

ЗАТВЕРЖУЮ

Голодувач Ірина Ігорівна, ректор ЗВО "ПДУ"

Доктор Ірина Іванівна ПІВАНІШИН

Протокол № 7 від 12.06.2024 р.



Міністерство освіти і науки України  
Відокремлений структурний підрозділ  
«Кіцманський фаховий коледж  
Закладу вищої освіти

"Подільський державний університет"

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки фахового молодшого бакалавра

Освітньо-професійна програма

Геодезія та землеустрій

Галузь знань 19 Архітектура та будівництво

Спеціальність 193 Геодезія та землеустрій

Форма здобуття фахової передвищої освіти денна

Освітньо-професійний ступінь:

фаховий молодший бакалавр

Освітня кваліфікація: фаховий молодший бакалавр з  
геодезії та землеустрою

Термін навчання: 3 роки 10 місяців

на основі базової загальної середньої освіти

2 роки 10 місяців

на основі повної загальної середньої освіти

## 1. Графік освітнього процесу

Зведені дані за бюджетом часу (тижні)

КУРСИ	вересень					жовтень				листопад				грудень				січень			лютий				березень				квітень				травень				червень				липень				серпень				КУРСИ	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	практика				Атестація здобувачів фахової передвищої освіти	Канікули	Всього тижнів у навчальному році
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	2	9	16	23	2	9	16	23	6	13	20	4	11	18	25	8	15	22	6	13	20	3	10	17	24	навичальна	технологічна	переддипломна										
I	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	11	18	25	8	15	22	29	1	8	15	22	12	19	26	10	17	24	31	14	21	28	12	19	26	9	16	23	31	I	40	0	0	0	0	0	12	52				
II	1	2	3	4	X	6	7	8	XI	10	11	12	13	14	15	16	17	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	II	38	1	1	0	0	0	12	52				
III					X				XI																																	III	28,0	2,0	10	0	0	0	12	52								
IV					X				XI																																	IV	21,5	1,5	8	5	3	1	3	43								
Всього																													127,5	4,5	19	5	3	1	39	199																						

## 2. Практична підготовка

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЕКТС
<b>Навичальна</b>		14	21
Основи ґрунтознавства і геології	IV	1	1,5
Комп'ютер. зем. виробництва	V	2	3,0
Геодолітичне знімання	VI	2	3,0
Геометричне нівелювання	VI	1	1,5
Мензульне знімання	VI	1	1,5
Тахеометричне знімання	VI	2	3,0
Фотограмметрія	VI	1	1,5
Землепорядне проєктування	VI	1	1,5
Суч. тех. у землеустрої	VIII	2	3,0
Рішення вир. ситуаційн. задач	VIII	1	1,5
<b>Виробнича</b>			
Технологічна	VII	5	7,5
Переддипломна	VIII	3	4,5
		22	33

## 3. Державна підсумкова атестація

Форма атестації	Назва предмету*	Семестр
ЗНО	Українська мова	IV
	Математика	IV
	Історія України	IV
	Четвертий предмет на вибір здобувача освіти	IV

\*Предмети відповідно до законодавства

Позначення:



Теоретичне навчання



Навичальна практика



Технологічна практика



Переддипломна практика



Дипломне проєктування



Канікули



Семестровий контроль



Атестація здобувачів фахової передвищої освіти

## 4. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти

Форма атестації	Семестр	Кредити ЕКТС
Захист дипломного проєкту	VIII	1





Практична підготовка																				
ОК31	Технологічна практика (5 тижнів)			7.5	225					150	75									
ОК32	Переддипломна практика (3 тижні)			4.5	135					90	45									
<b>Разом</b>				<b>12</b>	<b>360</b>					<b>240</b>	<b>120</b>									
ОК33	Дипломне проєктування здобувачів фахової передвищої освіти			5	150						150									
ОК34	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти (захист дипломного проєкту)			1	30						30									
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми</b>				<b>170</b>	<b>5100</b>	<b>2168</b>	<b>1012</b>	<b>132</b>	<b>1024</b>	<b>660</b>	<b>2272</b>				<b>312</b>	<b>492</b>	<b>466</b>	<b>408</b>	<b>254</b>	<b>236</b>

