



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
" " 2023 р.

Спеціальність
Освітня програма
Освітній ступінь
Випускова кафедра

162 Біотехнології та
біоінженерія
Біотехнології
бакалавра
Кафедра промислової
біотехнології та
біофармації

Факультет/ННІ
Форма здобуття
вищої освіти
Термін навчання
Кваліфікація

Факультет
біотехнології і
біотехніки
Заоч.
3 роки 10 місяців
бакалавр з
біотехнологій та
біоінженерії

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практик., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами								
			Бюджет	Контракт	Кред. ЕCTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Інд. зан.	СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	1 семестр			2 семестр				
								за НП	з урах. Інд занятя	за НП	з урах. Інд занятя	за НП	з урах. Інд занятя											Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб
			1 курс																									БТ-з31 (Б: 0, К: 10);			
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																															
Цикл загальної підготовки																															
1	Засади усного професійного мовлення (риторика)	УМЛК	0	10	2.0	60	8	6	-	2	-	-	-	0	52	1	1							8	6	2					
2	Історія науки і техніки	КІ	0	10	2.0	60	8	6	-	2	-	-	-	0	52	2	2							8	6	2					
3	Основи здорового способу життя	ТОС	0	10	3	90	12	6	-	6	-	-	-	0	78	2	1,2						4	2	2		8	4	4		
4	Практичний курс іноземної мови. Частина 1	АМГСЗ	0	10	3	90	12	-	-	12	-	-	-	0	78	2	1						6	6	6		6	6			
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					10	300	40	18	0	22	0	0	0	0	260	0	4	5	0	0	0	0	0	18	8	10	0	22	10	12	0
Цикл професійної підготовки																															
5	Вища математика. Частина 1. Лінійна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне числення	МФДР	0	10	4.0	120	10	6	-	4	-	-	-	0	110	1	1						10	6	4						
6	Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння	МФДР	0	10	6.0	180	12	6	-	6	-	-	-	0	168	2	2			2							12	6	6		
7	Фізика. Частина 1. Класична фізика	МФП	0	10	6.0	180	10	4	-	2	-	4	-	0	170	1	1			1			10	4	2	4					
8	Фізика. Частина 2. Квантова фізика	МФП	0	10	4.0	120	12	6	-	2	-	4	-	0	108	2	2										12	6	2	4	
9	Неорганічна хімія	ЗНХ	0	10	6.0	180	12	6	-	2	-	4	-	0	168	1	1			1			12	6	2	4					
10	Органічна хімія	ОХТОР	0	10	6.0	180	14	8	-	-	-	6	-	0	166	2	2			2							14	8	6		
11	Аналітична хімія	ЕТРП	0	10	4.0	120	12	6	-	-	-	6	-	0	108	2	2										12	6	6		
12	Біологія клітини	ПББ	0	10	5.0	150	14	6	-	4	-	4	-	0	136	1	1						14	6	4	4					
13	Анатомія та фізіологія рослин	ПББ	0	10	5.0	150	14	6	-	4	-	4	-	0	136	2	2									14	6	4	4		
14	Інженерна та комп'ютерна графіка	НГІКГ	0	10	4.0	120	10	4	-	2	-	4	-	0	110	1	1						10	4	2	4					
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					50	1500	120	58	0	26	0	36	0	0	1380	6	4	10	0	0	2	2	0	56	26	14	16	64	32	12	20
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	160	76	0	48	0	36	0	0	1640	6	8	15	0	0	2	2	0	74	34	24	16	86	42	24	20
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																															
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	160	76	0	48	0	36	0	0	1640	6	8	15	0	0	2	2	0	74	34	24	16	86	42	24	20
Кількість		Кількість екзаменів														6								3							
		Кількість заліків																8								3				5	
		МКР																15										8		7	
		Курсових робіт																0													
		Курсових проектів																0													
		РГР, РР, ГР																2								1				1	
		ДКР																2								1				1	
Рефератів																0															

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФБТ ПРОТОКОЛ № _____ від _____

Завідувач кафедри ПББ _____
(підпис)

Валентина ПОЛІЩУК

Декан факультету (директор інституту) _____

Тетяна ТОДОСІЙЧУК
(підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;