

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ТДКМС(б) 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			Всього	у тому числі:			Семестри							
		лекції	практичні						лабораторні	1		2	3	4					
		16	16	16	15														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	22		
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ (ОК)																			
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																			
ОК 2.01	Вища математика		1			3,0	90	48	16	32	0	42	1	2	0		11		
ОК 2.02	Фізика		1			4,0	120	64	32	16	16	56	2	1	1		11		
ОК 2.03	Загальна та неорганічна хімія	1				4,0	120	64	32	0	32	56	2	0	2		19		
ОК 2.04	Органічна хімія	1				3,0	90	48	16	0	32	42	1	0	2		19		
Всього за цикл						14,0	420	224	96	48	80	196	14	0	0	0			
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																			
ОК 3.02	Процеси і апарати хімічної технології	1				5,0	150	80	32	32	16	70	2	2	1		15		
ОК 3.02 К	Курсова робота					1,0	30					30					15		
ОК 3.03	Аналітична хімія		2			3,0	90	48	16	0	32	42		1	0	2	19		
ОК 3.04	Фізична хімія	3				6,0	180	96	32	0	64	84				2	0	4	
ОК 3.05	Колоїдна хімія		3			3,0	90	48	16	0	32	42				1	0	2	
ОК 3.06	Загальна хімічна технологія	3				6,0	180	96	32	0	64	84				2	0	4	
ОК 3.08	Основи наукових досліджень		1		р	3,0	90	32	16	16	0	58	1	1	0		15		
ОК 3.11	Обладнання виробництв	3			р	4,0	120	64	32	32	0	56				2	2	0	
ОК 3.15	Матеріалознавство		1			3,0	90	48	32	0	16	42	2	0	1		15		
ОК 3.16	Технології деревинної маси	1			р	4,0	120	64	32	16	16	56	2	1	1		15		
ОК 3.17	Технології целюлози	2			2	4,0	120	64	32	16	16	56			2	1	1		
ОК 3.17 К	Курсовий проект					1,0	30					30					15		
ОК 3.18	Комплексна хімічна переробка деревини	2			р	4,0	120	64	32	16	16	56		2	1	1	15		
ОК 3.19	Технології паперу та картону	3			3	5,0	150	80	32	32	16	70				2	2	1	
ОК 3.19 К	Курсовий проект					1,0	30					30					15		
ОК 3.20	Технології очищення промислових вод		4			3,0	90	30	15	0	15	60					1	0	1
ОК 3.21	Технології спеціальних виробництв	4			р	4,0	120	60	30	15	15	60					2	1	1
ОК 3.22	Проектування виробництв	4			4	4,5	135	60	30	30	0	75					2	2	0
ОК 3.22 К	Курсовий проект					1,0	30					30					15		
ОК 4.01	І-а технологічна практика		2 д			3,0	90	0	0	0	0	90					15		

OK 4.03	Проектно-технологічна практика		4 д		6,0	180	0	0	0	0	180						15			
OK 4.04	Атестаційний іспит	4			1,5	45	0	0	0	0	45						15			
Всього за цикл					76,0	2280	934	411	205	318	1346	14	11	24	10					
Всього обов'язкових компонент					90,0	2700	1158	507	253	398	1542	28	11	24	10					
ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ (ВК)																				
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
ВК 1.06.1	Іноземна мова за професійним спрямуванням	4	3		4,0	120	62	0	62	0	58			0	2	0	0	2	0	27
ВК 1.06.2	Друга іноземна мова				4,0	120	62	0	62	0	58			0	2	0	0	2	0	27
Всього за цикл					4,0	120	62	0	62	0	58	0	0	2	2					
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
ВК 3.24.1	Хімія деревини та синтетичних полімерів	2			3,0	90	48	16	0	32	42		1	0	2					19
ВК 3.24.2	Хімія високомолекулярних сполук				3,0	90	48	16	0	32	42		1	0	2					19
ВК 3.23.1	Енерготехнологія технологічних процесів		2		3,0	90	48	32	16	0	42		2	1	0					9
ВК 3.23.2	Теплотехніка				3,0	90	48	32	16	0	42		2	1	0					9
ВК 3.25.1	Технологія і застосування полімерів		2		3,0	90	48	32	0	16	42		2	0	1					15
ВК 3.25.2	Клеї і склеювання деревини				3,0	90	48	32	0	16	42		2	0	1					15
ВК 3.26.1	Контроль та керування технологічними процесами		3		3,0	90	48	16	16	16	42				1	1	1			9
ВК 3.26.2	Автоматика та основи САПР				3,0	90	48	16	16	16	42				1	1	1			9
ВК 3.30.1	Технології деревинних плит і пластиків				5,0	150	80	32	32	16	70		2	2	1					15
ВК 3.30.1 К	Курсовий проект	2			1,0	30					30									15
ВК 3.30.2	Технології клеєних матеріалів			2	5,0	150	80	32	32	16	70		2	2	1					15
ВК 3.30.2 К	Курсовий проект				1,0	30					30									15
ВК 3.31.1	Технології опорядження деревинних матеріалів	4			р	4,0	120	60	30	15	60						2	1	1	15
ВК 3.31.2	Технології клеєних дерев'яних конструкцій				р	4,0	120	60	30	15	60						2	1	1	15
ВК 3.32.1	Технології деревинних композиційних матеріалів		4		р	4,0	120	60	30	15	60						2	1	1	15
ВК 3.32.2	Використання деревних відходів				4,0	120	60	30	15	15	60						2	1	1	15
Всього за цикл					26,0	780	392	188	94	110	388	0	14	3	8					
Всього вибіркового компонент					30,0	900	454	188	156	110	446	0	14	5	10					
Загальна кількість					120,0	3600	1612	695	409	508	1988									

Завідувач кафедри ТДКМ,
гарант освітньої програми



Павло БЕХТА

Розглянуто та затверджено Вченою радою ННІ ДКТД
" 20 " 04 20 23 р., протокол № 3

Директор ННІ ДКТД



Володимир МАЄВСЬКИЙ

Керівник навчально-методичного відділу
" 24 " 04 20 р.



Роман САЛАБАЙ

Кількість годин на тиждень	28	25	29	20
Кількість екзаменів	4	4	4	5
Кількість заліків	4	4	3	3
Кількість курсових проектів		2	1	1
Кількість курсових робіт	1			
Кількість дисциплін і практик	8	8	7	8
Кількість дисциплін і практик за рік	16		15	
Кількість кредитів СКТС за семестр	30	30	30	30
Кількість кредитів СКТС за рік	60		60	