

ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО
протокол засідання Вченої ради №9
від 19.06.2025 р.

Ректор Олександр ПОВАЖНИЙ

ступінь (сфера) освіти: перший (бакалаврський)

галузь знань 26 Цивільна безпека
спеціальність 263 Цивільна безпека

освітньо-професійна програма Безпека праці та виробничих процесів

форма здобуття освіти денна

Термін навчання: 3 роки 10 місяців

Наявність повної загальної середньої освіти (профільної середньої освіти), або освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, або освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра, або освітнього ступеня молодшого бакалавра - 5 рівень Національної рамки кваліфікацій

I ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс навчання	Семестри і тижні																																																					
	Осінній (вересень-січень)																						Весняний (лютий-червень)																				Червень-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	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Т	Т	Т	Т	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	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	К	Т	Т	Т	Т	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Т	Т	Т	Т	С	С	К	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Т	Т	Т	Т	С	С	К	П	П	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	А	А													

Позначення: Т – теоретичне та виробниче навчання; П – практична підготовка, тренінг; С – семестровий контроль; А – атестація; К – канікули

II БЮДЖЕТ ЧАСУ

Види робіт		Курси			
		1	2	3	4
теоретичне та виробниче навчання	Т	35	36	34	28
практична підготовка, тренінг	П	1	0	2	6
семестровий контроль	С	4	4	4	3
атестація	А	0	0	0	2
канікули	К	12	12	12	2
Всього		0	0	0	0
		52	52	52	41

III РОЗПОДІЛ ЧАСУ

Цикли і групи освітніх компонентів	кред.	%
Всього за програмою	240	100,0
обов'язкові компоненти	180	75,0
вибіркові компоненти	60	25,0

Навчання за дуальної форми	%
Годинний фонд універ. навчання	94,0
Годинний фонд вироб. навчання	6,0

IV ПРАКТИКИ ТА АТЕСТАЦІЯ

Освітні компоненти	тижнів	сем.
Тренінг "Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці"	1	1
Технологічна практика з безпеки праці та виробничих процесів	2	6
Виробнича практика з безпеки праці та виробничих процесів	6	8
Єдиний державний кваліфікаційний іспит за освітньо-професійною програмою "Безпека праці та виробничих процесів"	2	8

V ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Код ОК	Цикл підгот овки ***	Назва освітнього компоненту	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин										Розподіл аудиторних годин за семестрами / кількість тижнів у семестрі								Форми поточного контролю	
			Іспити	Заліки	Захисти курсових, звітів з практики, атестація		Загальний обсяг	Аудиторні*						Сам. робота			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
								всього	академічне навчання			виробниче навчання			Всього	академ	вироб	I	II	III	IV	V	VI	VII		VIII
									Л	ЛБ	ПЗ	Л	ЛБ	ПЗ				17	18	18	18	18	16	18		10
ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																										
OK14035	С	Тренінг "Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці"		1		1,5	45	18	8		10				27	27										М, П
OK14023	С	Психологія праці та безпеки	4			5	150	72	36		36				78	78				4						М, ІЗ, П
OK14012	С	Лідерство і командотворення	7			5	150	72	36		36				78	78							4			М, ІЗ, П
OK40026	С	Економіка та управління промисловістю		7		4	120	54	36		18				66	66							3			М, ІЗ, П
OK11009	МС	Англійська мова у сфері безпеки праці	6	1, 2, 3, 4, 5		23	690	297			297				393	393		3	3	2	3	3	3			М, П
OK11014	МС	Історія України та української культури		1		4	120	51	17		34				69	69		3								М, ІЗ, П
OK11010	МС	Ділова та наукова українська мова	2			4	120	54	18		36				66	66			3							М, ІЗ, П
OK11016	МС	Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах		2		4	120	54	18		36				66	66			3							М, ІЗ, П
OK11024	МС	Базова загальновійськова підготовка: теоретична частина / Сучасна воєнно-політична історія України та світу		3		3	90	60	36		24				30	30				4						ІЗ, П
OK15031	МІ	Фізика	1			5	150	68	34	8	26				82	82		4								М, ІЗ, Л, П
OK15028	МІ	Прикладні аспекти теорії ймовірностей та математичної статистики		2		5	150	72	36		36				78	78			4							М, ІЗ, П
OK15034	МІ	Хімія	2			4	120	54	18	14	22				66	66			3							М, ІЗ, Л, П
OK23129	МІ	Технологічні процеси та устаткування гірничодобувних підприємств	2			5	150	72	36		36				78	78			4							М, ІЗ, П
OK22075	МІ	Технологічні процеси та устаткування металургійних підприємств	3			5	150	72	36		36				78	78				4						М, ІЗ, П
OK42032	ІТ	Інженерна та комп'ютерна графіка		1		6	180	68			68				112	112		4								М, ІЗ, П
OK42109	ІТ	Продуктивність використання офісних систем		1		4	120	51			51				69	69		3								М, ІЗ, П
OK27002	ІТ	Автоматизація виробничих процесів	4			5	150	72	36		36				78	78					4					М, ІЗ, П
OK42115	ІТ	Рішення з диджиталізації в сфері безпеки праці	5			4	120	54	18		36				66	66						3				М, ІЗ, П
OK26057	ПЯ	Природні та техногенні загрози	1			5,5	165	68	34		34				97	97		4								М, ІЗ, П
OK44032	ПЯ	Основи безпеки праці		2		4	120	54	18		36				66	66			3							М, ІЗ, П
OK12005	ПЯ	Правове регулювання трудових відносин, безпеки праці та соціального забезпечення працівників	3			5	150	72	36		36				78	78				4						М, ІЗ, П
OK26065	ПЯ	Сучасні проблеми екологічного захисту та сталого розвитку територій	3			4	120	54	36		18				66	66				3						М, ІЗ, П

