



**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ВОЛОДИМИР - ВОЛИНСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
 підготовки фахового молодшого бакалавра  
 Освітньо-професійна програма "Геодезія та землеустрій"  
 Галузь знань 19 "Архітектура і будівництво"

Спеціальність 193 "Геодезія та землеустрій"

Форми здобуття фахової передвищої освіти денна

Рік вступу 2022 рік

Освітньо-професійний ступінь:  
**Фаховий молодший бакалавр**  
 Освітня кваліфікація:  
**Фаховий молодший бакалавр з геодезії та землеустрою**  
 Професійна кваліфікація:  
**НРК України - 5 рівень**  
 Термін навчання 3 роки 10 місяців  
 на основі базової загальної середньої освіти

**1. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО 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
I									17									К	К							23																13	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II									17									К	К							15						8	8	8	ДА	ДА	8	8	8	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III									14	8	8		8					С	К	К						15						С	С	8	8	8	8	8	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
IV	Т	Т	Т	Т	Т				12									8	С	К	К	К	К				10						8	С	П	П	П	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	А								

**Умовні позначення**

Теоретичне навчання     Навчально-польові збори ЗУ    Атестація здобувачів фахової передвищої освіти А    Семестровий контроль С    Переддипломна практика П    Дипломне проєктування ДП    Державна підсумкова атестація ДА    Технологічна практика Т    Навчальна практика 8    Канікули К

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні**

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Виконання дипломного проєкту	Канікули	Разом
I	40	0	0	0	0	12	52
II	32	1	6	2	0	11	52
III	29	3	8	0	0	12	52
IV	22	2	10	1	5	4	44

**III. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
<b>НАВЧАЛЬНА</b>		
Навчальна практика з геодезії	4,5	7
Навчальна практика з ґрунтознавства з основами с/г виробництва	4	1
Сучасні технології в землеустрої	5,6	6
Вирішення ситуаційних задач	7,8	2
<b>ВИРОБНИЧА ТА ПЕРЕДДИПЛОМНА</b>		
Виробнича технологічна	7	5
Переддипломна	8	3

**IV. ДЕРЖАВНА ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ, Атестація здобувачів фахової передвищої освіти**

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації	Семестр
Математика	ДПА	4
Укр. мова	ДПА	4
Історія України	ДПА	4
За спеціальністю	Кваліфікаційна робота	8



