



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Одеський державний екологічний університет

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2022–2023 навчальний рік

Освітньо-професійна програма	<i>Землеустрій та кадастр</i>
Спеціальність	<i>193 Геодезія та землеустрій</i>
Рівень вищої освіти	бакалаврський
Форма навчання	денна
Обсяг освітньої програми	<i>240 ЄКТС (3 роки 10 місяців)</i>

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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T							
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T							
3	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T							
4	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T							

РН – рік навчання

T – теоретичне навчання

C – екзаменаційна сесія

П – практична підготовка

К – канікули

A – підсумкова атестація

P – підготовка кваліфікаційної роботи

З – захист кваліфікаційної роботи

Зведені дані про бюджет часу (тижні)

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підсумкова атестація	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1	30	4	3	—	—	15	52
2	30	4	3	—	—	15	52
3	30	4	3	—	—	15	52
4	25	2	3	2	8	2	42

Зведені дані про бюджет часу (кредити ЄКТС)

Рік навчання	Освітні компоненти				
	Загальні	Фахові за стандартом	Фахові за програмою	Вибіркові	Разом
1	14	46	-	-	60
2	18	23	-	19	60
3	7	27	-	26	60
4	6	39	-	15	60
Усього	45	135	-	60	240

Рік навчання 1

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Семестр 1 (години)								Семестр 2 (години)								Кафедра		
					усього	аудиторних				самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю		усього	аудиторних				самостійна робота	курсний проєкт, робота		форма контролю	
						усього	зокрема					екзамен	залік		усього	зокрема						екзамен	залік
							лекції	лабораторні	практичні, семінарські							лекції	лабораторні	практичні, семінарські					
Загальні освітні компоненти																							
1	ГСЕ1.01	Історія України та української культури	6,0	180	180	90	45		45	90		+										K1	
2	ГСЕ1.02	Іноземна мова	6,0	180	90	30			30	60			+	90	30			30	60			+	K2
3	ГСЕ1.03	Фізичне виховання	2,0	60	30	30			30				+	30	30			30				+	K6
Фахові освітні компоненти за стандартом																							
4	МПН2.01	Вища математика	8,0	240	150	75	45		30	75		+		90	45	30		15	45		+		K3
5	МПН2.03	Загальна хімія	4,0	120	120	60	30	30		60		+											K5
6	МПН2.05	Геологія з основами геоморфології	4,0	120	120	60	30	15	15	60		+											K14
7	МПН2.04	Інформаційні системи та технології	4,0	120	120	60	30	30		60			+										K10
4	МПН2.02	Фізика	6,0	180										180	75	30	30	15	105		+		K4
5	МПН2.06	Геофізика з основами астрономії	4,0	120										120	60	30		30	60		+		K14
6	МПН2.07	Основи геодезії	4,0	120										120	60	30	30		60			+	K14
7	ППЗ.01	Методи дистанційного зондування навколишнього середовища	8,0	240										240	120	60	60		120			+	K8
8	ППЗ.14	Навчальна практика „Основи геодезії”	2,5	75														60	15			+	K14
9	ППЗ.15	Навчальна практика „Геологія з основами геоморфології”	1,5	45														30	15			+	K14
Усього			60	1800	810	405	180	75	150	405				870	420	180	120	210	420				

