

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**Факультет конструювання та дизайну**

Розглянуто і схвалено  
вченою радою НУБіП України  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2025 р.  
(протокол № \_\_\_\_\_)

**«ЗАТВЕРДЖУЮ»**  
Ректор НУБіП України  
\_\_\_\_\_ **Вадим ТКАЧУК**  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2025 року

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
**підготовки здобувачів вищої освіти**  
**2025 року вступу**

Рівень вищої освіти  
Галузь знань  
Спеціальність  
Освітня програма

Орієнтація освітньої програми  
Форма здобуття вищої освіти  
Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)  
На основі  
Ступінь вищої освіти  
Кваліфікація

другий (магістерський)  
G Інженерія, виробництво та будівництво  
G11 Машинобудування (за спеціалізаціями)  
«Технічний сервіс машин та обладнання  
сільськогосподарського виробництва»  
освітньо-професійна  
денна  
1 рік і 4 місяці (90 кредитів)  
ОС «Бакалавр»  
Магістр  
Магістр з машинобудування (за спеціалізаціями)





	кваліфікаційної роботи															
<b>Всього</b>		<b>1920</b>	<b>64</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>90</b>	<b>540</b>	<b>270</b>	<b>270</b>		<b>390</b>	<b>270</b>	<b>450</b>	<b>25</b>	<b>11</b>	
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонентів</b>		<b>2010</b>	<b>67</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>90</b>	<b>570</b>	<b>285</b>	<b>270</b>	<b>15</b>	<b>450</b>	<b>270</b>	<b>450</b>	<b>27</b>	<b>11</b>	
<b>ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП</b>																
<b>Цикл загальної підготовки</b>																
ВКУ 1	Вибір з каталогу 1	90	3		1		30	15	15		60				2	
ВКУ 2	Вибір з каталогу 2	90	3		1		30	15	15		60				2	
<b>Всього</b>		<b>180</b>	<b>6</b>		<b>2</b>		<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>120</b>				<b>4</b>	
<b>Цикл спеціальної (фахової) підготовки</b>																
ВК 1	Вибіркова компонента 1	90	3	2			30	15	15		60				2	
ВК 2	Вибіркова компонента 2	90	3	2			30	15	15		60				2	
ВК 3	Вибіркова компонента 3	90	3	2			30	15	15		60				2	
ВК 4	Вибіркова компонента 4	90	3	2			30	15	15		60				2	
ВК 5	Вибіркова компонента 5	150	5	1			60	30	30		90				4	
<b>Всього</b>		<b>510</b>	<b>17</b>	<b>5</b>			<b>180</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>330</b>				<b>12</b>	
<b>Загальний обсяг вибірових компонентів</b>		<b>690</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>2</b>		<b>240</b>	<b>120</b>	<b>120</b>		<b>450</b>				<b>16</b>	
<b>Кількість курсових робіт</b>							<b>3</b>									
<b>Кількість заліків</b>							<b>7</b>									
<b>Кількість екзаменів</b>				<b>12</b>												
<b>Разом за ОПП</b>		<b>2700</b>	<b>90</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>90</b>	<b>810</b>	<b>405</b>	<b>390</b>	<b>15</b>	<b>900</b>	<b>270</b>	<b>450</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	

*Примітка:* повний перелік вибірових компонент за спеціальністю наведений на сайті кафедри надійності техніки

### III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальні освітні компоненти	Години	Кредити	%
<b>1. Обов'язкові компоненти ОПП</b>	<b>2010</b>	<b>67</b>	<b>74</b>
<i>Цикл загальної підготовки</i>	90	3	3
<i>Цикл спеціальної (фахової) підготовки</i>	1920	64	71
<b>2. Вибіркові компоненти ОПП</b>	<b>690</b>	<b>23</b>	<b>26</b>
<i>Цикл загальної підготовки</i>	180	6	7
<i>Цикл спеціальної (фахової) підготовки</i>	510	17	19
<b>Разом за ОПП</b>	<b>2700</b>	<b>90</b>	<b>100</b>

### IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО КІЛЬКІСТЬ КРЕДИТІВ

Рік навчання	Семестр	Кількість кредитів	Всього за навчальний рік
1	1	26	60
	2	34	
2	1	30	30
Разом			90

### IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підготовка магістерської роботи	Атестація	Канікули	Всього
1	30	4	-	-	-	12	46
2	-	1	16	5	1	-	23
Разом за ОПП	30	5	16	5	1	12	69

### V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
2	Виробнича практика	2	270	9	6
3	Виробничо-дослідна практика	3	450	15	10

### VI. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРОЕКТИ

№	Назва дисципліни	Години	Кредити	Курсова робота	Курсовий проект
1	Системи автоматизованого проектування	30	1	1	
2	Управління, логістика та ефективність сервісних підприємств	30	1	1	
3	Надійність обладнання та об'єктів технічного сервісу	30	1	1	

### VII. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Підготовка і захист кваліфікаційної магістерської роботи	180	6	6

«ПОГОДЖЕНО»

Проректор з науково-педагогічної роботи та цифрової трансформації  
Керівник центру забезпечення якості освіти

Олена ГЛАЗУНОВА

Ярослав РУДИК

«РОЗРОБЛЕНО»

Декан факультету

Гарант програми

Зіновій РУЖИЛО

Андрій НОВИЦЬКИЙ