



ЗАТВЕРДЖУЮ
Перший проректор КПІ ім Ігоря Сікорського

Ю.І.Якименко
" " 2019 р.

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

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
(освітньої складової програми підготовки)
на 2019 / 2020 навчальний рік
(прийому 2019 р.)

Підготовки доктора філософії з галузі знань 10 Природничі науки
(шифр і найменування галузі знань)
за спеціальністю 101 Екологія
(код і найменування спеціальності)
за освітньо-професійною програмою (спеціалізація) Інженерна екологія та ресурсозбереження
Випускова кафедра інженерної екології
назва

Факультет (інститут) IEE
Форма навчання очна
Обсяг освітньої складової 30 кредитів ECTS
на основі магістр

№ п/п	Найменування дисциплін	Назва кафедр	Обсяг дисципліни		Аудиторні години						Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами										
			Кредитів	Годин	Всього	в тому числі						Екзамен	Заліки	Модульн. (темат.), контр. роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР,РР,ГР	ДКР	Реферати	I курс									
						Лекції за НП з урахуван. Інд. заняття	Практич. (семинар) за НП з урахуван. Інд. заняття	Лаборатор комп.практ за НП з урахуван. Інд. заняття	Індивідуальні заняття	1 семестр 13 тижнів										2 семестр 18 тижнів									
			Всього	Лекції	Практичні					Лабораторні		Індив. заняття	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Індив. заняття												
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																													
I.2. Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																													
1	Загально-наукова філософія-1. Соціальне проектування в дослідницькій діяльності	філософії	1,5	45	39	13	26				6	1										3	1	2					
2	Загально-наукова філософія-2. Теорія пізнання та способи обробки інформації	філософії	2,5	75	54	18	36				21	2	2												3	1	2		
Разом за п.І.2			4,0	120	93	31	62				27	1	1	1								3	1	2		3	1	2	
I.3. Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																													
3	Мовно-практична підготовка-1. Іноземна мова для наукових досліджень	англійської мови технічного-спрямування №1	3	90	39		39				51	1									1	3		3					
4	Мовно-практична підготовка-1. Іноземна мова наукової комунікації	англійської мови технічного-спрямування №1	3	90	36		36				54	2	2												2		2		
Разом за п. I.3.			6	180	75		75				105	1	1	1							1	3		3		2		2	
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ :			10	300	168	31	137	0	0	0	132	2	2	2							1	6	1	5		5,0	1,0	4,0	
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																													
II.1. Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																													
5	Деформування та руйнування земної поверхні	інженерної екології	2	60	24	18	4	6	2		18	36	2	2							2						1,5	1	0,5
Разом за п.ІІ.1.			2	60	24	18	4	6	2		18	36	1	1							1	0	0	0		1,5	1	0,5	
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:			2	60	24	18	4	6	2		18	36	0	1	1						1	0	0	0		1,5	1	0,5	
РАЗОМ ЗА ТЕРМІН НАВЧАННЯ:			12	360	192	49	143	2			18	168	2	3	3						2	6	1	5		6,5	2	4,5	
Кількість			Екзаменів										2											2					
			Заліків										3											1					
			Модульн. (темат.), контр. робіт										3											1					
			Курсових проектів																										
			Курсових робіт																										
РГР,РР,ГР																													
ДКР																													
Рефератів																					2	1		1					

СКОРОЧЕННЯ:
РГР - розрахунково-графічна робота
РР - розрахункова робота;
ГР - графічна робота;
ДКР - домашня контрольна робота (виконується під

Ухвалено на засіданні Вченої ради IEE ПРОТОКОЛ №_3_ від _11_ березня _2019_ р.

Голова НМК /Ванін В.В. /
(підпис) (П.І.Б.)
Завідувач кафедри /Ткачук К.К. /
(підпис) (П.І.Б.)

Директор IEE

/Денисюк С.П. /
(підпис) (П.І.Б.)