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

K8 – АСМНСІ

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

K10 – кафедра Інформаційних технологій

K14 – кафедра гідрології та водних досліджень

Рік навчання 2

№ з/п	ГО КОМ ОН НТА	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Семестр 3 (години)								Семестр 4 (години)								Кафедра		
					усього	аудиторних				самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю		усього	аудиторних				самостійна робота	курсний проєкт, робота		форма контролю	
						усього	зокрема					екзамен	залік		усього	зокрема						екзамен	залік
							лекції	лабораторні	практичні, семінарські							лекції	лабораторні	практичні, семінарські					
Загальні освітні компоненти																							
1	ГСЕ1.04	Філософія та основи психології	4,0	120	120	45	30		15	75		+										K1	
2	ГСЕ1.05	Основи правознавства та ДУМ	6,0	180	60	30	30			30			+	120	60	15		45	60		+	K9	
3	ГСЕ1.02	Іноземна мова	6,0	180	90	60			60	30			+	90	30			30	60			+	K2
4	ГСЕ1.03	Фізичне виховання	2,0	60	30	30			30				+	30	30			30				+	K6
Фахові освітні компоненти за стандартом																							
5	МПН2.01	Вища математика	4,0	120	120	60	30		30	60		+										K3	
6	МПН2.02	Фізика	4,0	120	120	60	30	15	15	60		+										K4	
7	ППЗ.04	Обробка та аналіз інформації	4,0	120										120	60	30		30	60		+	K15	
8	ППЗ.11	Геодезія	7,0	210										210	105	45	30	30	105		+	K14	
9	ППЗ.18	Навчальна практика „Геодезія”	4,0	120													90	30				+	K14
Вибіркові освітні компоненти																							
10	ВДС-1.1/ ВДС-2.1	Основи геохімії та ґрунтознавство/ Екологічні основи землеробства та радіоекології	9,0	270	270	135	60	15	60	135		+										K16/ K16	
11	ВДС-1.3/ ВДС-2.3	Загальна гідрологія/Моделювання та прогнозування стану довкілля	6,0	180										180	90	60		30	90			+	K17/ K11
12	ВДС-1.4/ ВДС-2.4	Основи агрометеорології/ Методи обробки і аналізу г/м інформації	4,0	120										120	60	30		30	60		+	K16/ K15	
Усього			60	1800	810	420	180	30	210	390				870	435	180	30	315	465				

K1 – кафедра українознавства та соціальних наук

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)

K9 – цикл правових дисциплін

K11 – кафедра екології та охорони довкілля

K14 – кафедра гідроекології та водних досліджень

K15 – кафедра метеорології та кліматології

K16 – кафедра агрометеорології та агроєкології

K17 – кафедра гідрології суші

Рік навчання 3

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Семестр 5 (години)								Семестр 6 (години)								Кафедра			
					усього	аудиторних				самостійна робота	курсний проєкт, робота	форма контролю		усього	аудиторних				самостійна робота	курсний проєкт, робота		форма контролю		
						усього	зокрема					екзамен	залік		усього	зокрема						екзамен	залік	
							лекції	лабораторні	практичні, семінарські							лекції	лабораторні	практичні, семінарські						
Загальні освітні компоненти																								
1	ГСЕ1.02	Іноземна мова	4,0	120	60	30			30	30		+		60	30			30	30		+		K2	
2	ГСЕ1.07	Політологія та основи соціології	3,0	90										90	45	30		15	45		+		K1	
Фахові освітні компоненти за стандартом																								
3	ППЗ.02	Геоінформатика та ГІС	4,0	120	120	60	30	30		60			+										K10	
4	МПН2.08	Ландшафтознавство	5,0	150										150	75	45		30	75		+		K16	
5	ППЗ.07	Кадастр природних ресурсів	4,0	120										120	60	30		30	60			+	K16	
6	ППЗ.08	КП за темою кваліфікаційної роботи	1,0	30										30				30	КП			+	K16	
7	ППЗ.11	Геодезія	4,0	120	120	60	30		30	60		+											K14	
8	ППЗ.14	Топографія з основами картографії	5,0	150										150	75	30	15	30	75			+	K14	
9	НПЗ.19	НП «Топографія з основами картографії»	4,0	120										120				90	30			+	K14	
Вибіркові освітні компоненти																								
10	ВДС-1.6/ ВДС-2.6	Управління агроєкосистемами / Сільськогосподарська метеорологія	8,0	240	120	60	30		30	60			+	120	60	30		30	60		+		K16	
11	ВДС-1.2/ ВДС-2.2	Землеробство та рослинництво / Моніторинг та моделювання антропогенного впливу на агроєкосистеми	6,0	180										180	90	45		45	90			+		K16
12	ВДС-1.5/ ВДС-2.5	Екологія / Екологія АПК	4,0	120	120	60	30		30	60			+										K11/ K16	
13	ВДС-1.8/ ВДС-2.8	Кліматологія / Динамічна метеорологія	4,0	120	120	60	30		30	60			+										K15	
14	ВДС-1.9/ ВДС-2.9	Гідрографія / Гідрографія морів та океанів	4,0	120	120	60	30		30	60			+										K17/ K18	
*Фізичне виховання - 4год на тиждень у секціях.																								
Усього			60	1800	780	390	180	30	180	390				1020	435	210	15	300	495					

