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

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
(освітньої складової програми підготовки)
на 2020/ 2021 навчальний рік
(прийому 2020 р.)

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи КПІ
ім.Ігоря Сікорського
Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"__01__"___07____ 2020 р.

Підготовки доктора філософії з галузі знань 18 Виробництво та технології (шифр і найменування галузі знань)
зі спеціальності 18 Гірництво (код і найменування спеціальності)
за освітньо-науковою програмою Геоінженерія

Форма навчання денна
очна (денна, вічірня)
Обсяг освітньої складової 40 кр. ECTS
на основі ступеня магістра

І. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)Найменування дисциплін	Назва кафедр	Обсяг дисцип-ліни: Кредитів	Обсяг дисцип-ліни: Годин	Аудиторні години: Всього	в тому числі: Лекції: за НП	Лекції: з урахуван. Інд. занять	Практич. (комп.практ): за НП	Практич. (комп.практ): з урахуван. Інд. занять	Лабораторні: за НП	Лабораторні: з урахуван. Інд. занять	Індивідуальні заняття	Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами: Екзамени	Заліки	Модульн.(темат.), контр.роботи	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реферати	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами: 1 курс, ОС-01ф(2+0), 1 семестр 13 тижнів: Всього	у тому числі: Лекції	Практичні	Лабора-торні	2 семестр 18 тижнів: Всього	у тому числі: Лекції	Практичні	Лабора-торні
1	2	3	4	5	6	7		8				9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		23	24	25	
	І.НОРМАТИВНІ																												
	Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																												
1	Філософські засади наукової діяльності -1. Науковий світогляд та етична культура науковця	Філософії	2	60	26	13		13					34		1	1						2	1	1					
2	Філософські засади наукової діяльності - 2. Філософська гносеологія та епістемологія	Філософії	4	120	54	18		36					66	2							2					3	1	2	
	Разом		6	180	80	31		49					100	1	1	1					1	2	1	1		3	1	2	
	Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																												
3	Іноземна мова для наукової діяльності - 1. Іноземна мова для наукових досліджень	Кафедра англійської мови технічного спрямування №1	3	90	40			40					50		1						1	3		3					
4	Іноземна мова для наукової діяльності - 2. Іноземна мова наукової комунікації	Кафедра англійської мови технічного спрямування №1	3	90	36			36					54	2		2										2		2	
	Разом		6	180	76			76					104	1	1	1					1	3		3		2		2	
	Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																												
5	Організація науково-іноваційної діяльності	Геоінженерії	4	120	54	36	10	18	4			40	66		2	2					2					3	2	1	
	Разом		4	120	54	36	10	18	4			40	66		1	1					1					3	2	1	
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		16	480	210	67	10	143	4			40	270	2	3	3					1	2	5	1	4	8	3	5	
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ		16	480	210	67	10	143	4			40	270	2	3	3					1	2	5	1	4	8	3	5	

Кількість													
екзаменів	2										2		
заліків		3									1		
Модульних контрольних робіт			3								2		
Індивідуальних завдань													
Курсових проектів													
Курсових робіт													
РГР, РР, ГР													
ДКР				1							1		
Рефератів					2	1					1		

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Вид роботи	Норма в годинах на 1 аспіранта	Кафедра	Кількість аспірантів Б	Кількість аспірантів К	Всього годин Б	Всього годин К
Керівництво	25 год на сем	Геоінженерії	2		100	

Голова НМК _____ /Кравець В.Г. /
(підпис) (П.І.Б.)
Гарант ОНП _____ /Кравець В.Г. /
(підпис) (П.І.Б.)