

Затверджую  
Ректор ОДЕКУ

/С.М. Степаненко/

" 28 " 04 2022 р.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Одеський державний екологічний університет

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

на 2022–2023 навчальний рік

Освітньо-професійна програма Землеустрій та кадастр  
 Спеціальність 193 Геодезія та землеустрій  
 Рівень вищої освіти бакалаврський  
 Форма навчання заочна (іноземці та особи без громадянства)  
 Обсяг освітньої програми 240 кредитів ЄКТС (4 роки і 10 місяців)

**Графік навчального процесу**

РН	2022																		2023																																										
	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									
1	X	X	X	X	X	H																																		O	O	C	C	C	P	P	P	P	P	З	З										
2																																								O	O	C	C	C	H*	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K				
3						H(C*)																																		O	O	C	C	C	H*	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K					
4																																								O	O	C	C	C	H*	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K					
5																																O	O	C	C	C	P	P	P	P	P	З	З																		

РН – рік навчання  
К – канікули

H – настановна сесія; ( ) для наступного року навчання  
□ – самостійне оволодіння освітньої програмою

O – консультаційна сесія  
P – підготовка кваліфікаційної роботи

C – заліково-екзаменаційна сесія  
З – захист кваліфікаційної роботи

**Зведені дані про бюджет часу (тижні)**

Рік навчання	Теоретичне та самостійне навчання	Заліково-екзаменаційна сесія	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	Канікул и	Разом
1	35	3	—	9	47
2	40	3	—	9	52
3	40	3	—	9	52
4	40	3	—	9	52
5	32	3	7	—	42

**Зведені дані про бюджет часу (кредити ЄКТС)**

Рік навчання	Освітні компоненти				Разом
	Загальні	Фахові за стандартом	Фахові за програмою	Вибіркові	
1	14	27,5	-	-	41,5
2	8	26,5	-	9	43,5
3	16	15	-	14	45
4	3	27	-	22	52
5	4	39	-	15	58
Усього	45	135	-	60	240

Рік навчання 1

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Настановні лекції	Консультаційна та заліково-екзаменаційна сесія								Кафедра
						усього	аудиторних		самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю			
							усього	лабораторні			консультації	екзамен	залік	
<b>Загальні освітні компоненти</b>														
1	ГСЕ1.01*	Історія та культура України	4	120	2	118	8		8	110		+		K1
2	ГСЕ1.02*	Українська мова як іноземна	8	240	2	238	8		8	230			+	K1
3	ГСЕ1.03	Фізичне виховання	2	60	2	58	8		8	50			+	K6
<b>Фахові освітні компоненти за стандартом</b>														
4	МПН2.01	Вища математика	8	240	2	238	8		8	230		+		K3
5	МПН2.03	Загальна хімія	4	120	2	118	12	4	8	106		+		K5
6	МПН2.05	Геологія з основами геоморфології	4	120	2	118	12	4	8	106		+		K14
7	МПН2.02	Фізика	6	180	2	178	16	8	8	162		+		K4
8	МПН2.04	Інформаційні системи та технології	4	120	2	118	12	4	8	106			+	K10
9	ППЗ.15	Навчальна практика «Геологія з основами геоморфології»	1,5	45		45				45			+	K14
.Усього			41,5	1245	16	1229	84	20	64	1145				

Настановна сесія – 01–05.10.2022

Консультаційна сесія – 17–31.05.2023

Заліково-екзаменаційна сесія – 01-20.06.2023

K1 – кафедра українознавства та соціальних наук

K2 – кафедра іноземних мов

K3 – кафедра вищої та прикладної математики

K4 – кафедра загальної та теоретичної фізики

K5 – кафедра хімії навколишнього середовища

K6 – кафедра фізичного виховання та валеології

(і цикл БЖД)

