуатації теплових електричних станцій	6	216	екзамен, ДКР	
6.	Чинники успішного працевлаштування за фахом	1	36	залік	
7.	Проектування теплових електричних станцій та атомних електричних станцій	4	144	залік, КП	
8.	Автоматичні системи управління теплоенергетичними процесами	6	216	екзамен	
9.	Проектування ТЕС та АЕС	4	144	залік	
10.	Діагностика теплоенергетичного устаткування теплових електричних станцій і атомних електричних станцій	2,5	90	диф. залік	
11.	Системи автоматизованого проектування теплових електричних станцій	2	72	залік	
12.	Комп'ютерна графіка	2	72	залік	

Науково-дослідницька робота

№ п/п	Зміст роботи	Термін виконання	Відмітки про виконання
1.	Використання парогазових установок для підвищення ефективності термодинамічного циклу	Вересень – Листопад	
2.	Аналіз методів спалювання палива в промисловості за дифузійним та кінетичним механізмами	Грудень - Лютий	
3.	Особливості горіння палива в забаластованому окислювачі	Березень - Квітень	
4.	Особливості характеристик мікрофакельних стабілізаторних пальникових пристроїв	Травень - Червень	

Наукові публікації та участь у науково-технічних конференціях

№ п/п	Назва доповіді/публікації	Назва Видання/конференції	Термін Конференції/публікації	Відмітка про виконання
1.	Особливості спалювання палив в забаластованому окислювачі	XIV міжнародна науково-практична конференція	Квітень 2016р.	
2.				
3.				
4.				

Педагогічна практика

Зміст	Термін	Відмітки про виконання
Допомога керівнику в підготовці лабораторних робіт	Вересень - Червень	

Наукове стажування

Організація/підприємство	Термін стажування	Відмітки про виконання

Висновки про виконання плану

Осінній семестр:

«__» _____ 2015 р.

Керівник роботи

_____ Грановська О.О.
(підпис) (прізвище ініціали)

Завідувач кафедри

_____ Черноусенко О.Ю.
(підпис) (прізвище ініціали)

Весняний семестр:

«__» _____ 2016 р.

Керівник роботи

_____ Грановська О.О.
(підпис) (прізвище ініціали)

Завідувач кафедри

_____ Черноусенко О.Ю.
(підпис) (прізвище ініціали)

ІНДИВІДУАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Магістра 5 курсу, групи ТС-51м

Старченка Олександра Сергійовича

(прізвище, ім'я, по батькові)

на 2015/2016 навчальний рік

Тема магістерської роботи:

Підвищення ефективності мікродифузійного спалювання газу за стабілізаторами в забаластованому окислювачі

Керівник роботи:

к.т.н., доц. Грановська О.О.
(підпис) (вч. звання, ПІБ)

Зав. Кафедри ТЕУ Т та АЕС:

проф., д.т.н. Черноусенко О.Ю.
(підпис) (вч. звання, ПІБ)

Консультант:

(підпис) (вч. звання, ПІБ)

Студент:

Старченко О.С.
(підпис) (ПІБ)