

Робочий навчальний план

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
"ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

Варіант 1 редакція 1

За спеціальністю **126**

Копія

Інформаційні системи та технології

Форма навчання - **заочна**

Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти

2020 рік вступу

I. Графік навчального процесу

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	КТ 1	КТ 2	
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	НС																ЛЕ	ЛЕ																								0	0	
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=		НС														ЛЕ	ЛЕ																											0	0

Умовні позначення: • - навчання, СК - семестровий контроль, НД - наукові дослідження, □ - вільні від занять тижні, = - канікули.

II. План навчального процесу

№ п/п	Назва дисципліни	Вид навчання	Семестр	Семестровий контроль	Обсяг роботи					Розподіл за видами аудиторних занять, год.				РГР	КР	Кафедра
					Кред	Годин				Лекції	Лабораторні	Практичні	Тижневий			
						ECTS	Всього	Ауд. роб.	МК							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ВСЬОГО ДЛЯ СПЕЦІАЛЬНОСТІ:				60	1800	130		1670	48	26	56				
	ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ:				42	1260	90		1170	28	16	46				
	ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ:				18	540	40		500	20	10	10				
	1. СПІЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ				60	1800	130		1670	48	26	56				
	1.1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ				42	1260	90		1170	28	16	46				
	1.1.1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНОНАУКОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА УНІВЕРСАЛЬНІ НАВИЧКИ ДОСЛІДНИКА				27	810	54		756	8		46				
1	Іноземна мова для академічних цілей	1	Зал	4	4	120	12		108			12				ІМ
2	Філософія і методологія науки	1	Екз	4	4	120	6		114	2		4				КФ
3	Аналітичні та чисельні методи досліджень	2	Екз	4	4	120	6		114	2		4				ОМП
4	Іноземна мова для академічних цілей	2	Екз	4	4	120	12		108			12				ІМ
5	Професійна педагогіка	2	Екз	4	4	120	6		114	2		4				ПІО
6	Академічне підприємництво	3	Зал	4	4	120	6		114	2		4				МО
7	Педагогічний практикум	ПП	3	Зал	3	90	6		84			6				ІСМ
	1.1.2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ФАХОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ				15	450	36		414	20	16					
8	Методи аналізу та оптимізації складних систем	1	Екз	3	3	90	6		84	2	4					ІСМ
9	Розподілені інформаційні системи та технології	1	Екз	4	4	120	10		110	6	4					ІСМ
10	Системи штучного інтелекту	3	Екз	4	4	120	10		110	6	4					ІСМ
11	Технології управління ІТ проектами, портфелями та програмами	3	Екз	4	4	120	10		110	6	4					ІСМ

	1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА				15	450	34		416	18	10	6				
	1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ				15	450	34		416	18	10	6				
12	1. Дисципліни для вибору	3	Зал	3	90	6		84			6					КГСД
13	1.1 Ділова іноземна мова	3	Зал	3	90	6		84			6					ІМ
14	1.2 Психологія творчості та винахідництва	3	Зал	3	90	6		84	2		4					ТПП
15	1.3 Управління науковими проектами	3	Зал	3	90	6		84	2		4					ІСМ
16	1.4 Технологія оформлення грантових заявок та патентних прав	3	Зал	3	90	6		84	2		4					ММП
17	1.5 Риторика	3	Зал	3	90	6		84			6					УМ
18	2. Дисципліни для вибору	4	Екз	12	360	28		332	18	10						КППД
19	2.1 Інтелектуальні системи підтримки прийняття рішень	4	Екз	4	120	10		110	6	4						ІСМ
20	2.2 Модельно-орієнтовані методи розробки інформаційних систем	4	Екз	4	120	10		110	6	4						ІСМ
21	2.3 Електронна наука та управління знаннями в соціокомунікаційних системах	4	Екз	4	120	10		110	6	4						ІСМ
22	2.4 Методи та засоби квантитативної лінгвістики	4	Екз	4	120	10		110	6	4						ІСМ
23	2.5 Методи аналізу природномовних текстів	4	Екз	4	120	10		110	6	4						ІСМ
24	2.5 Розпізнавання образів у системах з ситуаційною обізнаністю	4	Екз	4	120	10		110	6	4						ІСМ
	1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА				3	90	6	84	2		4					
	1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ				3	90	6	84	2		4					
25	3. Дисципліна вільного вибору аспіранта	4	Зал	3	90	6		84	2		4					КППД

Примітка: *Всі заліки диференційовані*

Поля КР і РГР : верхнє значення - кількість робіт, нижнє значення - їх сумарна тривалість.

Таблиця підсумків по семестрах навчального плану

(без дисциплін циклу фізично-рекреаційного та факультативного типу)

Розподіл по семестрах	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	Всього
9.126 Інформаційні системи та технології									
Іспитів всього	3	3	2	1					9
Заліків всього	1		3	1					5
Всього годин	450	360	540	450					1800
Всього годин лекцій	10	4	14	20					48
Всього годин лабораторних	8	0	8	10					26
Всього годин практичних	16	20	16	4					56
Всього годин аудиторних	34	24	38	34					130