

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
"ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"**

№ 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:				43	1290	515		775	148	120	247				
	ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ:				31	930	369		561	103	60	206				
	ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ:				12	360	146		214	45	60	41				
	1. СПІЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ				43	1290	515		775	148	120	247				
	1.1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ				31	930	369		561	103	60	206				
	1.1.1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНОНАУКОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА УНІВЕРСАЛЬНІ НАВИЧКИ ДОСЛІДНИКА				21	630	219		411	43		176				
1	Іноземна мова для академічних цілей, частина 1		1	Зал	4	120	60		60			60	4 4			ІМТС
2	Філософія і методологія науки		1	Екз	3	90	30		60	15		15	1 1 2			КФ
3	Іноземна мова для академічних цілей, частина 2		2	Екз	4	120	60		60			60	4 4			ІМТС
4	Професійна педагогіка		2	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			ПЮ
5	Академічне підприємництво		3	Зал	4	120	39		81	13		26	1 2 3			МО
6	Педагогічна практика	ПрВ	3	Зал	3	90			90							МТ
	1.1.2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ФАХОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ				10	300	150		150	60	60	30				
7	Інноваційні технології у видавничо-поліграфічній та пакувальній галузі		1	Екз	3	90	45		45	15		30	1 2 3			ПТП
8	Системний аналіз наукових досліджень у видавництві та поліграфії		1	Екз	4	120	45		75	15	30		1 3 2 2			ПТП
9	Методологічні та прикладні аспекти забезпечення якості у видавництві та поліграфії		2	Екз	3	90	60		30	30	30		2 4 2 2			ПТП
	1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА				9	270	116		154	30	60	26				
	1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ				9	270	116		154	30	60	26				
10	1. Дисципліни для вибору загальні		3	Зал	3	90	26		64			26	2 2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	1.1 Ділова іноземна мова		3	Зал	3	90	26		64			26	2 2			ІМТС
12	1.2 Психологія творчості та винахідництва		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 2			ППМЗ
13	1.3 Управління науковими проєктами		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 2			ІСМ
14	1.4 Технологія оформлення грантових заявок та патентних прав		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 2			ММП
15	1.5 Риторика		3	Зал	3	90	26		64			26	2 2			УМ
16	1.6 Сучасна інвентика у науково-дослідній діяльності		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 2			МО
17	1.7 Відкриті наукові практики		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 2			СКІД
18	1.8 Академічна доброчесність і якість освіти		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 2			ПІО
19	1.9 Методологія підготовки наукових публікацій		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 2			ПІО
20	1.10 Якість вищої освіти (формування внутрішніх систем забезпечення якості)		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 2			ММП
21	2. Дисципліни для вибору професійні		4	Екз	6	180	90		90	30	60		2 6 4			
22	2.1 Методологія та організація науково-дослідницької діяльності		4	Екз	3	90	45		45	15	30		1 3 2			ПТП
23	2.2 Науково-технічні і патентні інформаційні ресурси		4	Екз	3	90	45		45	15	30		1 3 2			МТ
24	2.3 Системи контролінгу процесів поліграфічного виробництва		4	Екз	3	90	45		45	15	30		1 3 2			ПТП
25	2.4 Методи моделювання в наукових дослідженнях		4	Екз	3	90	45		45	15	30		1 3 2			КТВП
26	2.5 Експертні системи у видавничо-поліграфічній галузі		4	Екз	3	90	45		45	15	30		1 3 2			МТ
27	2.6 Інструментальні методи у наукових дослідженнях		4	Екз	3	90	45		45	15	30		1 3 2			ПТП
28	2.7 Сучасні методи прикладної математики у наукових дослідженнях		4	Екз	3	90	45		45	15	30		1 3 2			МТ
29	2.8 Інноваційна діяльність у цифровому інформаційному середовищі		4	Екз	3	90	45		45	15	30		1 3 2			МТ
30	2.9 Теорія цифрових зображень для видавничо-поліграфічних процесів		4	Екз	3	90	45		45	15	30		1 3 2			МТ
31	2.10 Інформаційні технології проєктування електронних видань		4	Екз	3	90	45		45	15	30		1 3 2			МТ
32	2.11 Аналіз, розпізнавання та класифікація зображень методами штучного інтелекту		4	Екз	3	90	45		45	15		30	1 2 3			ІТВС
33	2.12 Методи розпізнавання графічних об'єктів		4	Екз	3	90	45		45	15		30	1 2 3			ІТВС
34	2.13 Інноваційні дизайн-методології		4	Екз	3	90	45		45	15		30	1 2 3			ІТВС
35	2.14 Проєктування ергономіки взаємодій користувачів інформаційних видавничих систем		4	Екз	3	90	45		45	15		30	1 2 3			ІТВС
	1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА				3	90	30		60	15		15				
	1.3.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ				3	90	30		60	15		15				
36	3. Дисципліна вільного вибору аспіранта		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2			

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.G0002000 Видавництво та поліграфія									
Кредитів всього за планом	14	10	10	9					43
Кредитів практики (крім навчальної) за планом			3						3
Іспитів всього	3	2		1					6
Заліків всього	1	1	2	1					5
Всього годин	420	300	300	270					1290
Всього годин лекцій за тиждень	3,00	3,00	1,00	3,00					10
Всього годин лабораторних за тиждень	2,00	2,00	0	4,00					8
Всього годин практичних за тиждень	7,00	5,00	4,00	1,00					17
Всього годин аудиторних за тиждень	12,00	10,00	5,00	8,00					35

Начальник навчально-методичного відділу

Василь ТОМ'ЮК

Керівник Проєктної групи
(гарант програми)

Директор навчально-наукового інституту
