

# Робочий навчальний план

Варіант 1 редакція 4

За спеціальністю **193**

**Геодезія та землеустрій**

Копія

Форма навчання - **заочна**

Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти

**2021** рік вступу

## I. Графік навчального процесу

	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	КТ 1	КТ 2
1										НС															ЛЕ	ЛЕ																		ЛЕ	ЛЕ							0	0	
2	=	=	=	=	=	=	=	=	НС															X	X	ЛЕ	ЛЕ																									0	0	

**Умовні позначення:** • - навчання, СК - семестровий контроль, НД - наукові дослідження, □ - вільні від занять тижні, = - канікули.

## II. План навчального процесу

№ п/п	Назва дисципліни	Вид навчання	Семестр	Семестровий контроль	Обсяг роботи					Розподіл за видами аудиторних занять, год.				РГР	КР	Кафедра
					Кред	Годин				Лекції	Лабораторні	Практичні	Тижневий			
						ECTS	Всього	Ауд. роб.	МК							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	<b>ВСЬОГО ДЛЯ СПЕЦІАЛЬНОСТІ:</b>				<b>43</b>	<b>1290</b>	<b>82</b>		<b>1208</b>	<b>20</b>		<b>62</b>				
	<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ:</b>				<b>31</b>	<b>930</b>	<b>58</b>		<b>872</b>	<b>12</b>		<b>46</b>				
	<b>ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ:</b>				<b>12</b>	<b>360</b>	<b>24</b>		<b>336</b>	<b>8</b>		<b>16</b>				
	<b>1. СПІЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ</b>				<b>43</b>	<b>1290</b>	<b>82</b>		<b>1208</b>	<b>20</b>		<b>62</b>				
	<b>1.1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>				<b>31</b>	<b>930</b>	<b>58</b>		<b>872</b>	<b>12</b>		<b>46</b>				
	<b>1.1.1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНОНАУКОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА УНІВЕРСАЛЬНІ НАВИЧКИ ДОСЛІДНИКА</b>				<b>21</b>	<b>630</b>	<b>42</b>		<b>588</b>	<b>6</b>		<b>36</b>				
1	Іноземна мова для академічних цілей, частина 1		1	Зал	4	120	12		108			12				ІМ
2	Філософія і методологія науки		1	Екз	3	90	6		84	2		4				КФ
3	Іноземна мова для академічних цілей, частина 2		2	Екз	4	120	12		108			12				ІМ
4	Професійна педагогіка		2	Зал	3	90	6		84	2		4				ПІО
5	Академічне підприємництво		3	Зал	4	120	6		114	2		4				МО
6	Педагогічна практика	ПрВ	3	Зал	3	90			90							ВГА, ІГД, КГМ, КДТ,
	<b>1.1.2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ФАХОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ</b>				<b>10</b>	<b>300</b>	<b>16</b>		<b>284</b>	<b>6</b>		<b>10</b>				
7	Сучасні методи і технології геодезії та землеустрою		1	Екз	4	120	6		114	2		4				ВГА, ІГД, КГМ, КДТ,
8	Дослідницький семінар у галузі геодезії та землеустрою		2	Екз	3	90	6		84	2		4				ВГА, ІГД, КГМ, КДТ,
9	Дослідницькі методи у геодезії та землеустрої		3	Екз	3	90	4		86	2		2				ВГА, ІГД, КГМ, КДТ,
	<b>1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА</b>				<b>9</b>	<b>270</b>	<b>18</b>		<b>252</b>	<b>6</b>		<b>12</b>				
	<b>1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ</b>				<b>9</b>	<b>270</b>	<b>18</b>		<b>252</b>	<b>6</b>		<b>12</b>				
10	<b>1. Дисципліни для вибору</b>		3	Зал	3	90	6		84			6				КГСД

11	1.1 Ділова іноземна мова		3	Зал	3	90	6		84			6					ІМ
12	1.2 Психологія творчості та винахідництва		3	Зал	3	90	6		84			6					ТПП
13	1.3 Управління науковими проектами		3	Зал	3	90	6		84			6					МО
14	1.4 Технологія оформлення грантових заявок та патентних прав		3	Зал	3	90	6		84	2		4					ММП, ПЗ
15	1.5 Риторика		3	Зал	3	90	6		84			6					ТФКМП
16	1.6 Сучасна інвентика у науково-дослідній діяльності		3	Зал	3	90	6		84	2		4					МО
17	1.7 Відкриті наукові практики		3	Зал	3	90	6		84	2		4					СКІД
18	1.8 Академічна доброчесність і якість освіти		3	Зал	3	90	4		86	2		2					ПІО
19	1.9 Методологія підготовки наукових публікацій		3	Зал	3	90	6		84	2		4					ПІО
20	1.10 Якість вищої освіти (формування внутрішніх систем забезпечення якості)		3	Зал	3	90	6		84	2		4					ММП
21	<b>2. Дисципліни для вибору</b>		4	Зал	6	180	12		168	6		6					КППД
22	2.1 Сучасні технології створення картографічної продукції		4	Зал	3	90	6		84	2		4					КГМ
23	2.2 Фотограмметрія та ДЗ в моніторингу довкілля		4	Зал	3	90	6		84	2		4					ФГІ
24	2.3 Світові кадастрові системи		4	Зал	3	90	6		84	2		4					КДТ
25	2.4 Системи позиціонування і навігації в геодезії		4	Зал	3	90	6		84	2		4					ВГА
26	2.5 Цифрова фотограмметрія в інженерії		4	Зал	3	90	6		84	2		4					ФГІ
27	2.6 Методологія реєстрації об'єктів нерухомого майна		4	Зал	3	90	6		84	2		4					КДТ
28	2.7 Інженерна геодинаміка		4	Зал	3	90	6		84	2		4					ІГД
29	2.8 Метрологічні дослідження та перевірки геодезичних приладів		4	Зал	3	90	6		84	2		4					КГ
30	2.9 Вибрані питання теоретичної геодезії		4	Зал	3	90	6		84	2		4					ВГА
31	2.10 Створення локальних геодезичних мереж		4	Зал	3	90	6		84	2		4					КГ
	<b>1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА</b>				<b>3</b>	<b>90</b>	<b>6</b>		<b>84</b>	<b>2</b>		<b>4</b>					
	<b>1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ</b>				<b>3</b>	<b>90</b>	<b>6</b>		<b>84</b>	<b>2</b>		<b>4</b>					
32	<b>3. Дисципліна вільного вибору аспіранта</b>		4	Зал	3	90	6		84	2		4					КППД

**Примітка:** Всі заліки диференційовані

Поля КР і РГР : верхнє значення - кількість робіт, нижнє значення - їх сумарна тривалість.

#### Таблиця підсумків по семестрах навчального плану

(без дисциплін циклу фізично-рекреаційного та факультативного типу)

Розподіл по семестрах	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	Всього
<b>9.193 Геодезія та землеустрій</b>									
Іспитів всього	2	2	1						5
Заліків всього	1	1	2	2					6
Всього годин	330	300	390	270					1290
Всього годин лекцій	4	4	4	8					20
Всього годин лабораторних	0	0	0	0					
Всього годин практичних	20	20	12	10					62
Всього годин аудиторних	24	24	16	18					82