

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

ННІ лісового і садово-паркового господарства

Розглянуто і схвалено  
Вченою радою НУБіП України  
«27» травня 2022 р.  
(протокол № 9)



**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
**підготовки фахівців 2022 року вступу**

Рівень вищої освіти  
Галузь знань  
Спеціальність  
Освітньо-професійна програма  
Орієнтація освітньої програми  
Форма навчання  
Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)  
На основі

Освітній ступінь  
Кваліфікація

Перший (бакалаврський)  
18 «Виробництво та технології»  
187 «Деревообробні та меблеві технології»  
Деревообробні та меблеві технології  
освітньо-професійна програма  
денна  
3 роки 10 місяців (240)  
повної загальної середньої освіти  
  
«Бакалавр»  
бакалавр з деревообробних та меблевих технологій



**II. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

№ п/п	Назва навчальної дисципліни	Загальний обсяг		Форми контролю знань за семестрами			Аудиторні заняття				Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за курсами та семестрами							
		Годин	(ЄСТС 30 год). Кредитів	Екзамен	Залік	Курсова робота	Всього	у тому числі				Навчальна практика	Виробнича практика	I курс	II курс	III курс	IV курс				
								Семестри													
								1с	2с	3с				4с	5с	6с	7с	8с			
								Кількість тижнів у семестрі													
15	15	15	15	15	15	15	13														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																					
<b>Обов'язкові компоненти ОПП</b>																					
ОК1	Нарисна геометрія та інженерна графіка	150	5	1			105	15	90		45			7							
ОК2	Фізика	270	9	2	1		135	75	60		135			4	5						
ОК3	Вища математика	240	8	1;2			135	75		60	105			4	5						
ОК4	Обчислювальна математика і програмування	240	8	2	1		150	75	75		90	60		5	5						
ОК5	Хімія (загальна, органічна)	180	6	2			105	45	60		75			7							
ОК6	Прикладна механіка (опір матеріалів, машинознавство)	210	7	3		3	120	60		60	90				8						
ОК7	Основи теплотехніки	120	4	4			45	15	30		75					3					
ОК8	Електротехніка і електропривід	120	4	4			60	30	30		60					4					
<b>Всього</b>		<b>1530</b>	<b>51</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>855</b>	<b>390</b>	<b>345</b>	<b>120</b>	<b>675</b>	<b>60</b>		<b>20</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>7</b>				
<b>Обов'язкові компоненти ОП за рекомендацією вченої ради університету</b>																					
ОКУ9	Іноземна мова	120	4	1	2		90		90		30			3	3						
ОКУ10	Фізичне виховання	120	4		1-4		120			120				2	2	2	2				
ОКУ11	Українська мова (за професійним спрямуванням)	120	4	2			45			45	75			3							
ОКУ12	Безпека праці і життєдіяльності	120	4	3			60	30		30	60					4					

ОКУ13	Філософія	120	4	5			30	15		15	90						2				
ОКУ14	Соціологія	120	4	8			26	13		13	94									2	
ОКУ15	Економічна теорія	120	4	8			26	13		13	94									2	
ОКУ16	Правова культура особистості	120	4	5			30	15		15	90						2				
<b>Всього</b>		<b>960</b>	<b>32</b>	<b>7</b>	<b>5</b>		<b>429</b>	<b>87</b>	<b>90</b>	<b>252</b>	<b>531</b>			<b>5</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>		<b>4</b>	
<b>2. ЦИКЛ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ</b>																					
<b>Обов'язкові компоненти ОП</b>																					
ОК17	Деревинознавство	120	4	3			60	30	30		60	60				4					
ОК18	Обладнання галузі	150	5	4	3		90	45		45	60	30			4	2					
ОК19	Технологія лісопиляльно-деревообробних виробництв	180	6	4		4	105	45		60	75	30				7					
ОК20	Технологія сушіння і захисту деревини	240	8	5	4	5	150	90	60		90					5	4				
ОК21	Екологія	120	4	7			30	15	15		90								2		
ОК22	Основи автоматики і АВП	120	4	6			60	30	30		60	30						4			
ОК23	Комп'ютерна графіка	120	4	5			30	15		15	90					2					
ОК24	Технологія виробів з деревини	210	7	6		6	135	75		60	75	30						9			
ОК25	Основи фахової підготовки	120	4	1			75	45		30	45	90		5							
ОК26	Хімія ВМС	120	4	3			45	30	15		75				3						
ОК27	Проектування деревообробних виробництв	120	4	7		7	60	30		30	60								4		
ОК28	Технологія столярних виробів	150	5	7			75	30	45		75	30							5		
ОК29	Економіка деревообробної галузі	150	5	8	7		71	28		43	79								3	2	
ОК30	Матеріалознавство	120	4	3			45	15	30		75				3						
ОК31	Конструювання виробів з деревини	150	5	5		5	105	60	45		45					7					
ОК32	Навчальна практика	480	16																		
ОК33	Виробнича практика	90	3																		
ОК34	Підготовка бакалаврської кваліфікаційної роботи	90	3																		
ОК35	Державна атестація	30	1																		
<b>Всього</b>		<b>2880</b>	<b>96</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>1132</b>	<b>581</b>	<b>270</b>	<b>281</b>	<b>1058</b>	<b>300</b>		<b>5</b>		<b>14</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>2</b>
<b>Загальний обсяг обов'язкових</b>		<b>5370</b>	<b>179</b>	<b>31</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>2416</b>	<b>105</b>	<b>705</b>	<b>653</b>	<b>2264</b>	<b>360</b>		<b>30</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>6</b>