Код ОК	Цикл підгот овки ***	Назва освітнього компоненту	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин											Розподіл аудиторних годин за семестрами / кількість тижнів у семестрі								Форми поточого контролю
			Іспити	Заліки	Захисти курсових, звітів з практики, атестація		Загальний обсяг	Аудиторні*						Сам. робота			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
								академічне навчання			виробниче навчання			Всього	академ	вироб	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII		
								Л	ЛБ	ПЗ	Л	ЛБ	ПЗ				17	18	18	18	18	16	18	10		
ОК44012	ПЯ	Виробнича санітарія і гігієна праці	4			6	180	90	36		54				90	90				5						М, ІЗ, П
ОК44008	ПЯ	Безпека праці та виробничих процесів	6	5		13	390	170	68		102				220	220					5	5				М, ІЗ, П
ОК44040	ПЯ	Розслідування аварій, аварійних ситуацій, інцидентів, нещасних випадків, професійних захворювань і невідповідностей на виробництві	5			5	150	72	36		36				78	78					4					М, ІЗ, П
ОК44010	ПЯ	Безпека та техногенний ризик в надзвичайних ситуаціях	6			5	150	64	32		32				86	86						4				М, ІЗ, П
ОК44049	ПЯ	Курсовий проєкт "Безпека праці та виробничих процесів"			6	2	60							60	60											ІЗ, П
ОК44039	ПЯ	Ризик-орієнтований підхід до безпеки праці	7			5	150	72	36		36				78	78							4			М, ІЗ, П
ОК44048	ПЯ	Курсова робота "Ризик-орієнтований підхід до безпеки праці"			7	1	30							30	30											ІЗ, П
ОК44036	ПЯ	Пожежна та вибухова безпека	8			5,5	165	60	30		30				105	105								6		М, ІЗ, П
ОК44051	ПЯ	Міждисциплінарний курсовий проєкт з безпеки праці та виробничих процесів			8	7,5	225							225	150	75										ІЗ, П
ОК44065	ПЯ	Технологічна практика з безпеки праці та виробничих процесів			6	3	90							90		90										ІЗ, П
ОК44064	ПЯ	Виробнича практика з безпеки праці та виробничих процесів			8	9	270							270		270										ІЗ, П
ОК44053	ПЯ	Єдиний державний кваліфікаційний іспит за освітньо-професійною програмою "Безпека праці та виробничих процесів"			8	3	90							90	90											ІЗ, П, М
Всього обов'язкові компоненти						180	5400	2091	781	22	1288				3309	2874	435	21	23	17	16	15	12	11	6	
ПОЗАКРЕДИТНІ КОМПОНЕНТИ																										
ПОК1	ПОК	Фізичне виховання та особисте здоров'я		2		3	90	36			36				54	54			2							
ПОК2	ПОК	Базова загальновійськова підготовка: практична частина			4	7	210							210		210										П
Всього позакредитні компоненти						10	300	36			36				264	54	210		2							
ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																										
ВК1		Вибірковий компонент		3		5	150	72	36		36				78	78				4						
ВК2		Вибірковий компонент		3		5	150	72	36		36				78	78				4						
ВК3		Вибірковий компонент		4		5	150	72	36		36				78	78					4					
ВК4		Вибірковий компонент		4		5	150	72	36		36				78	78					4					
ВК5		Вибірковий компонент		5		5	150	72	36		36				78	78						4				