K1 – кафедра українознавства та соціальних наук
 K2 – кафедра іноземних мов
 K10 – кафедра Інформаційних технологій
 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
 K18 – кафедра океанології та морського природокористування

Рік навчання 4

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин	Семестр 7 (години)								Семестр 8(години)								Кафедра		
					усього	аудиторних				самостійна робота	курсовий проєкт, робота	форма контролю		усього	аудиторних				самостійна робота	курсовий проєкт, робота		форма контролю	
						усього	зокрема					екзамен	залік		усього	зокрема						екзамен	залік
							лекції	лабораторні	практичні, семінарські							лекції	лабораторні	практичні, семінарські					
Загальні освітні компоненти																							
1	ГСЕ1.02	Іноземна мова	2,0	60	60	30			30	30		+									K2		
2	ГСЕ1.06	Підприємницька діяльність	4,0	120	120	60	30		30	60			+								K7		
Фахові освітні компоненти за стандартом																							
3	ППЗ.11	БЖД та Основи охорони праці	4,0	120	120	60	30		30	60			+								K6		
4	ППЗ.05	Цифрові плани і карти	4,0	120										120	60	30	30		60		+	K16	
5	ППЗ.06	Землеустрій	4,0	120	120	60	30		30	60		+									K16		
6	ППЗ.09	КП за темою кваліфікаційної роботи	1,0	30	30					30	КП		+								K16		
7	ППЗ.20	Виробнича практика з землеустрою та кадастру	4,0	120										120				90	30		+	K16	
8	ППЗ.08	Кваліфікаційна робота бакалавра	8,0	240										240				240				K16	
9	ППЗ.15	Державний земельний кадастр	4,0	120	120	60	30		30	30		+									K16		
10	ППЗ.12	Землевпорядне проектування	5,5	165										165	80	30	30	20	85		+	K16	
11	ППЗ.15	Земельне право	4,5	135										135	60	30	30		75		+	K9	
Вибіркові освітні компоненти																							
12	ВДС-1.7/ ВДС-2.7	Просторове моделювання та ГІС-аналіз / Інформаційні технології в гідрометеорології	4,0	120	120	60	30	30		60			+									K10/ K10	
13	ВДС-1.10/ ВДС-2.10	Агрокліматологія / Агromетеорологічні прогнози та агрокліматологія	4,0	120	120	60	30		30	60		+										K16	
14	ВДС-1.11/ ВДС-2.11	Меліоративна гідрологія/ Ресурсозбереження та біотехнології в АПК	5,0	150										150	75	45		30	75		+	K17/ K16	
15	ВДС-1.12/ ВДС-2.12	Іноземна мова/ Екологічне законодавство	2,0	60										60	30			30	30		+	K2/ K9	
*Фізичне виховання - 4год на тиждень у секціях;																							
Усього			60	1800	810	390	180	30	180	390				990	305	135	90	170	595				

K2 – кафедра іноземних мов

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

K7 – кафедра економіки природокористування

K9 – цикл правових дисциплін

K10 – кафедра інформаційних технологій

K16 – кафедра агromетеорології та агроекології

K17 – кафедра гідрології суші