компонентів								8													
Вибіркові компоненти ОПШ																					
<i>Вибіркові дисципліни за спеціальністю (блок 1)</i>																					
ВК1.1	Технологія деревино композиційних матеріалів	120	4	4		4	75	30	45		45	30					5				
ВК1.2	Метрологія, стандартизація і сертифікація	120	4	5			60	30		30	60							4			
ВК1.3	Технологія конструкційних матеріалів	120	4	5			75	45	30		45						5				
ВК1.4	Маркетинг в деревообробній галузі	120	4	6			45	30		15	75								3		
ВК1.5	Технологія дерев'яного домобудування	120	4	6			60	30	30		60	30							4		
ВК1.6	Захисне оброблення дерев'яних конструкцій	120	4	6			45	30	15		75								3		
ВК1.7	Модифікування деревини та деревинних матеріалів	120	4	6			45	15	30		75								3		
ВК1.8	Менеджмент на деревообробних підприємствах	120	4	7			45	30	15		75									3	
ВК1.9	Виробництво меблів з деревино-композиційних матеріалів	120	4	8			60	30	30		60	30								4	
ВК1.10	Технологія захисно-декоративних покриттів	150	5	8	7		87	43	44		63	30							3	3	
ВК1.11	Організація деревообробного виробництва	120	4	8			56	28	28		64									4	
ВК1.12	Технологія конструкційних елементів з деревини	120	4	8			56	28	28		64									4	
ВК1.13	Основи обліку на деревообробних підприємствах	120	4	8			42	14		28	78									3	
<b>Всього</b>		<b>1590</b>	<b>53</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>751</b>	<b>383</b>	<b>295</b>	<b>73</b>	<b>839</b>	<b>120</b>					<b>5</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>18</b>
<i>Вибіркові дисципліни за спеціальністю (блок 2)</i>																					
ВК2.1	Технологія клеєних матеріалів	120	4	4		4	75	30	45		45	30					5				