**Вибіркові освітні компоненти навчального плану  
Освітні компоненти за вибором здобувача освіти**

**Вибір з каталогу освітніх компонентів**

ВК1	Економіка і організація землевпорядного виробництва	7		3	90	30	20		10		60								2.5	30			
ВК1	Метрологічні основи геодезичних вимірювань	7		3	90	30	20		10		60								2.5	30			
ВК1	Метрологія, стандартизація і сертифікація в землеустрої	7		3	90	30	20		10		60								2.5	30			
ВК2	Земельний кодекс України	7		3	90	56	42		14		34								5	56			
ВК2	Законодавче забезпечення геодезичних робіт	7		3	90	56	42		14		34								5	56			
ВК2	Законодавче забезпечення кадастру нерухомості	7		3	90	56	42		14		34								5	56			
ВК3	Екологічна безпека аграрного землекористування	6		3	90	30	18		12		60						2	30					
ВК3	Геоінформаційні системи у землеустрої	6		3	90	30	18		12		60						2	30					
ВК3	Муніципальні інформаційні системи	6		3	90	30	18		12		60						2	30					
ВК4	Проектування доріг місцевого значення	7		3	90	30	10		20		60								2.5	30			
ВК4	Просторовий розвиток територій	7		3	90	30	10		20		60								2.5	30			
ВК4	Девелопмент нерухомості	7		3	90	30	10		20		60								2.5	30			
ВК5	Протирозійна організація територій	8		3	90	30	18		12		60										3	30	
ВК5	Основи раціонального використання земель	8		3	90	30	18		12		60										3	30	
ВК5	Аглодашфтна організація територій	8		3	90	30	18		12		60										3	30	
ВК6	Землеустрої населених пунктів	8		3	90	36	18		18		54										3.5	36	
ВК6	Управління сільськими територіями	8		3	90	36	18		18		54										3.5	36	
ВК6	Планування території населених пунктів	8		3	90	36	18		18		54										3.5	36	
<b>Разом за вибором здобувача</b>				<b>18</b>	<b>540</b>	<b>212</b>	<b>126</b>		<b>86</b>		<b>328</b>								<b>30</b>	<b>116</b>		<b>66</b>	
<b>Всього за ОПП</b>				<b>180</b>	<b>5400</b>	<b>2202</b>	<b>1138</b>	<b>132</b>	<b>932</b>	<b>660</b>	<b>2538</b>				<b>264</b>	<b>444</b>	<b>436</b>	<b>410</b>	<b>346</b>	<b>302</b>		<b>302</b>	
<b>Всього за навчальним планом</b>					<b>7568</b>	<b>4308</b>	<b>2558</b>	<b>220</b>	<b>1530</b>	<b>660</b>	<b>2600</b>		<b>578</b>	<b>774</b>	<b>578</b>	<b>802</b>	<b>466</b>	<b>438</b>	<b>370</b>	<b>302</b>		<b>302</b>	
<b>Разом (тижневе навантаження)</b>												32/2	32/2	32/2	32/2	30/2	30/2	30/2	30				
<b>Всього освітніх компонентів, що вивчаються за семестр</b>												15	15	16	18	8	8	8	8	8	7		7
<b>Всього освітніх компонентів, що вивчаються за рік</b>												<b>30</b>		<b>34</b>		<b>16</b>		<b>15</b>					
<b>Всього курсових робіт (проєктів)</b>																			1				
<b>Кількість екзаменів</b>															2	1	3	1	2				
<b>Кількість заліків</b>														4	7	2	3	5	6				

\* інтегровані освітні компоненти/аудиторні години визначені за програмою профільної середньої освіти

