



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

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2019/ 2020 навчальний рік

(прийому студентів 2018 р.)

ЗАТВЕРДЖУЮ
Перший проректор КПІ ім. Ігоря Сікорського

Спеціальність (код і назва) - 101 Екологія
за освітньо-професійною програмою магістерської підготовки (спеціалізацією)

Факультет (інститут) IEE
Форма навчання денна
Термін навчання 1 рік 4 міс.

Інженерна екологія та ресурсозбереження

Освітній ступінь - магістр
Випускова кафедра - інженерної екології

Кваліфікація магістр з екології

Ю.І.Якименко
" " 2019р.

№ п/п	Найменування дисциплін	Назва кафедр	Обсяг дисциплін		Аудиторні години						Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами						Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами										
			Кредитів	Годин	в тому числі							Екзамени	Заліки	Модульн. (темат.), конгресові	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	2 курс		3 семестр		4 семестр				
					Всього	Лекції	Практ. (компл.практ)	Лаборатор	Індивідуальні заняття	Всього										Практичні	Всього	Практичні	Всього	Практичні				
			за НП	з урахуван. індив. заняття	за НП	з урахуван. індив. заняття	за НП	з урахуван. індив. заняття	Модульн. заняття	Всього		Практичні	Лабораторні	Всього	Практичні	Лабораторні	Всього	Практичні	Лабораторні									
І ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																												
І.2. Дослідницький (науковий) компонент (за вибором студентів)																												
1	Переддипломна практика	інженерної екології	14	420							420		3															
2	Виконання магістерської дисертації	інженерної екології	16	480							480																	
Разом за п.1.3.			30	900							900		1															
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ :			30	900							900		1															
РАЗОМ ЗА ТЕРМІН НАВЧАННЯ:			30	900							900		1															
			Екзамени																									
			Заліків																									
			Модульн. (темат.), контр. робіт										1															
			Курсових проектів																									
			Курсових робіт																									
			РГР, РР, ГР																									
			ДКР																									
			Рефератів																									

СКОРОЧЕННЯ:

РГР - розрахунково-графічна робота;
РР - розрахункова робота;
ГР - графічна робота;
ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

№	Форма атестації випускників	Термін проведення
1	Виконання та захист магістерської дисертації	28.10.2019р. - 31.12.2019р.

№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр
1	Переддипломна практика	01.09.2019р. - 27.10.2019р.	8	3

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	33	Інженерної екології	16		528	
Консультації	1	Економіки і підприємництва	16		16	
Рецензування	4	Геоінженерії	8		32	
		Охорони праці, промислової та цивільної безпеки	8		32	
ЕК	2	Інженерної екології	16		32	
Всього годин	40				640	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту (факультету), **ПРОТОКОЛ № 3 від 11.03.2019 р.**

Завідувач кафедри _____ / К.К. Ткачук /

Директор інституту (декан факультету)

_____ / С.П. Денисюк /