



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2017/ 2018 навчальний рік

(прийому студентів 2015р.)

ЗАТВЕРДЖУЮ

Перший проректор КПІ ім. Ігоря Сікорського

Напрямок підготовки / Спеціальність 6.040106 Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування (101 Екологія)
 (код і назва)
 Програма професійного спрямування / Екологія та охорона навколишнього середовища (Інженерна екологія та ресурсозбереження)
 Спеціалізація (назва)
 Освітній ступень **бакалавр**
 Випускова кафедра інженерної екології

Факультет (інститут) ІЕЕ
 Форма навчання денна
 Термін навчання 3 роки 10 міс.(4 н.р)
 Кваліфікація організатор природокористування, бакалавр з екології

Ю.І.Якименко

2017 р.

№ 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						Екзамени		Записи	Модульн. (темат.), конгр. роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	5 семестр			6 семестр											
						Лекції	Практ. (семінари)	Лаборатор комп.практ	Індивідуальні заняття	18 тижнів											18 тижнів														
										за НП з урахуван. Інд.занять	за НП з урахуван. Інд.занять										за НП з урахуван. Інд.занять	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні						
			23	24	25	26	27	28	29	30																									
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																																			
I.2. Навчальні дисципліни базової підготовки																																			
1	Нормування антропогенного навантаження на навколишнє середовище	інженерної екології	4.5	135	62	36	26						73	5	5				5					3.5	2.0	1.5									
2	Екологічна експертиза	інженерної екології	3	90	54	36	18						36	5	5									3.0	2.0	1.0									
3	Організація та управління природоохоронною діяльністю	інженерної екології	3	90	54	36	18						36	5							5		3.0	2.0	1.0										
4	Економіка природокористування	інженерної екології	3	90	54	36	18						36	5д	5								3.0	2.0	1.0										
Разом за п.1.2.			13.5	405	224	144	0	80	0	0	0	0	181	1	2+1д	3				1	1		12.5	8.0	4.5										
I.4. Навчальні дисципліни соціально-гуманітарної підготовки (за вибором студентів)																																			
5	Історія культури України	філософії	3	90	36	36							54	6д																		2.0	2.0		
6	Правознавство	публічного права	2	60	36	18	18						24	6																		2.0	1.0	1.0	
7	Іноземна мова професійного спрямування- 1. Іноземна мова професійного спрямування	англійської мови технічного спрямування № 1	2.5	75	54		54						21	6								5	2		2					1.0		1.0			
Разом за п.1.4.			7.5	225	126	54	0	72	0	0	0	0	99	2+1д							1	2		2				5.0	3.0	2.0					
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:			21	630	350	198	0	152	0	0	0	0	280	1	4+2д	3				1	2		14.5	8.0	6.5	0.0	5.0	3.0	2.0	0.0					
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																																			
II.1. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки																																			
8	Геофізика	інженерної екології	3	90	54	36	18						36	5	5						5	3.0	2.0	1.0											
9	Екологічний інжиніринг - 1	інженерної екології	4.5	135	72	36	36						63	5	5								4.0	2.0	2.0										
10	Екологічний інжиніринг -2. Курсовий проект	інженерної екології	1.5	45									45			5																			
11	Технологія захисту атмосфери	інженерної екології	6	180	72	36	36						108	5	5				5				4.0	2.0	2.0										
12	Технологія захисту гідросфери -1	інженерної екології	6	180	90	54	36						90	6	6											5.0	3.0	2.0							
13	Технологія захисту гідросфери -2. Курсова робота	інженерної екології	1	30									30						6																
14	Геоєкологія	інженерної екології	7	210	90	54	36						120	6	6											5.0	3.0	2.0							
15	Технологічні процеси підприємств сировинно-будівельного та паливно-енергетичного комплексів-1. Підземні та відкриті гірничі роботи.	інженерної екології	6.5	195	72	36	36						123	6	6				6							4.0	2.0	2.0							
Разом за п.2.1.			35.5	1065	450	252	0	198	0	0	0	0	615	5	1+0д	6	1	1	2		1	11.0	6.0	5.0	0.0	14.0	8.0	6.0	0.0						

II.2 Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студентів)

16	Управління та поведження з відходами	інженерної екології	3.5	105	72	36		36						33		6д	6									4	2	2		
Разом за п.2.2.			3.5	105	72	36	0	36	0					33		0+1д	1									4	2	2		
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:			39	1170	522	288	0	234	0	0	0	0	0	648	5	1+1д	7	1	1	2	0	1	11.0	6.0	5.0	0.0	18.0	10.0	8.0	0.0
ВСЬОГО ЗА ТЕРМІН НАВЧАННЯ:			60	1800	872	486	0	386	0	0	0	0	0	928	6	5+3д	10	1	1	3	0	3	25.5	14.0	11.5	0.0	23.0	13.0	10.0	0.0
														Екзаменів			6				3				3					
														Заліків				5+3д				3+1д				2+2д				
														Модульн. (темат.), контр. робіт				10				6				4				
														Курсових проєктів				1				1								
														Курсових робіт				1				1								
														РГР,РР,ГР				3				2				1				
														ДКР				0												
														Рефератів								3				3				

СКОРОЧЕННЯ:

РГР - розрахунково-графічна робота;

РР - розрахункова робота;

ГР - графічна робота;

ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

Кількість

1.	Фізичне виховання	5 - 8 семестри - у формі секційних занять																									
2.	Військова підготовка	22.5	675	У 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки.																							

Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту (факультету), ПРОТОКОЛ № 8 від 27 березня 2017 р.

Завідувач кафедри

_____ /Лкачук К.К. /
(підпис) (П.І.Б.)

Декан факультету
(директор

_____ /Денисюк С.П. /
(підпис) (П.І.Б.)

ПРИМІТКА: складається на кожний навчальний рік окремо відповідно до навчального плану.