_12	Вища математика*		3		48			48	20		28				3				
13	Навчальна практика з геодезії				90			90			90								
Всього			10		676			676	240	45	391			4	15	19			
ВСЬОГО профільної середньої освіти								2660	953	57	1568	76							
Тижневе навантаження													32	32	32	31			
<b>2 ДИСЦИПЛІНИ, ЯКІ ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ</b>																			
<b>2.1 Обов'язкові компоненти ОП</b>																			
OK 1	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		6		4,5	4,5	135	72	2		70	63			3	2			
OK 2	Основи правознавства*		3		2	2	60	32	22		10	28							
OK3	Охорона праці	7			1,5	1,5	45	24	10		14	21						2	
OK 4	Фізичне виховання*		6		3,0	3,0	90	58			58	32			2/2	2/2		/2	
OK 5	Українська мова (за професійним спрямуванням)	5			1,5	1,5	45	28	2		26	17			2				
Всього по нормативній частині		2	3		12,5	12,5	375	214	36		178	161			7/2/98	4/2/60		2/24	
<b>3 ДИСЦИПЛІНИ, ЯКІ ФОРМУЮТЬ СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ</b>																			
<b>3.1 Обов'язкові компоненти ОП</b>																			
OK6	Основи ґрунтознавства і геології*		3		4,0	4,0	120	64	34		30	56							
OK7	Основи сільськогосподарського виробництва*		4		4,0	4,0	120	45	25		20	75							
OK8	Землеустрій населених пунктів		5		1,5	1,5	45	28	10		18	17			2				
OK 9	Економіка, організація і планування землевпорядного виробництва		6		1,5	1,5	45	30	12		18	15				2			
OK 10	Компютеризація землевпорядного виробництва		5		4,5	4,5	135	70	20		50	65			5				
OK11	Топографічне і землевпорядне креслення*		4		9,0	9,0	270	108	2		106	162							
OK 12	Геодезія	4,6			12,0	12,0	360	235	90	111	34	125			5	6			
OK 13	Фотограмметрія	6			4,5	4,5	135	90	30	30	30	45				6			
OK 14	Геодезичні роботи при землеустрої		8		4,5	4,5	135	76	12	22	42	59						3	4
OK 15	Земельний кадастр	8	7		5,5	5,5	165	100	50		50	65						5	4
OK 16	Земельне право	8	7	8	5,5	5,5	165	110	76		34	55						5	5
OK 17	Землевпорядне проєктування	4,6	5	6	10,0	10,0	300	188	86	34	68	112			7	4			
OK 18	Державний контроль та моніторинг земель		8		1,5	1,5	45	30	16		14	15							3
OK19	Земельний кодекс України	6			3,0	3,0	90	60	54		6	30				4			
OK 20	Вступ до спеціальності		1		3,0	3,0	90	34	20		14	56							
Всього по циклу		8	12	2	74,0	74,0	2220	1268	537	197	534	952			5/75	19/266	22/330	13/156	16/160
<b>Практична підготовка</b>																			
OK21	Навчальна практика з ґрунтознавства з осн. с. г. виробництва		4		1,5	1,5	45	18			18	27			*				
OK22	Навчальна практика з геодезії		4,5		10,5	10,5	315	126			126	189			*	*			
OK23	Сучасні технології в землеустрої		5,6		9,0	9,0	270	108			108	162			*	*			
OK24	Вирішення ситуаційних задач		8		3,0	3,0	90	36			36	54						*	*
OK25	Виробнича технологічна практика		7		7,5	7,5	225	150			150	75						*	*
OK26	Переддипломна практика		8		4,5	4,5	135	90			90	45							*
Всього по циклу			8		36,0	36,0	1080	528			528	552							
<b>4. ВІБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ (за вибором навчального закладу)</b>																			
<b>4.1. Вибіркові дисципліни, які формують загальні компетентності</b>																			
ВК1	Історія української культури і державності*		3		3	3	90	32	22		10	58							
ВК2	Філософія з основами психології*		4		2,0	2,0	60	30	20		10	30							
ВК3	Економічна теорія*		1		3	3	90	34	28		6	56							
ВК4	Історія земельних відносин		2		2	2	60	23	13		10	37							
<b>4.2. Вибіркові дисципліни, які формують спеціальні компетентності</b>																			
ВК5	Основи екології*		4		2	2	60	30	20		10	30							
ВК6	Вища математика*		3		4,0	4,0	120	48	20		28	72							
ВК7	Безпека життєдіяльності*		3		2	2	60	32	16		16	28							
ВК8	Основи стандартизації, метрології та сертифікації*		2		4	4	120	69	34		35	51							
Всього			8		22,0	22,0	660	298	173		125	362							
<b>5. ВІБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ (за вибором здобувача)</b>																			
<b>5.1. Вибіркові дисципліни, які формують загальні компетентності</b>																			



## VI. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень

Лабораторії	Кабінети
Фотограмметрії	Історії України
Комп'ютерів та комп'ютерних технологій	Охорони праці
Геодезії	Гуманітарних і соціальних дисциплін
	Фотограмметрії та зем. кадастру
	Іноземної мови
	Вищої математики
	Захист України
	Програмування та обчислювальної техніки
	Основ меліорації і ландшафтознавства, топографічного і землевпорядного креслення
	Земельного права
	Земельного кадастру
	Управління земельними ресурсами
	Економіки та організації аграрного виробництва
	Основи правознавства
	Курсового і дипломного проектування
	Землевпорядного проектування та основ ґрунтознавства та геології
	Спортивно-оздоровчий комплекс (спортзал, тир, спортмайданчик)
	Методичний

