

Міністерство освіти і науки України

Державний вищий навчальний заклад

Національний лісотехнічний університет України

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

1 курс

Розглянуто і затверджено

Вченою радою НЛТУ України

" 31 " 08 2022 р.,

протокол № 6

"Затверджую"

Ректор

В.С. Загорський

08 2022 р.

підготовки магістра

галузі знань 16 "Хімічна та біоінженерія"

спеціальності 161 "Хімічні технології та інженерія"

Освітньо-професійна програма Технології деревинних композиційних матеріалів і модифікування деревини

Форма навчання денна

Кваліфікація магістр з хімічних технологій та інженерії

Строк навчання 1 рік 4 місяці

на основі освітнього ступеня "бакалавр"

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ на 2022-2023 навчальний рік

Місяці	Липень				Серпень				Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень										
Тижні	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			
Дні	Пн	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26		
	Сб	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1		
Тижні навчання у семестрах		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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
Тижні теоретичного навчання у семестрах														1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15																											
Непарні (Н) і парні (П) тижні у навч. році		Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П	Н	П				
Курс	1																							т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т
	2	к	к	к	к	п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	

Позначення: т - теоретичне навчання; м - модульний контроль, с - семестровий контроль; к - канікули; п - практика; д - виконання кваліфікаційної роботи;

дп - захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Модульний контроль	Семестровий контроль	Практика	Виконання дипломної роботи	Атестація	Канікули	Всього
1	30	(8)	4	-	2	0	3	39
2	-	-	-	4	16	2	4	26

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
-	2	-
-	3	-
Переддипломна	3	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни (шифр дисципліни за планом навчального процесу)	Форма атестації (кваліфікаційна робота)	Семестр
-	-	-
2.14, 3.35 - 3.37	Захист кваліфікаційної роботи	3

"Затверджую"

Ректор

В.С. Загорський

05 2022 р.



Міністерство освіти і науки України
Державний вищий навчальний заклад
Національний лісотехнічний університет України

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

1 курс

підготовки магістра
галузі знань 16 "Хімічна та біоінженерія"
спеціальності 161 "Хімічні технології та інженерія"

Освітньо-професійна програма Технології деревинних композиційних матеріалів і модифікування деревини
Форма навчання денна

Кваліфікація магістр з хімічних технологій та інженерії
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі освітнього ступеня "бакалавр"

Розглянуто і затверджено
Вченою радою НЛТУ України
" 28 " 04 2022 р.,
протокол № 3

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ на 2022-2023 навчальний рік

Calendar grid showing months from July to June, days of the week, and course schedule with activity codes (t, m, c, k, p, d).

Позначення: т - теоретичне навчання; м - модульний контроль, с - семестровий контроль; к - канікули; п - практика; д - виконання кваліфікаційної роботи;
дп - захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Table with 9 columns: Курс, Теоретичне навчання, Модульний контроль, Семестровий контроль, Практика, Виконання дипломної роботи, Атестація, Канікули, Всього.

III. ПРАКТИКА

Table with 3 columns: Назва практики, Семестр, Тижні.

IV. АТЕСТАЦІЯ

Table with 3 columns: Назва навчальної дисципліни (шифр дисципліни за планом навчального процесу), Форма атестації (кваліфікаційна робота), Семестр.

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ТДКМ(м) 2022-2023 1 курс

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами, семестрами і видами занять			Номер кафедри, за якою закріплені навчальні дисципліни та практики	
		Екзамени	Заліки	Курсові, розрахункові (р)			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	1 курс		2 курс			
				проекти	роботи			у тому числі:				Семестри					
								лекції	практичні	лабораторні		1	2	3			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	22	
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ (ОК)																	
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
ОК 1.07	Ділова іноземна мова		1			3,0	90	30	0	30	0	60	0	2	0		27
ОК 1.08	Цивільний захист		1			3,0	90	30	15	15	0	60	1	1	0		12
ОК 2.10	Інтелектуальна власність		1			3,0	90	30	15	15	0	60	1	1	0		12
ОК 2.11	Фізична хімія	1				4,5	135	45	15	0	30	90	1	0	2		19
ОК 2.12	Охорона праці в галузі	2				3,0	90	30	15	15	0	60		1	1	0	12
Всього за цикл						17	495	165	60	75	30	330	9	2	0		
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
ОК 3.30	Логістика	1				3,0	90	30	15	15	0	60	1	1	0		20
ОК 3.31	Методологія наукових досліджень та планування експериментів	2			р	3,0	90	30	15	15	0	60		1	1	0	15
ОК 3.32	Методи технологічного контролю		2			3,0	90	30	15	0	15	60		1	0	1	15
ОК 3.33	Інструментальні методи хімічного аналізу деревини		2			4,5	135	45	15	0	30	90		1	0	2	19
ОК 4.05	Переддипломна практика магістра		3 д			6,0	180	0	0	0	0	180					15
ОК 4.06	Виконання і захист дипломної роботи *	3				30,0	900	0	0	0	0	900					15
Всього за цикл						49,5	1485	135	60	30	45	1350	2	7	0		
Всього обов'язкових компонент						66,0	1980	300	120	105	75	1680	11	9	0		

