

Затверджую
Ректор ОДЕКУ

/С.М. Степаненко /

"28" 09 2022 р.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Одеський державний екологічний університет

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2022–2023 навчальний рік

Освітньо-професійна програма	<i>Гідрометеорологія</i>
Спеціальність	<i>103 Науки про Землю</i>
Рівень вищої освіти	початковий (молодший бакалавр)
Форма навчання	денна
Обсяг освітньої програми	<i>120 кредитів ЄКТС (1 рік та 10 місяців)</i>

Графік навчального процесу

РН	2022																		2023																																				
	1.09.22-ЧТ					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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	П	Е							

РН – рік навчання

Т – теоретичне навчання

С – екзаменаційна сесія

П – практична підготовка

К – канікули

Е – Атестаційний екзамен

Р – 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	5	3	-	-	6	44

Зведені дані про бюджет часу (кредити ЄКТС)

Рік навчання	Освітні компоненти				
	Загальні	Фахові за стандартом	Фахові за програмою	Вибіркові	Разом
1	22	-	34	4	60
2	12	-	22	26	60
Усього	34	-	56	30	120

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	ОК301	Історія України та української культури	6	180	180	90	45		45	90		+										К1	
2	ОК302	Іноземна мова	6	180	90	30			30	60			+	90	30				30	60		+	К2
3	ОК303	Інформаційні системи та технології	4	120	120	60	30	30		60			+									К10	
4	ОК304	Геологія з основами геоморфології	4	120	120	60	30	15	15	60		+										К14	
5	ОК305	Фізичне виховання	2	60	30	30			30			+	30	30					30			+	К6
Фахові освітні компоненти за програмою																							
6	ОКП01	Загальна хімія	4	120	120	60	30	30		60		+											К5
7	ОКП02	Вища математика	8	240	135	75	30		45	60		+	105	45	15			30	60		+		К3
8	ОКП03	Фізика	6	180									180	75	30	30		15	105		+		К4
9	ОКП04	Основи геодезії	4	120									120	60	30	30			60			+	К14
10	ОКП05	Методи та засоби г/м вимірювань	8	240									240	120	60	60			120			+	К8
11	ППП.1	Навчальна практика «Основи геодезії»	1,33	40									40	30				30	10			+	К14
12	ППП.2	Навчальна практика «МЗГМВ»	2,67	80									80	60				60	20			+	К8
Вибіркові освітні компоненти																							
13	ВД1.1/ ВД1.2	Геофізика з основами астрономії / Грунтознавство	4	120									120	60	30			30	60		+		К14/ К16
Усього			60	1800	795	405	165	75	165	390	⊗	⊗	⊗	1005	510	165	120	225	495	⊗	⊗	⊗	⊗

К1 – кафедра Українознавства та соціальних наук

К2 – кафедра Іноземних мов

К3 – кафедра Вищої та прикладної математики

К4 – кафедра Загальної та теоретичної фізики

К5 – кафедра Хімії навколишнього середовища

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

К8 – кафедра АСМНСІ

К10 – кафедра Інформаційних технологій

К14 – кафедра Гідроекології та водних досліджень

К15 – кафедра Метеорології та кліматології

К16 – кафедра Агриметеорології та агроєкології

К18 – кафедра Океанології та морського природокористування

ГМІ – вчена рада НН ГМІ

Рік навчання 2

№ з/п	Код освітнього компонента за програмою	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	ОК305	Фізичне виховання	1	30	30	30			30				+							К6			
2	ОК306	Психологія ділового спілкування	4	120	120	45	30	15	75				+							К1			
3	ОК307	Іноземна мова за проф.спрямуванням	3	90	90	60		60	30				+							К2			
4	ОК308	Українська мова за проф.спрямуванням	4	120											120	45			45	75	+	К1	
Фахові освітні компоненти за програмою																							
5	ОКП06	Вступ до фаху	3	90	90	30	30		60				+								К17		
6	ОКП07	Кліматологія і метеорологія	6	180	180	90	45	45	90				+								К15		
7	ОКП08	Гідрологія (суші та океану)	8	240	240	120	60	60	120				+								К17		
8	ПП2.1	Навчальна практика «Вступ до фаху»	1,33	40										40	30			30	10		+	К17	
9	ПП2.2	Навчальна практика «Кліматологія і метеорологія»	2,67	80										80	60			60	20		+	К15	
10	ОКП09	Атестаційний екзамен	1	30										30				30			+		
Вибіркові освітні компоненти																							
11	ВД2.1 / ВД2.2	Заповідна справа / Хімія з основами біогеохімії Ч.І	5	150	150	45/75	30	-/30	15	105/75	КР / -		+								К12/К5		
12	ВД3.1 / ВД3.2	Водне господарство України / Екологія	4	120										120	60	30		30/15	60/75		+	К17/К11	
13	ВД4.1 / ВД4.2	Основи гляціології / Історія туризму	4	120										120	60	30		30/15	60/75		+	К15/К7	
14	ВД5.1 / ВД5.2	Іноземна мова за проф.спрямуванням ¹ / Політологія та основи соціології	3	90										90	30/45	-/30		30/15	60/45		+	К2/К1	
15	ВД6.1 / ВД6.2	Екологічні основи землероб. та радіоекол. / Хімія з основами біогеохімії Ч.ІІ	5	150										150	60	30	-/15	30/15	90		КР	+	К16/К5
16	ВД7.1 / ВД7.2	Оптимізація природокористування / Урбоекологія	5	150										150	60	30/45		30	90/75			+	К11/К11
Усього			60	1800	900	390/420	195	-/30	195	510/480	⊗	⊗	⊗	900	405/420	120/165	-/15	255/225	495/495	⊗	⊗	⊗	⊗

К1 – кафедра Українознавства та соціальних наук

К2 – кафедра Іноземних мов

К5 – кафедра Хімії навколишнього середовища

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

К7 – кафедра Економіки природокористування

К11 – кафедра Екології та охорони довкілля

К12 – кафедра Екологічного права і контролю

К15 – кафедра Метеорології та кліматології

К16 – кафедра Агриметеорології та агроєкології

К17 – кафедра Гідрології суші

К18 – кафедра Океанології та морського природокористування

ГМІ – вчена рада НН ГМІ