Код ОК	Цикл підгот овки ***	Назва освітнього компоненту	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин										Розподіл аудиторних годин за семестрами / кількість тижнів у семестрі								Форми поточого контролю	
			Іспити	Заліки	Захисти курсових, звітів з практики, атестація		Загальний обсяг	Аудиторні*						Сам. робота			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
								всього	академічне навчання			виробниче навчання			Всього	академ	вироб	I	II	III	IV	V	VI	VII		VIII
									Л	ЛБ	ПЗ	Л	ЛБ	ПЗ				17	18	18	18	18	16	18		10
BK6		Вибірковий компонент		5		5	150	72	36		36				78	78					4					
BK7		Вибірковий компонент		6		5	150	64	32		32				86	86							4			
BK8		Вибірковий компонент		6		5	150	64	32		32				86	86							4			
BK9		Вибірковий компонент		7		5	150	72	36		36				78	78								4		
BK10		Вибірковий компонент		7		5	150	72	36		36				78	78								4		
BK11		Вибірковий компонент		7		5	150	72	36		36				78	78								4		
BK12		Вибірковий компонент		8		5	150	60	30		30				90	90									6	
Всього вибіркoві компоненти						60	1800	836	418		418				964	964				8	8	8	8	12	6	
ВСЬОГО						240	7200	2927	1199	22	1706				4273	3838	435	21	23	25	24	23	20	23	12	

Примітка:
* - розподіл аудиторних годин між видами занять за вибіркoвими освітніми компонентами визначається програмою навчальної дисципліни; в разі вибору компоненту практичної підготовки (тренінг, наставницький курс на робочому місці тощо) - розподіл годин визначається програмою даного виду компоненту;
** - кількість годин аудиторної роботи визначається при виданні наказу про ліквідацію академічної різниці
*** - цикли підготовки: МС - мовна та світоглядна підготовка, МІ - STEM-підготовка, ПЯ - компоненти професійного ядра, ІТ - інформаційні технології, С - гнучкі навички
**** - ОК "Базова загальноїсськова підготовка: теоретична частина" є обов'язковим компонентом для осіб, які визначені чинним законодавством, однак інші особи можуть вивчати цей ОК за бажанням. ОК "Базова загальноїсськова підготовка: практична частина" є обов'язковим позакредитним компонентом для осіб, які визначені чинним законодавством, однак інші особи можуть вивчати цей ОК за бажанням (в разі придатності за медичними вимогами).
Форми поточного контролю: М - модульні контрольні роботи; Л - виконання та захист лабораторних робіт; ІЗ - виконання індивідуальних завдань; П - інші форми (оцінка активності на заняттях, оцінка результатів виконання самостійної роботи, участь у проблемних дискусіях тощо).
Здобувачам освіти доступний курс «Фізичне виховання та особисте здоров'я» в дистанційному та очному форматі як позакредитний.

Кількість форм контролю всього, в т.ч.

іспити	7	8	7	7	6	7	7	5	
заліки	2	3	3	3	2	3	2	1	
захисти курсових робіт та проєктів, звітів з практик та атестація	5	5	4	3	4	2	4	1	
				1		2	1	3	

Перший проректор-проректор з навчальної роботи

Наталія РЕКОВА

Керівник департаменту управління якістю освіти та акредитації

Костянтин МОЙСЕЄНКО

Завідувач кафедри

Микола РЕПІН

Керівник проєктної команди

Наталія ВОЛОДЧЕНКОВА

Гарант освітньої програми

Володимир МАЙСТРЕНКО