K10 – кафедра Інформаційних технологій

K14 – кафедра гідроекології та водних

досліджень

Рік навчання 2

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Настановні лекції	Консультаційна та заліково-екзаменаційна сесія								Кафедра
						усього	аудиторних		самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю			
							усього	лабораторні			консультації	екзамен	залік	
<b>Загальні освітні компоненти</b>														
1	ГСЕ1.02*	Українська мова як іноземна	4	120	2	118	8		8	110			+	K1
2	ГСЕ1.03	Фізичне виховання	2	60	2	58	8		8	50			+	K6
3	ГСЕ1.05	Основи правознавства та ДУМ	2	60	2	58	8		8	50			+	K9
<b>Фахові освітні компоненти за стандартом</b>														
4	МПН2.06	Геофізика з основами астрономії	4	120	2	118	8		8	110		+		K14
5	МПН2.01	Вища математика	4	120	2	118	8		8	110		+		K3
6	МПН2.02	Фізика	4	120	2	118	8		8	110		+		K4
7	МПН2.07	Основи геодезії	4	120	2	118	16	8	8	102			+	K14
8	ППЗ.01	Методи дистанційного зондування навколишнього середовища	8	240	2	238	16	8	8	222			+	K8
9	ППЗ.14	Навчальна практика «Основи геодезії»	2,5	75		75				75			+	K14
<b>Вибіркові освітні компоненти</b>														
10	ВДС-1.1/ ВДС-2.1	Основи геохімії та ґрунтознавство/ Екологічні основи землеробства та радіоекології	9	270	2	268	16	8	8	252		+		K16
Усього			43,5	1305	18	1287	96	24	72	1191				

Настановна сесія – 21–25.06.2022

Консультаційна сесія – 17–31.05.2023

Заліково-екзаменаційна сесія – 01-20.06.2023

K2 – кафедра іноземних мов

K3 – кафедра вищої та прикладної математики

K4 – кафедра загальної та теоретичної фізики

K6 – кафедра фізичного виховання та валеології (і цикл БЖД)

K8 – АСМНСІ

K9 – цикл правових дисциплін

K14 – кафедра гідроекології та водних досліджень

K16 – кафедра агрометеорології та агроєкології

Рік навчання 3

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Настановні лекції	Консультаційна та заліково-екзаменаційна сесія								Кафедра
						усього	аудиторних		самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю			
							усього	зокрема			екзамен	залік		
								лабораторні					консультації	
<b>Загальні освітні компоненти</b>														
1	ГСЕ1.04	Філософія та основи психології	4	120	2	118	8		8	110		+		K1
2	ГСЕ1.021*	Англійська мова за проф. спрямуванням	8	240	2	238	8		8	230		+		K2
3	ГСЕ1.05	Основи правознавства та ДУМ	4	120	2	118	8		8	110		+		K9
<b>Фахові освітні компоненти за стандартом</b>														
4	ППЗ.11	Геодезія	7	210	2	208	16	8	8	192		+		K14
5	ППЗ.04	Обробка та аналіз інформації	4	120	2	118	8		8	110		+		K15
6	ППЗ.18	Навчальна практика «Геодезія»	4	120		120				120			+	K14
<b>Вибіркові освітні компоненти</b>														
7	ВДС-1.3/ ВДС-2.3	Загальна гідрологія/ Моделювання та прогнозування стану довкілля	6	180	2	178	8		8	170			+	K17/K11
8	ВДС-1.4/ ВДС-2.4	Основи агрометеорології/ Методи обробки і аналізу г/м інформації	4	120	2	118	8		8	110		+		K16/K15
9	ВДС-1.5/ ВДС-2.5	Екологія / Екологія АПК	4	120	2	118	8		8	110			+	K11/K16
Усього			45	1350	16	1334	32	8	72	1262				

