



## СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

«Методичні принципи експериментальних досліджень у виготовленні меблів та виробів з деревини»

Ступінь вищої освіти - PhD

Спеціальність 187 «Деревообробні та меблеві технології»

Освітня програма «Деревообробні та меблеві технології»

Рік навчання 2, семестр 1

Форма навчання денна (денна, заочна)

Кількість кредитів ЄКТС 5

Мова викладання українська (українська, англійська, німецька)

Лектор курсу

Контактна інформація

лектора (e-mail)

Сторінка курсу в eLearn

Пінчевська О.О.

opinchewska@gmail.com

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=3478>

## ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Зміст навчальної дисципліни «Методичні принципи експериментальних досліджень у виготовленні меблів та виробів з деревини» забезпечує формування необхідних знань для здійснення систематизованого поняття про засоби і методи досліджень технології деревообробних виробництв. Забезпечення єдиного комплексного підходу, системності і послідовності при одержанні потрібного і достатнього обсягу знань і вмінь відповідно до освітньо-кваліфікаційного рівня «доктора філософії» з відповідної спеціальності. Оволодіння теоретичною інформацією про вивчення основних положень теорії і практики деревооброблення, проблем спрямованих на запрограмоване покращення природних властивостей натуральної деревини та розширення способів її використання, екологічність процесів перероблення, а також методів та засобів контролю процесу деревообробки та правил користування ними. Виховання потреби системного поновлення своїх знань і творчого їх застосування у практичній діяльності.

## СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання % від остаточної оцінки
<b>2 семестр</b>				
<b>Модуль 1</b>				
Тема 1. Вступ. Загальні основи проведення досліджень Науково- технічна термінологія..	2/4	<b>знати:</b> основні поняття про проведення досліджень з деревообробки. Термінологія	Написання тестів, ессе. Виконання самостійної роботи – завантажити на навчальний портал, захист в аудиторії	<b>10</b>
Тема 2. Вибір методів і методик наукового дослідження Методологія теоретичних	2/4	<b>знати:</b> - методів і методик наукового дослідження обладнання для	Виконання самостійної роботи – завантажити на навчальний	<b>10</b>

досліджень		випробувань деревини; - сучасні теоретичні дослідження в технології деревобробки	портал, захист в аудиторії	
Тема 3. Методологія експериментальних досліджень. Математичне моделювання у дисертаційних роботах	4/4	<b>знати:</b> - методів і методик експериментального дослідження для обладнання для випробувань деревини	Написання тестів, ессе. Виконання самостійної роботи – завантажити на навчальний портал, захист в аудиторії	<b>10</b>
<b>2 семестр</b>				
<b>Модуль 2</b>				
Тема 4. Ознайомлення з існуючими методиками експериментальних досліджень властивостей меблів та виробів з деревини	4/4	Вивчення методик експериментальних досліджень властивостей меблів та виробів з деревини	Вивчити теоретичний матеріал. Здача лабораторної роботи.	<b>10</b>
Тема 5. Стандартні методики експериментальних досліджень	4/0	Вивчення стандартних методик експериментальних досліджень	Вивчити теоретичний матеріал. Написання есе.	<b>10</b>
Тема 6 Розроблення власних методик експериментальних досліджень. Процес подачі заявок на винахід розроблених методик	4/4	Вивчення процесу подачі заявок на винахід розроблених методик Особливості розроблення власних методик експериментальних досліджень.	Вивчити теоретичний матеріал. Здача лабораторної роботи.	<b>20</b>
<b>Всього за 1 семестр</b>				<b>70</b>
<b>Залік</b>				<b>30</b>
<b>Всього за курс</b>				<b>100</b>

### ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<b><i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i></b>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<b><i>Політика щодо академічної добросовісності:</i></b>	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<b><i>Політика щодо</i></b>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин

<b>відвідування:</b>	(наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)
----------------------	--

### **ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ**

<b>Рейтинг здобувача вищої освіти, бали</b>	<b>Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків</b>	
	<b>екзаменів</b>	<b>заліків</b>
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано