



Ректор **Куліков П.М.**

(підпис) (прізвище та ініціали)

“30” “06” 2017 року

М.П.

Міністерство освіти і науки України

(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

Київський національний університет будівництва і архітектури

(повне найменування вищого навчального закладу)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **доктора філософії** із галузі знань **19 «Архітектура та будівництво»**

(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

(шифр і назва галузі знань)

за спеціальністю

193 «Геодезія та землеустрій»

(шифр і назва спеціальності)

Форма навчання **денна, вечірня, заочна***

(денна, вечірня, заочна (дистанційна), екстернат)

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	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	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I					Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	Д	Д	Д	Д	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К
II	Д	Д	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	С	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К
III	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К
IV	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	Д	Д	Д	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О
	О	О	О	ПА																																																

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – Педагогічна практика; К – канікули; Д – Науково-дослідна робота;

О - Оформлення дисертаційної роботи ПА – Підсумкова атестація.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Підсумковий контроль (екз. сесія)	Науково-дослідницька робота	Педагогічна практика	Підсумкова атестація	Оформлення дисертаційної роботи	Канікули	Всього
I	15	3	21				9	48
II	15	3	5	20			9	52
III			43				9	52
IV			20		1	26	9	56
Разом	30	6	89	20	1	26	36	208

*. Навчання аспірантів заочної форми навчання відбувається за індивідуальним графіком.

III. ПРАКТИКА IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна практика	4	20

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проєкт (робота))	Семестр
ПА	Захист дисертації	8

Освітньо-науковий ступінь доктор філософії
 (назва)
 Термін навчання 4 роки
 (роки і місяці)
 на основі магістра, спеціаліста
 (зазначається освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень)

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Шифр за планом	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за роками									кількість ECTS	Кількість годин								Розподіл аудиторних занять на тиждень та кредитів ECTS за роками навчання				Кафедра (скорочена назва)	примітка		
			Екзамени	Заліки (д-лиф заліки)	Курсові		РГР, РГЗ, ІДЗ	Контрольні роботи	РГР, РГЗ, ІДЗ	контрольні работ	Кількість кредитів ECTS		Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі							Самостійна робота	I рік	II рік	III рік			IV рік	
					проекти	роботи								Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні	Семинарські	Інші									
																				І рік								II рік
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15		16	17	18	19	20	21	#		23	24	25	26			
НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																												
1 Цикл загальної підготовки																												
01	НД	іноземна мова	1					1		1	6	180	80			80			100	6							ІМ	
02	НД	Історія філософії та філософської думки	1					1		1	4,5	135	60	30		30			75	4,5							ФІЛ	
3	НД	Академічна доброчесність та академічне письмо		1				1		1	3	90	30	20		10			60	3							УКР	
04	НД	Організація та управління науковою діяльністю		1				1		1	3	90	30	20		10			60	3							МОІП	
05	НД	Фінансування наукових досліджень, грантова діяльність		1				1		1	3	90	30	14		16			60	3							ЗІК	
06	НД	Методика викладання у вищій школі		1				1		1	3	90	30	20		10			60	3							ОПН	
		Всього за цикл	2	4				6		6	22,5	675	260	104		156			415	22,5								
2 Цикл професійної підготовки																												
2.1 Нормативна частина																												
07	НД	Спецкурс за науковою спеціальністю "Геодзія та землеустрі" "	2					2		1		7,5	225	70	30			40		155					7,5			ІГ Гарант
Практика																												
01	п	Педагогічна практика		2				2		1		15	450	70	30				450						15,0			ІГ
		Разом	1	1				2		2		22,5	675	70	30			40		605					22,5			
2.2 Вибіркова частина. Дисципліни самостійного вибору аспіранта																												
01	ДВ	Тенденції розвитку кадастрових систем		2				2		1		5	150	50	20		30		100						5			ЗІК
02	ДВ	Соціально-екологічні проблеми сучасного землеустрою		2				2		1		5	150	50	20		30		100						5			ЗІК
3	ДВ	Просторово-планувальні аспекти оптимізації землекористування		2				2		1		5	150	50	20		30		100						5			ЗІК
04	ДВ	Методи інтелектуального аналізу геопросторових ланх		2				2		1		5	150	50	20		30		100						5			ГІФ
05	ДВ	Інформаційні технології семантичної інтеграції геопросторових даних		2				2		1		5	150	50	20		30		100						5			ГІФ
06	ДВ	Числові методи геоінформаційного моделювання		2				2		1		5	150	50	20		30		100						5			ГІГ
07	ДВ	Геопросторовий моніторинг інженерних споруд		2				2		1		5	150	50	20		30		100						5			ГІГ
08	ДВ	Застосування програмно-наукового комплексу Matlab у геонауках		2				2		1		5	150	50	20		30		100						5			ГІГ
09	ДВ	Координатно-часове забезпечення геодезичних досліджень		2				2		1		5	150	50	20		30		100						5			
10	ДВ	Дисципліна за вибором іншого навчального плану		2				2		1		5	150	50	20		30		100						5			
		Разом		3				3		3		15	450	150	60		90		300						15			
		Всього за цикл		3				5		5		37,5	1125	220	90		130		905						37,5			
								5	6	5	6	60	1800	480	194		286		1320		22,5				37,5			
		Кількість екзаменів																	2		1							
		Кількість заліків																	4		4							

№ п/п	Шифр за планом	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за роками								кількість		Кількість годин								Розподіл аудиторних занять на тиждень та кредитів ECTS за роками навчання				Кафедра (скорочена назва)	примітка
			Екзамени	Заліки (д-диф заліки)	Курсові		РГР, РГЗ, ІДЗ	Контрольні роботи	РГР, РГЗ, ІДЗ	контрольних робіт	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Всього	Аудиторних						Самостійна робота	I рік	II рік	III рік	IV рік		
					проекти	роботи								у тому числі												
														Лекції	Лабораторні	Практичні	Семинарські	Інші								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	#	23	24	25	26	

* графік заочної аспірантури узгоджується керівництвом університету та науковим керівником і буде розглядатись у вигляді сесії

Перший проректор

(дата,

підпис,

Чернишев Д.О.

прізвище та ініціали)