

II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																
Спеціалізація Екологічна безпека																
II.1. Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																
1/II	Методологія наукових досліджень	1				4	120	26	13	13		94	2			
2/II	Педагогічна навчальна дисципліна		2			2	60	24	18	6		36		1.5		
3/II	Педагогічна практика		3д			3	90					90				
4/II	Новітні технології захисту атмосферного повітря від забруднення	4				3	90	36	18	18		54				2
5/II	Сучасні технології кондиціонування та очищення води		2д			4	120	27	18	9		93		1.5		
6/II	Управління водними ресурсами в умовах техногенезу	3				4	120	26	13	13		94			2	
7/II	Засади охорони та раціонального використання геологічного середовища	4				3	90	36	27	9		54				2
Разом за п. II.1.:		4	2д+1			23	690	175	107	68		515	2	3	2	4
II.2. Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей, достатніх для представлення та обговорення результатів наукової роботи іноземною мовою в усній та письмовій формі																
8/II	Наукове партнерство та гранти		4д			4	120	36	18	18		84				2
Разом за п. II.2.:			1д			4	120	36	18	18		84				2
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:		4	3д+1			27	810	211	125	86		599	2	3	2	6
Спеціалізація Інженерна екологія та ресурсозбереження																
1/II	Методологія наукових досліджень	1				4	120	26	13	13		94	2			
2/II	Педагогічна навчальна дисципліна		2			2	60	24	18	6		36		1.5		
3/II	Педагогічна практика		3д			3	90					90				
4/II	Деформування та руйнування земної поверхні		2д			4	120	27	18	9		93		1.5		
5/II	Кореляційний та спектральний аналіз процесів екосистем	4				3	90	36	18	18		54				2
6/II	Кількісний та якісний аналіз стану екологічних систем	3				4	120	26	13	13		94			2	
7/II	Екологічні ризики	4				3	90	36	18	18		54				2
Разом за п. II.1.:		4	2д+1			23	690	175	98	77		515	2	3	2	4
II.2. Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей, достатніх для представлення та обговорення результатів наукової роботи іноземною мовою в усній та письмовій формі																
8/II	Системи і методи прийняття рішень в екології		4д			4	120	36	18	18		84				2
Разом за п. II.2.:			1д			4	120	36	18	18		84				2
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:		4	3д+1			27	810	211	116	95		599	2	3	2	6
Загальна кількість		11	3д+3			60	1800	567	271	296		1233	10	10	8	9
Кількість годин на тиждень													10	10	8	9
Кількість екзаменів													2	3	3	3
Кількість заліків													2	1д+1	1д	1д

Ухвалено на засіданні Вченої ради ІХФ протокол № 2 від 27 березня 2017 р.

Голова НМК _____ / Ванін В.В. /
(підпис) (п.І.Б.)

Завідувач кафедри Е та ТРП _____ / Гомеля М.Д. /
(підпис) (п.І.Б.)

Завідувач кафедри ІЕ _____ / Ткачук К.К. /
(підпис) (п.І.Б.)

Декан ІХФ _____ / Панов Є.М. /
(підпис) (п.І.Б.)

Директор ІЕЕ _____ / Денисюк С.І. /
(підпис) (п.І.Б.)