ВК2.2	Управління якістю продукції	120	4	5			60	30		30	60						4				
ВК2.3	Технологія деревних плит	120	4	5			75	45	30		45						5				
ВК2.4	Маркетинг в деревообробній галузі	120	4	6			45	30		15	75							3			
ВК2.5	Технологія та розрахунок малих архітектурних форм з деревини	120	4	6			60	30	30		60	30						4			
ВК2.6	Технологія та обладнання захисту деревини	120	4	6			45	30	15		75							3			
ВК2.7	Хімічні речовини для модифікації деревини	120	4	6			45	15	30		75							3			
ВК2.8	Менеджмент на деревообробних підприємствах	120	4	7			45	30	15		75								3		
ВК2.9	Виробництво меблів з масивної деревини	120	4	8			60	30	30		60	30								4	
ВК2.10	Хіміко-технологічні основи полімерних покриттів	150	5	8	7		87	43	44		63	30							3	3	
ВК2.11	Організація деревообробного виробництва	120	4	8			56	28	28		64									4	
ВК2.12	Технологія м'яких меблевих виробів	120	4	8			56	28	28		64									4	
ВК2.13	Основи обліку і аудиту на деревообробних підприємствах	120	4	8			42	14		28	78									3	
<b>Всього</b>		<b>1590</b>	<b>53</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>751</b>	<b>383</b>	<b>295</b>	<b>73</b>	<b>839</b>	<b>120</b>					<b>5</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>18</b>
<i>Вибіркові компоненти за уподобанням студентів</i>																					
ВКУ 1	Дисципліна 1	120	4			7	30	15		15	90									2	
ВКУ 2	Дисципліна 2	120	4			7	30	15		15	90									2	
<b>Всього</b>		<b>240</b>	<b>8</b>			<b>2</b>	<b>60</b>	<b>30</b>		<b>30</b>	<b>180</b>									<b>4</b>	
<b>Загальний обсяг вибіркового компонентів</b>		<b>1830</b>	<b>61</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>811</b>	<b>413</b>	<b>295</b>	<b>103</b>	<b>1019</b>	<b>120</b>					<b>5</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>18</b>
Кількість курсових робіт		7																			
Кількість заліків		13																			
Кількість екзаменів		44																			
<b>Всього годин навчальних занять (без військової підготовки)</b>		<b>7200</b>	<b>240</b>	<b>44</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>3227</b>	<b>1471</b>	<b>1000</b>	<b>756</b>	<b>3253</b>	<b>480</b>		<b>30</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>24</b>

### III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальні дисципліни	Години	Кредити	%
<b>1. Нормативні компоненти ОПП</b>	<b>5370</b>	<b>179</b>	<b>75</b>
<b>2. Вибіркові компоненти ОПП</b>	<b>1830</b>	<b>61</b>	<b>25</b>
<i>Вибіркові дисципліни за спеціальністю</i>	1590	53	22
<i>Вибіркові дисципліни за уподобанням студента</i>	240	8	3
<b>Разом за ОПП</b>	<b>7200</b>	<b>240</b>	<b>100</b>

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

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підготовка бакалаврської роботи	Атестація	Канікули	Всього
1	30	6	5			11	52
2	30	6	5			11	52
3	30	6	6			10	52
4	28	5	3	3	1	2	42
<b>Разом за ОС</b>	<b>118</b>	<b>23</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>34</b>	<b>198</b>

### V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Обчислювальна математика і програмування	2	60	2,0	2
2	Основи фахової підготовки	2	90	3,0	3
3	Технологія деревинно-композиційних матеріалів	4	30	1,0	1
4	Обладнання галузі	4	30	1,0	1
5	Технологія лісопильно-деревообробних виробництв	4	30	1,0	1
6	Деревинознавство	4	60	2,0	2
7	Основи автоматизації і АВП	6	30	1,0	1
8	Технологія виробів з деревини	6	30	1,0	1
9	Виробництво меблів	8	30	1,0	1
10	Технологія столярних виробів	8	30	1,0	1
11	Технологія захисно-декоративних покриттів	8	30	1,0	1
12	Технологія дерев'яного домобудування	6	30	1,0	1
13	Виробнича практика	6	90	3,0	3

### VI. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРОЕКТИ

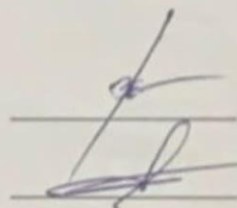
№	Назва дисципліни	Семестр	Години	Кредити	Курсова робота	Курсовий проєкт
1	Прикладна механіка	3	30	1,0		кп
2	Технологія деревинно-композиційних матеріалів	4	15	0,5	кр	
	Технологія лісопильно-деревообробних виробництв	4	30	1,0		кп
4	Технологія сушіння і захисту деревини	5	30	1,0		кп
5	Конструювання виробів з деревини	5	15	0,5	кр	
6	Технологія виробів з деревини	6	30	1,0		кп
7	Проектування деревообробних виробництв	7	30	1,0		кп

### VII. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Підготовка і захист кваліфікаційної бакалаврської роботи	120	4	4

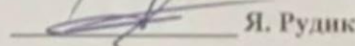
«ПОГОДЖЕНО»

Проректор з науково-педагогічної роботи



В. Шинкарук

Начальник навчального відділу



Я. Рудик

«РОЗРОБЛЕНО»

Гарант програми



А. Спірочкин

Директор інституту

П. Лакида