Настановна сесія – 21–25.06.2022

Консультаційна сесія – 17–31.05.2023

Заліково-екзаменаційна сесія – 01-20.06.2023

K1 – кафедра українознавства та соціальних наук

K2 – кафедра іноземних мов

K9 – цикл правових дисциплін

K11 – кафедра екології та охорони довкілля

K14 – кафедра гідроекології та водних і досліджень

K15 – кафедра метеорології та кліматології

K16 – кафедра агрометеорології та агроєкології

K17 – кафедра гідрології суші

Рік навчання 4

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Настановні лекції	Консультаційна та заліково-екзаменаційна сесія								Кафедра
						усього	аудиторних		самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю			
							усього	зокрема			екзамен	залік		
								лабораторні					консультації	
<b>Загальні освітні компоненти</b>														
1	ГСЕ1.07	Політологія та основи соціології	3,0	90	2	88	8		8	80		+		K1
<b>Фахові освітні компоненти за стандартом</b>														
2	ППЗ.11	Геодезія	4,0	120	2	118	8		8	110		+		K14
3	МПН2.08	Ландшафтознавство	5,0	150	2	148	8		8	140		+		K16
4	ППЗ.02	Геоінформатика та ГІС	4,0	120	2	118	12	4	8	106			+	K10
5	ППЗ.07	Кадастр природних ресурсів	4,0	120	2	118	8		8	110			+	K16
6	ППЗ.14	Топографія з основами картографії	5,0	150	2	148	10	2	8	138			+	K14
7	НПЗ.19	Навчальна практика «Топографія з основами картографії»	4,0	120		120				120			+	K14
8	ППЗ.08	КП за темою кваліфікаційної роботи	1,0	30		30				30	КП		+	K16
<b>Вибіркові освітні компоненти</b>														
9	ВДС-1.6/ ВДС-2.6	Управління агроєкосистемами / Сільськогосподарська метеорологія	8,0	240	2	238	8		8	230			+	K16
10	ВДС-1.2/ ВДС-2.2	Землеробство та рослинництво/ Моніторинг та моделювання антропогенного впливу на агроєкосистеми	6,0	180	2	178	8		8	170			+	K16
11	ВДС-1.8/ ВДС-2.8	Кліматологія/ Динамічна метеорологія	4,0	120	2	118	8		8	110			+	K15
12	ВДС-1.9/ ВДС-2.9	Гідрографія/ Гідрографія морів та океанів	4,0	120	2	118	8		8	110			+	K17/K18
Усього			52	1560	20	1540	86	6	80	1454				

Настановна сесія – 21–25.06.2022

Консультаційна сесія – 17–31.05.2023

Заліково-екзаменаційна сесія – 01-20.06.2023

K1 – кафедра українознавства та соціальних наук

K10 – кафедра Інформаційних технологій

K14 – кафедра гідроекології та водних і досліджень

K15 – кафедра метеорології та кліматології

K16 – кафедра агрометеорології та агроєкології

K17 – кафедра гідрології суші

K18 – кафедра океанології та морського природокористування

Рік навчання 5

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Настановні лекції	Консультаційна та заліково-екзаменаційна сесія								Кафедра
						усього	аудиторних		самостійна робота	курсоровий проєкт, робота	форма контролю			
							усього	лабораторні			консультації	екзамен	залік	
<b>Загальні освітні компоненти</b>														
1	ГСЕ1.06	Підприємницька діяльність	4,0	120	2	118	8		8	110			+	К7
<b>Фахові освітні компоненти за стандартом</b>														
2	ППЗ.11	БЖД та Основи охорони праці	4,0	120	2	118	8		8	110			+	К6
3	ППЗ.05	Цифрові плани та карти	4,0	120	2	118	12	4	8	106			+	К16
4	ППЗ.06	Землеустрій	4,0	120	2	118	8		8	110		+		К16
5	ППЗ.15	Державний земельний кадастр	4,0	120	2	118	8		8	110		+		К16
6	ППЗ.12	Землевпорядне проєктування	5,5	165	2	163	8		8	155		+		К16
7	ППЗ.15	Земельне право	4,5	135	2	133	8		8	125		+		К9
8	ППЗ.09	КП за темою кваліфікаційної роботи	1,0	30		30				30	КП		+	К16
9	ППЗ.20	Виробнича практика з землеустрою та кадастру	4,0	120		120				120			+	К16
10	ППЗ.08	Кваліфікаційна робота бакалавра	8,0	240		240				240				К16
<b>Вибіркові освітні компоненти</b>														
11	ВДС-1.7/ ВДС-2.7	Просторове моделювання та ГІС-аналіз/ Інформаційні технології в гідрометеорології	4,0	120	2	118	12	4	8	106			+	К10/ К10
12	ВДС-1.10/ ВДС-2.10	Агрокліматологія/ Агрометеорологічні прогнози та агрокліматологія	4,0	120	2	118	8		8	110		+		К16
13	ВДС-1.11/ ВДС-2.11	Меліоративна гідрологія/ Ресурсозбереження та біотехнології в АПК	5,0	150	2	148	8		8	140		+		К17/К16
14	ВДС-1.12/ ВДС-2.12	Іноземна мова / Екологічне законодавство	2,0	60	2	58	8		8	50		+		К2/К9
Усього			58	1740	22	1718	96	8	88	1622				

Настановна сесія – 21–25.06.2022

Консультаційна сесія – 27.03–10.04.2023

Заліково-екзаменаційна сесія – 11.04-30.04.2023

К2 – кафедра іноземних мов

К6 – кафедра фізичного виховання та валеології (і цикл БЖД)

К7 – кафедра економіки природокористування

К9 – цикл правових дисциплін

К10 – кафедра інформаційних технологій

К16 – кафедра агрометеорології та агроєкології

К17 – кафедра гідрології суші