

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І  
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**Кафедра технологій та дизайну виробів з деревини**

**“ЗАТВЕРДЖУЮ”**

Директор ННІ Лісового і  
садово-паркового господарства



Лакида П.І.

“ 16 ” травня 2021 р.

**РОЗГЛЯНУТО І СХВАЛЕНО**

на засіданні кафедри технологій  
та дизайну виробів з деревини  
Протокол № 16 від 24.05.2021 р.

Завідувач кафедри

Пінчевська О.О. Пінчевська

**ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ ДИСЦИПЛІНИ**

**«Основи фахової підготовки»**

спеціальність 187 «Деревообробні та меблеві технології»  
освітньо-професійна програма «Деревообробні та меблеві технології»  
ННІ лісового і садово-паркового господарства  
Розробники: к.т.н., доц. Горбачова О.Ю.

Київ – 2021 р.

**1. Мета практики**

Навчальна практика з дисципліни «Основи фахової підготовки» є обов'язковим видом навчальних занять на кафедрі технологій та дизайну виробів з деревини. Її мета полягає у поглибленні набутих теоретичних знань, придбанні практичних навичок, досконалому вивченні реальних технологічних процесів на підприємствах деревообробної галузі.

**Завданням** є ознайомлення студентів із макро- і мікроскопічною будовою та фізико-механічними властивостями деревини; сучасними технологіями виготовлення пиломатеріалів, клеєних матеріалів, виробів з деревини; новітніми зразками обладнання для обробки та переробки деревини.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

**Знати:**

- основи деревинознавства;
- особливості технології виробництва пиломатеріалів;
- загальні положення різання деревини;
- особливості сушіння, теплової обробки та захисту деревини;
- основні конструкції деревообробних верстатів;
- особливості виробництва клеєних матеріалів і деревних плит, виробів з деревини
- особливості технології оздоблення деревини, характеристику лакофарбових матеріалів.

**Вміти:**

- визначати за зовнішніми ознаками шпилькові та листяні породи деревини;
- відрізняти і класифікувати продукцію лісопильного виробництва;
- визначати види виробів з деревини;
- відрізняти види клеєних та плитних матеріалів;
- визначати матеріали, з яких виготовлені вироби з деревини.

## **2. Обсяг і організація роботи**

Відповідно до навчального плану для виконання програми літньої практики з дисципліни «Основи фахової підготовки» відводиться 90 академічних годин. Практика триває три календарних тижні, проводиться на підприємствах, що мають необхідну виробничу базу. Перед початком роботи студенти проходять вступний інструктаж із загальної і протипожежної техніки безпеки, правил внутрішнього розпорядку і виробничої санітарії.

## **3. Методика проведення практики**

Під час навчальної практики студенти повинні ознайомитись з технологічними процесами, режимами, оснащенням і організацією робіт на всіх етапах виробництва, здобути навички, необхідні для освоєння загальнотехнічних та спеціальних дисциплін, а також розуміння своєї майбутньої спеціальності.

## **4. Зміст практики**

Експерсія по найважливіших цехах і об'єктах підприємства та надання інформації щодо основних і допоміжних технологічних процесів, режимів виконання основних операцій, системи і методів контролю якості сировини і продукції, режимних параметрів основних технологічних операцій, організації робочих місць і соціальної сфери здійснює керівник практики від підприємства.

### 5. Об'єкти практики

Практика проводиться на базі виробничих цехів підприємств м. Києва: Боярська ЛДС, ПАТ «ДОК №7», меблевий концерн «МЕРКС», ТОВ «Укршпон», ТОВ «Маркетліс», НУБіП України, ВКФ «Вибор».

### 6. Форма контролю

Під час навчальної практики студент-практикант веде щоденник, у якому щоденно записує роботи, що виконуються, а також оформляє звіт відповідно до індивідуальних завдань і складає залік.

## КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

проходження навчальної практики з дисципліни «Основи фахової підготовки»

День	Основне завдання	Тривалість, год	Місце проведення
1-й тиждень			
1	ВП НУБіП України Боярська ЛДС Ознайомлення з технологією роботи нижнього складу та виробництва пиломатеріалів	6	Боярська ЛДС
2	Лісовий фонд Лісокористування та ведення лісового господарства	6	
3	<i>Завдання 1</i>	6	
4	Характеристика порід деревини Основні породи деревини, будова дерева, вади	6	Ботанічний сад НУБіП України, Голосіївський парк
5	<i>Завдання 2</i>	6	
2-й тиждень			
6	Деревообробне обладнання Ознайомлення з новітнім обладнанням галузі	6	ТОВ «Маркетліс»
	Фурнітура		Меблевий концерн

	Ознайомлення із основними видами фурнітури у меблевому та столярному виробництві. Меблеве виробництво		«МЕРКС»
7	<i>Завдання 3</i>	6	
8	<i>Завдання 4</i>	6	
9	Деревні та плитні матеріали Ознайомлення з технологією виробництва ДСП	6	ТОВ «Укршпон»
10	<i>Завдання 5</i>	6	
3-й тиждень			
11	Лаки та фарби для деревини та деревних матеріалів Ознайомлення з видами лакофарбових матеріалів на ринку	6	ТЦ «Епіцентр»
12	<i>Завдання 6</i>	6	
13	Дерев'яне домобудування Ознайомлення з технологією виготовлення дерев'яних будинків та їх елементів	6	ТОВ «Сучасні дерев'яні будинки»
14	<i>Завдання 7</i>	6	
15	Оформлення та захист звіту. Залік	6	НУБіП України
Усього годин		90	