

																0	0	0	0	18	8	6	4																						
Разом за п.2.1.																7	210	18	8	0	6	0	4	0	0	192	1	1	2																
II.2 Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студентів)																																													
8	Основи генетичної та клітинної інженерії	Промислової біотехнології	6	180	18	10				8			162	7		7			7	18	10	8																							
9	Основи фармацевтичних виробництв	Промислової біотехнології	5,5	165	18	10				8			147	7		7			7	18	10	8																							
10	Технологія продуктів мікробного синтезу	Промислової біотехнології	4,5	135	18	10				8			117		7	7			7	18	10	8																							
11	Основи біоінформатики	Біоінформатики	4	120	10	6		4					110		8	8			8				10	6	4																				
12	Переддипломна практика	Промислової біотехнології	5	150									150		8							x	x	x	x																				
13	Дипломне проектування	Промислової біотехнології	5	150									150									x	x	x	x																				
Разом за п.2.2.																30	900	64	36	0	4	0	24	0	0	836	2	3	4				3	1	54	30	24	10	6	4					
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:																37	1110	82	44	0	10	0	28	0	0	1028	3	4	6				3	1	54	30	24	28	14	10	4				
ВСЬОГО ЗА ТЕРМІН НАВЧАННЯ:																55,5	1665	137	72	0	31	0	34	0	0	1528	4	8	9				1	3	1	95	50	21	24	42	22	10	10		

Кількість	Екзаменів	4									3										1									
	Заліків		8									4												4						
	Модульн. (темат.), контр. робіт									9											5							4		
	Курсових проєктів																													
	Курсових робіт																													
	РГР, РР, ГР									1											1									
	ДКР											3										3								
Рефератів																													1	

СКОРОЧЕННЯ:

РГР - розрахунково-графічна робота;
 РР - розрахункова робота;
 ГР - графічна робота;
 ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

ПРАКТИКИ

№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр
1	Переддипломна практика	12.04-16.05.2021р.	5	8

АТЕСТАЦІЯ ВИПУСКНИКІВ

№	Форма атестації випускників	Термін проведення
1	Захист дипломного проєкту	14.06--27.06.2021 р.

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЄКТУ (РОБОТИ)

Вид роботи	Норма в годинах на 1 студента	Кафедра	Кількість студентів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	20	Промислової біотехнології	0	2	0	40
Консультування	1	Біотехніки та інженерії	0	2	0	2
Рецензування	2	Екобіотехнології та біоенергетики	0	2	0	4
ЕК	0,5 x 4	Промислової біотехнології	0	2	0	4
Всього годин	25		Всього годин		0	50

d - кількість членів ЕК з даної кафедри

РОЗПОДІЛ ГОДИН З (КОМПЛЕКСНОГО) ВИПУСКНОГО ЕКЗАМЕНУ

Вид роботи	Норма в годинах	К-ть дисциплін	Кафедра	Кількість груп		Кількість студентів		Всього годин
				Б	К	Б	К	
Консультування дисциплін, що внесені в екзамен	2 x Г							
усний екзамен	0,5хd на 1 студ.							
письмовий екзамен	4 x d x Г+0,5 на 1 студент.							
				Всього годин				

Г - кількість академічних груп бюджетних або контрактних
 d - кількість членів ЕК з даної кафедри

Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту (факультету), ПРОТОКОЛ № 9 від 27 квітня 2020 р.

Завідувач кафедри _____ /Тетяна ТОДОСІЙЧУК

Директор інституту (декан факультету) _____ /Олексій ДУГАН _____ /