

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2021/ 2022 навчальний рік
(прийому студентів 2020 р.)

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з навчальної роботи КПІ
ім. Ігоря Сікорського

Спеціальність (код і назва)
за освітньо-професійною програмою
магістерської підготовки

144 Теплоенергетика

Факультет (інститут)

Теплоенергетичний

Теплоенергетика та теплоенергетичні установки електростанцій

Форма навчання

заочна

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО

освітній ступінь

магістр

Термін навчання

1 рік 4 міс.

" " 2021 р.

Випускова кафедра

Теплоенергетики

Кваліфікація

магістр з теплоенергетики

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Назва кафедр	Обсяг дисципл-ліній		Аудиторні години						Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами								Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами													
			Кредитів	Годин	Всього	в тому числі						Екзамени	Заліки	Модульн. (темат.), контр. роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	3 семестр 18 тижнів		4 семестр 18 тижнів											
						Лекції	Практ. (комп. практ.)	Лаборатор.	Індивідуальні заняття	Лекції										Практичні	Лабораторні	Лекції	Практичні	Лабораторні									
			за НП	з урахуван. Інд.занять	за НП	з урахуван. Інд.занять	за НП	з урахуван. Інд.занять	Індивідуальні заняття	Всього		Лекції	Практичні	Лабораторні	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні															
1. НОРМАТИВНІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																																	
1.2. Цикл професійної підготовки																																	
Дослідницький (науковий)																																	
1	Практика	Теплоенергетики	14	420							420	3																					
2	Робота над магістерською дисертацією	Теплоенергетики	16	480							480																						
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки			30	900							900	1																					
РАЗОМ ЗА ТЕРМІН НАВЧАННЯ:			30	900							900	1																					
СКОРочЕННЯ: РГР - розрахунково-графічна робота; РР - розрахункова робота; ГР - графічна робота; ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)			Кількість			Екзаменів																											
						Заліків																											
						Модульн. (темат.), контр. робіт																											
						Курсових проектів																											
						Курсових робіт																											
						РГР, РР, ГР																											
ДКР																																	
Рефератів																																	

ПРАКТИКИ				
№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр
1	Практика	з 01.09. - 26.10.21	8	3

АТЕСТАЦІЯ ВИПУСКНИКІВ		
№	Форма атестації випускників	Термін проведення
1	Захист магістерської дисертації	20.12 - 31.12.21

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ МАГІСТЕРСЬКОЇ ДИСЕРТАЦІЇ

Вид роботи	Норма в годинах на 1 студента	Кафедра	Кількість студентів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	30	Теплоенергетики		7		210
Консультування	2	Теплоенергетики		7		14
	1	Економіки та підприємництва		7		7
	1	Охорони праці, промислової та цивільної безпеки		7		7
Рецензування	4	Автоматизації проектування енергетичних процесів і систем		7		28
ЕК (0,5хd)	0,5 x 4=2,0	Теплоенергетики		7		14
Всього годин	40					280

d - кількість членів ЕК з даної кафедри

Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту (факультету), ПРОТОКОЛ № 11 від 26.04.2021 р.

В.о. завідувача кафедри Теплоенергетики _____ /Ольга ЧЕРНОУСЕНКО/

Декан факультету _____ /Євген ПИСЬМЕННИЙ/