## VII. Форма завершення навчання-виконання кваліфікаційної роботи(дипломного проєкту)

### Пояснення до навчального плану

1. Графік освітнього процесу може змінюватись для академічної групи при обов'язковому дотриманні загальної тривалості теоретичного і практичного навчання, екзаменаційних сесій та канікул
2. Цикл дисциплін загально-освітньої підготовки навчального плану складений відповідно до Освітньої програми профільної середньої освіти ВВАК(Наказ №93 від 30.08.2018)
3. Цикл дисциплін підготовки фахового молодшого бакалавра навчального плану складений відповідно до освітньо-професійної програми "Геодезія та землеустрій" (наказ №119 від 29.60.2022)
4. Тижневе аудиторне навантаження складає не більше 30 год. + 2 год. фізкультура + 2 год. за ОПІ на першому та другому курсах та 30 год. на третьому та четвертому
5. Спеціальні курси циклу дисциплін загально-освітньої підготовки разом з профільними предметами відображають специфіку профілю.
6. Результати навчання окремих предметів загально-освітньої підготовки (позначених \*), які виходять за рамки Державного стандарту зараховуються коледжем в результаті навчання за освітньо-професійною програмою фахового молодшого бакалавра:
7. Державна атестація загальноосвітнього рівня у формі ЗНО: "Математика", "Українська мова", "Історія України", четвертий предмет за вибором здобувача освіти
8. Відповідно до Положення про допризовну підготовку юнаків, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 листопада 2000 року № 1770, навчальної програми предмета «Захист України», затвердженої наказом Міністерства освіти і науки України № 1377 від 04 листопада 2020 року, листа Міністерства освіти і науки України від 22.09.2021 року № 1/9-482 «Про проведення навчальному році навчально-польових зборів (навчально-тренувальних занять) із предмета «Захист України»
9. "Фізична культура" для здобувачів 1-2 курсів планується з розрахунку 2 години на тиждень, які не враховуються при визначенні гранично допустимого навантаження.
10. Навчальні заняття передбачають тижневе аудиторне навантаження в об'ємі 30 годин. Заняття з фізичного виховання сплановане з розрахунку 2-х годин (з 4-х обов'язкових) в 30-ти годинне аудиторне навчання, а 2 години включені додатково до розкладу занять. Фізичне виховання на 4 курсі-позакредитна дисципліна.

11. Передбачено виконання здобувачами освіти 1-ї курсової роботи з дисциплін "Земельного права" і 1-го курсового проєкту з дисципліни "Землевпорядне проєктування". Години на курсову роботу та курсове проєктування винесено поза сітку аудиторних занять і визначаються згідно наказу Міністерства освіти і науки України №686 від 18.06.2021 р. "Норми часу для планування та обліку навчальної роботи педагогічних і науково-педагогічних працівників вищих навчальних закладів". Час на виконання курсової роботи виділений в об'ємі 3 години, а на виконання курсового проєкту в об'ємі 4 години.

12. Вибіркові дисципліни за вибором здобувача освіти становлять не менше 10% від загального обсягу кредитів.

13. Навчальні і виробничі практики можуть проводитись концентровано або розосереджено шляхом чергування з теоретичними заняттями (з відповідним зміщенням чи перенесенням в межах навчального року) при обов'язковому дотриманню загального обсягу годин на протязі навчального року.

14. Самостійна робота здобувачів спланована в межах 1/3 - 2/3 від загального об'єму відведеного на вивчення дисциплін.

затвердженої Наказом Міністерства освіти і науки України №686 від 18.06.2021 року.

15. Педагогічне навантаження викладачів планується на основі навчального плану, враховуючи норми часу для планування і обліку навчальної роботи Наказом Міністерства освіти і науки України №686 від 18.06.2021 року.

16. Навчальна практика з "Геодезії", "Грунтознавства з основами с/г виробництва" є продовженням теоретичного курсу відповідних дисциплін навчального плану.

#### ПРИМІТКИ:

1. Вивчення предметів загальноосвітньої підготовки, позначених "\*\*\*", інтегрується з відповідними навчальними дисциплінами освітньо-професійної підготовки фахового молодшого бакалавра.

2. Окремі розділи предметів загальноосвітньої підготовки, позначених "\*\*\*", продовжують вивчатися у відповідних навчальних дисциплінах освітньо-професійної підготовки фахового молодшого бакалавра

Навчальний план складено на підставі освітньо - професійної програми "Геодезія та землеустрій"

Затвердженої нез. радою Протокол від "29" 06 20 22 р. № 118  
та введеної в дію з "1" 09 20 22 р. (наказ від "9" 07 20 22 р. № 291  
Навчальний план затверджено (схвалено) нез. радою (Протокол від "1" 07 20 22 р. № 118)  
Заступник директора з навчально-виробничої роботи Наталія МАТУСЕВИЧ