



Ректор

Куликів П.М.

М.П.

**Міністерство освіти і науки України**

(налічує вання центрального органу виконавчої влади, власника)

**Київський національний університет будівництва і архітектури**

(повне найменування вищого навчального закладу)

**НА В Ч А Л Ь Н И Й П Л А Н**

Підготовки **доктора філософії із галузі знань**

**19 «Архітектура та будівництво»**

за спеціальністю

**193 «Геодезія та землевстрій»**

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

**І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень
I	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
III	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
IV	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
O	O	O	ПА									

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

O - 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

**III. ПРАКТИКА ІV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ**

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна практика	4	20

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

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

Освітньо-науковий

ступінь

(назва)

Термін навчання

(роки і місяці)

на основі

(визначається освітній

(освітньо-кваліфікаційний) рівень)

Доктор філософії

4 роки

Малістра спеціаліста

### V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА навчальної ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг						Кількість годин			Розподіл кредитів ECTS за курсами семестрами						
		Екзамени	Заліки	проекти	роботи	Курсові	Всього		Аудиторних	у тому числі:	Інд/робота	Самостійна робота	Семестри											
													лекції	лабора-торні	практичні	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс	7 курс		
		Всього	Кількість тижнів в семестрі																					

#### 1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ

NNД.01	Іноземна мова у науково-педагогічному спілкуванні	1				8	240	140	10		130	40	60	4	4										
NNД.02	Філософія	1				6	180	60	30		30		60	3	3										
NNД.03	Методичні основи наукових досліджень, сучасної освіти та трансферу знань		1			2	60	30			30		30		2										
NNД.04	Асистентська педагогічна практика		1			2	60	60			60														
NNД.05	Сучасні проблеми і методи наукових досліджень в геології, землекунстрою, кадастрі та моніторингу земель		1			10	300	220	60	40	120		80	2	2	3	3								
NNД.06	Сучасні геологічні технології та ДЗЗ		1			4	120	60	30	10	20		60			2	2								
	<b>Всього</b>					<b>32</b>	<b>960</b>	<b>570</b>	<b>130</b>	<b>50</b>	<b>390</b>	<b>40</b>	<b>290</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>2</b>							

#### 2. Вибіркові навчальні дисципліни

ДВВА.3.01.01	Сучасні методи і технології в інженерній геології	1				13	390	245	80	95	70	45	100							2	4	4			
ДВВА.3.01.02	Сучасні методи і технології у фотограмметрії		1			13	390	245	80	95	70	45	100							2	4	4			
ДВВА.3.01.03	Сучасна теорія і практика геологічного картографування та геоінформаційної технології			1		13	390	245	80	95	70	45	100							2	4	4			
ДВВА.3.01.04	Сучасні методи і технології в у кадастровій діяльності			1		13	390	245	80	95	70	45	100							2	4	4			



ДВВА.3.01.05	Методи просторового аналізу та геостатистики в системах моніторингу	1	13	390	245	80	95	70	45	100	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4
ДВВА.3.01.06	Сучасна теорія і практика оцінки землі і нерухомості	1	13	390	245	80	95	70	45	100	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4
ДВВА.3.01.07	Методологічні засади і технології інфраструктури геопросторових даних	1	13	390	245	80	95	70	45	100	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4
<b>Всього</b>			<b>13</b>	<b>390</b>	<b>245</b>	<b>80</b>	<b>95</b>	<b>70</b>	<b>45</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>Наукові дослідження</b>			<b>195</b>	<b>5850</b>																
<b>Загальна кількість</b>			<b>240</b>	<b>7200</b>																
Кількість годин на тиждень											3									
Кількість екзаменів											4									
Кількість задіків																				
Кількість курсових проектів																				
Кількість курсових робіт																				

1. Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми підготовки доктора філософії з галузі знань 19 Архітектура і будівництво за спеціальністю 193 Геодезія та землеустрій.

2. Навчальний план схвалено Вченою радою КНУБА, протокол № \_\_\_\_\_ від " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2016 року

ПОГОДЖЕНО:

ДЕКАН ФАКУЛЬТЕТУ 

 P.B.