

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ОДЕСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ЕКОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН



Рівень вищої освіти магістерський  
(назва рівня вищої освіти)

Галузь знань 10 - Природничі науки  
(шифр і назва галузі знань)

103 - Науки про Землю  
(шифр і назва спеціальності)

Освітньо-професійна програма Гідрологія і комплексне використання водних ресурсів  
(назва освітньої програми)

Форма навчання денна та заочна  
(денна, вечірня, заочна (дистанційна), екстернат)

Кваліфікація Магістр наук про Землю

Офіційна тривалість програми підготовки 1 рік, 4 місяці /90 кредитів

на основі першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

Р.П.	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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	S	S	K	K	K	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K	V	V	V	V							
II	T	T	T	T	T	T	T	ПА	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	Г																																									

Позначення: Т – теоретичне навчання; С - сесія; В – виробнича практика; КР - кваліфікаційна робота магістра; К – канікули; Г - захист кваліфікаційної роботи магістра; ПА-підсумкова атестація

Зведені дані рпо бюджет часу, тижні

Р.П.	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи магістра	Канікули	Разом
I	30	4	4			14	52
II	7	1		1	8		17

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича практика	2	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Вид роботи	Форма атестації (екзамен, дипломний проєкт, робота)	Семестр
Кваліфікаційна робота магістра	Захист Кваліфікаційної роботи магістра	3

Код ОК	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин				Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин на тиждень за роками і семестрами						
		Екзамени	Заліки	Курсові				Всього	Аудиторних				I рік	II рік					
				проекти	роботи				у тому числі										
		Лекції	Лабораторні	Практичні	1				2	3	4		5	6	7	8	9	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ</b>																			
<b>I. Цикл соціально-гуманітарної підготовки /Код ГСЕ/</b>																			
ГСЕ01	Іноземна мова за професійним спрямуванням	2	1			10	300	135			135	165	4	5					
<b>Всього</b>		<b>1</b>	<b>1</b>			<b>10</b>	<b>300</b>	<b>135</b>	<b>0</b>		<b>135</b>	<b>165</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>0</b>				
<b>II. Цикл математичної та природничо-наукової підготовки /Код МПН/</b>																			
МПН01	Методологія та організація наукових досліджень	1				4	120	30	15		15	90	2						
МПН02	Вплив кліматичних змін на галузі економіки України	2	1			10	300	135	75		60	165	5	4					
МПН03	Екологічний менеджмент та аудит	1				6	180	60	30		30	120	4						
<b>Всього</b>		<b>3</b>	<b>1</b>			<b>20</b>	<b>600</b>	<b>225</b>	<b>120</b>		<b>105</b>	<b>375</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>0</b>				
<b>III. Цикл професійної та практичної підготовки /Код ПП/</b>																			
ПП01	Сучасні математичні моделі в гідрологічних розрахунках і прогнозах	2	1,3			10	300	148	74		74	152	4	4	4				
ПП02	Довгострокові гідрологічні прогнози	1				4	120	60	30		30	60	4						
ПП03	Курсовий проект за темою кваліфікаційної роботи магістра			1, 2		2	60	0				60							
<b>Всього</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>16</b>	<b>480</b>	<b>208</b>	<b>104</b>		<b>104</b>	<b>272</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>				
ПП04	Виробнича практика		2			6	180	120			120	60							
<b>Всього</b>			<b>1</b>			<b>6</b>	<b>180</b>	<b>120</b>			<b>120</b>	<b>60</b>							
<b>Разом "обов'язкові освітні компоненти"</b>		<b>6</b>	<b>5</b>	<b>2</b>		<b>52</b>	<b>1560</b>	<b>688</b>	<b>224</b>		<b>464</b>	<b>872</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>4</b>				
<b>ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ</b>																			
	Вибіркові дисципліни II семестру	*	*			10	300												
	Вибіркові дисципліни III семестру	*	*			14	420												
<b>Разом "вибіркові освітні компоненти"</b>						<b>24</b>	<b>720</b>												
ПП05	Кваліфікаційна робота магістра					14	420					420							
<b>Разом за програмою підготовки</b>		<b>6*</b>	<b>5*</b>	<b>2</b>		<b>90</b>	<b>2700</b>	<b>688*</b>	<b>224*</b>		<b>464*</b>	<b>1292*</b>	<b>23*</b>	<b>13*</b>	<b>4*</b>				
Загальна кількість навчальних годин у семестрі																			
Кількість екзаменів		4*											3	1*	0*				
Кількість заліків			4*										3	0*	1*				
Кількість курсових проектів				2															
Кількість курсових робіт																			

\*-без вибірових освітніх компонент

Гарант освітньої програми

"Гідрологія і комплексне використання водних ресурсів"

  
(П.І.Б.)

Шакірзанова Ж.Р.  
(П.І.Б.)

Примітка:

- 1) для заочної (дистанційної) форми навчання кількість аудиторних годин складає до 25 % від їх кількості для денної форми;
- 2) графік навчального процесу для заочної (дистанційної) форми навчання затверджується щорічно при затвердженні робочих навчальних планів.