**6. Перелік обладнаних лабораторій, кабінетів**

<b>Лабораторії</b>	
1	Землевищного проєктування, земельного кадастру і земельного права
2	Фізики і астрономії
3	Геодезії, картографії та фотограмметрії з геокамерою
4	Топографічного та землевищного креслення, дипломного проєктування
5	Землеробства з ґрунтознавством та агрометеорології
6	Інформатики та компютеризації виробництва
7	Хімії
8	Інформатики та компютерних технологій
<b>Кабінети</b>	
9	Механізації і автоматизації сільськогосподарського виробництва, основ керування автомобілем та безпеки руху
10	Економічних дисциплін
14	Кабінет фізичного виховання, спортивна зала
15	Біології та екології
16	Всесвітньої історії та історії України
17	Української мови, української літератури та пародознавства
18	Географії
19	Математики та вищої математики
20	Іноземних мов
21	Захисту України

**Пояснення до навчального плану**

1. Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми «Геодезія та землеустрій» (протокол від \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_) та введено в дію з \_\_\_\_\_ (наказ від \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_).
2. Навчальний план розроблений відповідно до вимог Закону України від 06.06.2019 №2745 «Про фахову передвищу освіту», наказу Міністерства освіти і науки України від 10.02.2023 №137 «Про затвердження стандарту фахової передвищої освіти 193 Геодезія та землеустрій освітньо-професійного ступеня " фаховий молодший бакалавр» та методичних рекомендацій розроблення освітньо-професійної програми та навчального плану підготовки здобувачів фахової передвищої освіти, розроблених Міністерством освіти і науки України, Державною службою якості освіти України та Державною установою «Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти».
3. Навчальний план та графік освітнього процесу розроблений при обов'язковому дотриманні загальної тривалості теоретичного навчання, семестрового контролю, практик та канікул, атестації здобувачів фахової передвищої освіти. Календарні терміни навчальної практики можуть змінюватися в межах навчального року.
4. Кількість годин для планування та обліку видів навчальної роботи визначаються закладом освіти у робочому навчальному плані відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 18.06.2021 року №686 «Про затвердження норм часу і обліку навчальної роботи та переліків видів навчальної, методичної, інноваційної, наукової, організаційної роботи та іншої педагогічної діяльності педагогічних та науково - педагогічних працівників закладів фахової передвищої освіти».
5. Графік освітнього процесу розроблений з урахуванням особливостей, можливостей та умов організації навчання і може зазнавати окремих змін під час розробки робочих навчальних планів.
6. У зведених даних бюджету часу передбачено тижневий розподіл видів навчальної діяльності та канікул протягом навчального року з дотриманням встановлених вимог.
7. Закладом освіти самостійно визначено обсяг обов'язкових, перелік та обсяг вибіркового освітніх компонентів послідовність їх вивчення конкретні форми поточного семестрового контролю
8. Планування інтенсивності вивчення освітніх компонентів здійснено виходячи з міжпредметних зв'язків, складності та особливостей їх вивчення.
9. Навчальні практики можуть проводитися концентровано або шляхом чергування з теоретичними заняттями при обов'язковому збереженні обсягу годин на всі види занять.
10. Поділи навчальних занять плануються у робочих навчальних планах, виходячи із кількісного складу академічної групи та особливостей вивчення освітніх компонентів.
11. Години самостійного вивчення враховуються при складанні робочої програми, але в педагогічне навантаження викладачів не включаються.
12. Фізичне виховання збережено в якості обов'язкового компонента з виставленням заліку, включенням до розкладу занять нарахуванням кредитів, проте кількість кредитів не входить в загальний обсяг кредитів СКТС.
13. Години самостійного вивчення враховуються при складанні робочої програми, але в педагогічне навантаження викладачів не включаються.
14. Фізичне виховання - викладається як позакредитний освітній компонент.

Розглянуто на засіданні циклової комісії  
агромашинічних та землевищних дисциплін  
Протокол № 9  
від 10.04.2024 р.  
Голова циклової комісії Ганна АНТОЩУК

Розглянуто та схвалено  
педагогічною радою  
НС П "КФК ЗВО "ГДУ"  
Протокол № 4  
від 26.04.2024 р.  
Голова педагогічної ради.  
В.о. директора коледжу

Погоджено:  
Заступник директора з навчальної  
роботи  
Світлана СЛОБОДЯН  
"25" 04 2024р.

Навчальний план розроблено  
"25" 04 2024р.  
Завідувач відділення  
Анатолій КОСМЕНКО  
Завідувач практикою  
Віктор ГУЦУЛЯК