



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

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

(освітньої складової програми підготовки)

на 2018/ 2019 навчальний рік

(прийому 2018 р.)

ЗАТВЕРДЖУЮ

Перший проректор КПІ ім Ігоря Сікорського

Підготовки доктора філософії з галузі знань 161 - Хімічна та біоінженерія

(шифр і найменування галузі знань)

Факультет (інститут)

IXΦ

Форма навчання

очна

Ю.І.Якименко

за спеціальністк

161 - Хімічні технології та інженерія

код і найменування спеціальності

спеціалізація

Промислова екологія та ресурсоефективні чисті технології

Обсяг освітньої складової на основі

30 кр.ECTS

магістра

Випускова кафедра

Екології та технології рослинних полімерів

HA3BA

№ 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									
				в тому числі															I курс									
																			1 семестр					2 семестр				
																			13 тижнів					18 тижнів				
																			у тому числі					у тому числі				
				Кредитів	Годин	Всього	Лекції	Практич. (комп. практикум)	Лаборатор	Індивідуальні заняття		Екзамени	Заліки	Модульн.(темат.), контр.роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР,РР,ГР	ДКР	Реферати	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Індивід. Заняття	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			
I.ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																												
I.2. Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																												
1	Філософська гносеологія та епістемологія - 1. Соціальне проектування в дослідницькій діяльності	філософії	2	60	39	13	26		21	1							1	3	1	2								
2	Філософська гносеологія та епістемологія - 2. Теорія пізнання та способи обробки інформації	філософії	2	60	54	18	36		6	2											3	1	2					
Разом за п.І.2			4	120	93	31	62		27	1	1						1	3	1	2		3	1	2				
I.3. Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																												
3	Іноземна мова для наукової діяльності-1. Іноземна мова для наукових досліджень	англійської мови технічного-спрямування №1	3	90	39		39		51	1								3		3								
4	Іноземна мова для наукової діяльності-2. Іноземна мова наукової комунікації	англійської мови технічного-спрямування №1	3	90	36		36		54	2											2		2					
Разом за п. I.3.			6	180	75		75		105	1	1							3		3		2		2				
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ :			10	300	168	31	137		132	2	2							6	1	5		5	1	4				
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																												
II.1. Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																												

5	Наукове партнерство та гранти	екології та технології рослинних полімерів	2	60	24	18	6	36	2												1,5	1	0,5					
			Разом за п.ІІ.1.					2	60	24	18	6	36	1								1,5	1	0,5				
			ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:					2	60	24	18	6	36	1														
			РАЗОМ ЗА ТЕРМІН НАВЧАННЯ:					12	360	192	49	143	168	2	3		1	6	1	5		6,5	2	4,5				
СКРОЧЕННЯ: РГР - розрахунково-графічна робота; РР - розрахункова робота; ГР - графічна робота; ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)			Кількість			Екзаменів										2											2	
						Заліків										3											1	
						Модульн. (темат.), контр. робіт																						
						Курсових проєктів																						
						Курсових робіт																						
						РГР,РР,ГР																						
						ДКР																						
						Рефератів											1	1										

СКОРОЧЕННЯ:

РГР - розрахунково-графічна робота;

РР - розрахункова робота;

ГР - графічна робота;

ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

Ухвалено на засіданні Вченої ради ІХФ, ПРОТОКОЛ №__3__ від 26 березня____2018__р.

Голова НМК

/Астрелін І.М./

(підпис)

(П.І.Б.)

Завідувач кафедри

/Гомеля М.Д. /

(підпис)

(П.І.Б.)

Заст. декана ІХФ

/Сідоров Д.Е. /

(підпис)

(П.І.Б.)