

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет водного господарства та природокористування

Кваліфікація бакалавр з цивільної безпеки

Термін навчання 3 роки 10 місяців

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-професійною програмою "Охорона праці" (ID 21428)

на основі повної загальної середньої освіти

Підготовки бакалавра з галузі знань 26 "Цивільна безпека"

спеціальністю 263 "Цивільна безпека"

Форма навчання денна

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	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	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	С	О	О	К	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	К	К	К	К	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	С	О	О	О	О	К	К	К	К	К	К	К	К
3	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	К	К	К	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	Х	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	К	К	К	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	Х	Х	Х	Х	А									

ПОЗНАЧЕННЯ: т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; А - державна атестація; О - навчальна практика; Х - виробнича практика; П - переддипломна практика; К - канікули; КР - кваліфікаційна робота; ПП - практична підготовка

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	ЄДКІ	навчальна практика	виробнича практика	переддипломна практика	канікули	Дипломне проектування
1	34	5		2			11	
2	35	4		4			9	
3	34	4			4		10	
4	31	4	1		4		3	
Разом	134	17	1	6	8	0	33	0

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Професійно-ознайомча практика	2	2
Практика з промислової безпеки	4	2
Практика з електробезпеки	4	2
Виробнича практика 1	6	4
Виробнича практика 2	8	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Єдиний державний кваліфікаційний іспит	кваліфікаційний екзамен	8

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр	НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Всього	Аудиторних у тому числі				Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				проекти	роботи				Лекції	Лабора-торні	Практи-куми/Семинари	Семестри									
												1		2	3	4	5	6	7	8	
												Кількість тижнів в семестрі									
												15		19	16	19	15	19	15	16	
I. Цикл загальної підготовки																					
OK.1	Українська державність і культура		2			4	120	62	34		28	58		4							
OK.2	Іноземна мова	4	1, 2, 3			12	360	192			192	168	3	3	3	3					
OK.3	Підприємницька діяльність		3			3	90	30	10		20	60			3						
OK.4	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1				3	90	32	8		24	58	3								
OK.5	Екологія		1			3	90	30	16	14		60	3								
OK.6	Основи цифрових технологій	2				3	90	30			30	60		3							
OK.7	Фізика	2				5	150	64	32	20	12	86		5							
OK.8	Вища математика	2	1			10	300	106	54		52	194	4	6							
OK.9	Хімія	1				3	90	30	16	8	6	60	3								
OK.10	Інженерна графіка	1				3	90	30	16		14	60	3								
OK.11	Інженерна геодезія (загальний курс)		1			4	120	42	22	20		78	4								
OK.12	Технічна механіка	3,4				7	210	74	40	20	14	136			3	4					
OK.13	Метрологія та стандартизація		1			3	90	30	16	14		60	3								
Всього по циклу:		9	9			63	1890	752	264	96	392	1138	26	21	9	7	0	0	0	0	
II. Цикл фахової підготовки																					
OK.14	Безпека життєдіяльності та домедична допомога	2				6	180	66	34		32	114		6							
OK.15	Правові основи цивільної безпеки	4				4	120	42	22		20	78				4					
OK.16	Промислова екологія	4				5	150	54	32	8	12	96				5					
OK.17	Психологія праці та її безпеки		6			3	90	32	16		16	58						3			
OK.18	Теорія горіння та вибуху	5				4	120	42	22		20	78					4				
OK.19	Безпека потенційно небезпечних технологій та виробництв	5				4	120	40	22		18	80					4				
OK.20	Системи контролю небезпечних та шкідливих виробничих факторів	5				3	90	30	14	8	8	60					3				
OK.21	Система управління охороною праці суб'єкта господарювання		7			3	90	32	16		16	58							3		
OK.22	Захист у надзвичайних ситуаціях	6			6	5	150	52	28		24	98						5			

