

“ЗАТВЕРДЖУЮ”
Ректор Мельник В.П.

“_____” _____ 2014 року
М.П.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **бакалавра**
(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)
за напрямом

з галузі знань **0401 Природничі науки**

6.040106 - Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування
(шифр і назва напрямку)

ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ Міністерства освіти і науки,
молоді та спорту України
29 березня 2012 року № 384

Форма № Н- 3.01

Кваліфікація Бакалавр екології.
Вчитель екології
3439 Організатор
природокористування
Строк навчання 4 роки
на основі

Форма навчання денна

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курси	Вересень					Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	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	
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	С	С	С	К	П	П	П	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	ДЕ	ДП	ДП									

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ДЕ – складання державного екзамену; ДП - захист дипломного проекту (роботи)

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курси	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Виконання дипломної (кваліфікаційної) роботи	Канікули	Разом
I	34	6	4			8	52
II	34	6	4			8	52
III	34	6	4			8	52
IV	28	3	6	4		2	43
Разом	130	21	18	4		26	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна загально-екологічна	2	4
Навчальна ландшафтно-екологічна	4	4
Виробнича	6	4
Педагогічна	8	6

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, кваліфікаційна (дипломна) робота)	Семестр
Екологія	Державний екзамен із захистом в ДЕК	8
	Дипломна робота із захистом в ДЕК	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами																
		Екзамени	Заліки	Роботи			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс				
				Контрольні	Курсові			у тому числі:				Семестри																
		Семестр		Кількість тижнів в семестрі																								
		1	2	18			16			18			16			18			16									
		лк	лб	пр	лк		лб	пр	лк	лб	пр	лк	лб	пр	лк	лб	пр	лк	лб	пр	лк	лб	пр	лк	лб	пр		
1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																												
1.1. Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки																												
ГСЕ 1.1.01	Історія України	1				3,0		108	54	36		18	54	2		1												
ГСЕ 1.1.02	Філософія	3				3,0		108	54	18		36	54				1		2									
ГСЕ 1.1.03	Історія української культури	5				2,0		72	36	18		18	36								1		1					
ГСЕ 1.1.04	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	4	2,3			2,0	3,0	180	66			66	114															
ГСЕ 1.1.05	Українська мова (за професійним спрямуванням)	5	3,4			2,0	1,0	108	68	16		52	40								1	1	1		1			
ГСЕ 1.1.06	Політологія	8				2,0		72	30	20		10	42												2	1		
Всього						18,0		648	308	108	0	200	340	3	1	5	4	3	0	0	0	0	3					
1.2. Цикл природничо-наукової (фундаментальної) підготовки																												
ПН 1.2.01	Вища математика	2	1			3,0	3,0	216	136	68		68	80	2		2	2	2										
ПН 1.2.02	Фізика	1				4,5		162	72	36		36	90	2		2												
ПН 1.2.03	Геологія з основами геоморфології	2				3,0		108	64	32	32		44			2	2											
ПН 1.2.04	Гідрологія	4				3,0		108	64	32	32		44					2	2									
ПН 1.2.05	Метеорологія і кліматологія	3				3,0		108	72	36	36		36			2	2											
ПН 1.2.06	Інформатика і системологія		3,4			1,5	1,5	108	68		68		40					2		2								
ПН 1.2.07	Ґрунтознавство	3				3,0		108	72	36	36		36			2	2											
ПН 1.2.08	Хімія з основами біогеохімії	1				4,5		162	108	36	72		54	2	4													
Всього						30,0		1080	656	276	276	104	424	14	8	10	6	0	0	0	0	0	0					
1.3. Цикл професійної і практичної підготовки																												
ЗП 1.3.01	Вступ до фаху		2			3,0		108	32	16		16	76				1	1										
ЗП 1.3.02	Біологія	1,2				3,0	3,0	216	136	68	68		80	2	2	2	2											
ЗП 1.3.03	Загальна екологія та неоекологія	3,4				3,0	3,0	216	136	68	68		80				2	2		2	2							
ЗП 1.3.04	Ландшафтна екологія	4				3,0		108	48	32		16	60						2		1							
ЗП 1.3.05	Екологія людини	3				3,0		108	36	18		18	72				1	1										
ЗП 1.3.06	Моніторинг довкілля	6	5			3,0	3,0	216	102	68	34		114						2	1		2	1					
ЗП 1.3.07	Моделювання та прогнозування стану довкілля	7				4,5		162	54	36		18	108										2		1			
ЗП 1.3.08	Техноекоекологія	2				4,5		162	48	32		16	114			2	1											
ЗП 1.3.09	Урбоекологія	4				4,5		162	48	32		16	114					2		1								
ЗП 1.3.10	Нормування антропогенного навантаження на природне середовище		3			4,5		162	54	36		18	108				2		1									
ЗП 1.3.11	Екологічна безпека	2				4,5		162	48	32		16	114			2	1											
ЗП 1.3.12	Екологічна експертиза		7			3,0		108	54	36		18	54									2		1				
ЗП 1.3.13	Природоохоронне законодавство та екологічне право		1			4,5		162	54	36		18	108	2		1												
ЗП 1.3.14	Організація та управління в природоохоронній діяльності		7			3,0		108	54	36		18	54									2		1				
ЗП 1.3.15	Економіка природокористування		3			3,0		108	36	36		72				2												
ЗП 1.3.16	Заповідна справа	7				3,0		108	54	36		18	54									2		1				
ЗП 1.3.17	Безпека життєдіяльності		2д			2,0		72	32	16		16	40			1	1											
ЗП 1.3.18	Основи охорони праці	6				2,0		72	32	16		16	40								1		1					
Всього						70,0		2520	1058	650	170	238	1462	7	14	11	10	3	5	12	0							
1.4. Цикл практичної підготовки																												
ПП 1.4.01	Навчальна загально-екологічна практика		2д			6,0		216					216															
ПП 1.4.02	Навчальна ландшафтно-екологічна практика		4д			6,0		216					216															
ПП 1.4.03	Виробнича практика					1,5		54					54															
Всього						13,5		486					486	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Всього по нормативній частині циклу						131,5		4734	2022	1034	446	542	2712	24	23	26	20	6	5	12	3							