ОК.23	Наглядова діяльність в охороні праці	8			4	120	42	22		20	78							4		
ОК.24	Пожежна безпека виробництв	8		8	5	150	52	26	8	18	98							5		
ОК.25	Безпека експлуатації обладнання під тиском	7			3	90	32	16		16	58						3			
ОК.26	Безпека експлуатації машин та обладнання		7		3,5	105	34	18		16	71						3,5			
ОК.27	Гігієна та фізіологія праці	4			6	180	66	30	16	20	114			6						
ОК.28	Профілактика виробничого травматизму і професійних захворювань	6			3	90	34	18		16	56					3				
ОК.29	Державне соціальне страхування на виробництві	8			3	90	32	18		14	58							3		
ОК.30	Розслідування нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань	7		7	4	120	42	22		20	78						4			
ОК.31	Оцінка умов праці	7			4	120	42	20	10	12	78						4			
ОК.32	Експертиза з охорони праці		7		3	90	32	16		16	58						3			
ОК.33	Основи пожежної безпеки		6		4	120	42	26		16	78					4				
ОК.34	Безпека експлуатації будівель та споруд	6			3	90	32	16		16	58					3				
ОК.35	Електротехніка та електробезпека	3			6	180	60	30	18	12	120			6						
ОК.36	Організація та проведення аварійно-рятувальних робіт	8			6	180	60	30		30	120							6		
ОК.37	Професійно-ознайомча практика		2		3	90	60			60	30		3							
ОК.38	Практика з промислової безпеки		4		3	90	60			60	30			3						
ОК.39	Практика з електробезпеки		4		3	90	60			60	30			3						
ОК.40	Виробнича практика 1		6		6	180					180					6				
ОК.41	Виробнича практика 2		8		6	180					180							6		
ДА	Єдиний державний кваліфікаційний іспит	8			1,5	45					45							1,5		
	Всього по циклу:	18	10		3	117	3510	1172	514	68	588	2338	0	9	6	21	11	24	21	25,5
	Всього обов'язкових освітніх компонент:	27	19		3	180	5400	1924	778	164	980	3476	26	30	15	28	11	24	21	25,5
Освітні компоненти вільного вибору																				
B.1.1	Технологія конструкційних матеріалів		3			4	120	42	20	8	14	78			4					
B.1.2	Метали та зварювання																			
B.2.1	Будівельне матеріалознавство		2			4	120	42	20	14	8	78		4						
B.2.2	Матеріалознавство та технологія матеріалів																			
B.3.1	Будівельні конструкції																			
B.3.2	Будівництво промислових та цивільних об'єктів		5			3	90	32	16		16	58					3			
B.4.1	Природні небезпеки																			
B.4.2	Теорія катастроф		5			3	90	32	16		16	58					3			

B.5.1	Трудове право		3		3	90	32	16		16	58			3				
B.5.2	Філософія																	
B.6.1	Безпека експлуатації інженерних мереж		5		4	120	42	22		20	78					4		
B.6.2	Міські інженерні мережі та споруди																	
B.7.1	Інженерна техніка та устаткування		3		4	120	42	22		20	78			4				
B.7.2	Обладнання виробництв																	
Всього			7		25	750	264	132	22	110	486	0	4	11	0	10	0	0
Блок 1																		
BB.1	Спецкурс за вибором		3...8		18	540	192	96		96	348			3	3	3	3	3
BB.2.1	Вентиляція, кондиціювання та очищення повітря		6		5	150	52	26		26	98					5		
BB.2.2	Санітарно-технічне обладнання будівель																	
BB.3.1	Енергоефективність та енергоаудит		8		4	120	42	22		20	78							4
BB.3.2	Підприємства будівельної індустрії																	
BB.4.1	Технічна механіка рідин та газів		7		4	120	42	22		20	78						4	
BB.4.2	Безпека будівництва та експлуатації систем газопостачання																	
BB.5.1	Механіка ґрунтів, основи і фундаменти		5		4	120	42	22		20	78				4			
BB.5.2	Інженерна геологія та гідрогеологія																	
Всього за блоком 1			10		35	1050	370	188	0	182	680	0	0	3	3	7	8	7
Блок 2																		
BB.1	Спецкурс за вибором		3,4		6	180	64	32		32	116			3	3			
BB.6	Військова підготовка	8	5...7		29	870	436			436	434					7	8	7
Всього за блоком 2		1	5		35	1050	500	32	0	468	550	0	0	3	3	7	8	7
Всього вибіркових освітніх компонент:					60	1800	634	320	22	292	1166	0	4	14	3	17	8	7
Загальна кількість		27	36	3	240	7200	2558	1098	186	1272	4642	26	34	29	31	28	32	28
Кількість годин на тиждень												17	17,9	18	16,2	18,4	16,7	19
Кількість екзаменів											27	3	4	2	5	3	3	4
Кількість заліків											36	5	4	6	3	5	5	3
Кількість курсових проектів																		
Кількість курсових робіт											3							

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи																		
Завідувач навчально-методичного відділу																		
Директор ННІ БА																		
Зав. кафедрою ОП БЖД																		

В.С. Сорока

Н.С. Ковальчук

Р.М. Макаренко

О.М. Кухнюк