МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2022 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ Проректор з навчальної роботи _____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО "___"_____ 2023 р.	Спеціальність Освітня програма Освітній ступінь Випускова кафедра	91 Біологія Прикладна біологія доктора філософії *Кафедра промислової біотехнології та біофармації*	Факультет/ННІ Форма здобуття вищої освіти Строк навчання Кваліфікація	Факультет біотехнології і біотехніки *Очна (веч.)* 4 роки Доктор філософії з біології

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								СРС	Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
																								2 курс						
																								БТ-в27ф (Б: 1, К: 0);						
								Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор												3 семестр				4 семестр		
																								13 тижнів				18 тижнів		
																									у т.ч.				у т.ч.	
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	Інд. зан.		Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб
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
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																															
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																															
1	*Науково-управлінські засади екологічної експертизи*	ПББ	1	0	4.0	120	36	18	4	18	4	-	-	31	84		4											2	1	1	
2	*Проблемні питання біохімії, молекулярної біології, цитології та біоінженерії*	ТМБІ	1	0	8.0	240	65	30	-	35	-	-	-	0	175	3		3					3	5	2.31	2.69					
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																															
3	*Організація науково-інноваційної та науково-педагогічної діяльності*	ТМБІ	1	0	4.0	120	39	20	-	19	-	-	-	0	81		3							3	1.54	1.46					
4	*Педагогічна практика*	ПББ	1	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	60		3														
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ				18	540	140	68	4	72	4	0	0	31	400	1	3	1	0	0	0	0	1	8	3.85	4.15	0	2	1	1	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																															
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																															
5	*Проблеми розробки та випробування біофармацевтичних препаратів*	ТМБІ	1	0	5.0	150	54	18	-	36	-	-	-	0	96	4							4					3	1	2	
6	*Методи та технології регенеративної медицини*	ТМБІ	1	0	5.0	150	54	18	-	36	-	-	-	0	96	4							4					3	1	2	
	Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки				10	300	108	36	0	72	0	0	0	0	192	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	6	2	4	0
	ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ				10	300	108	36	0	72	0	0	0	0	192	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	6	2	4	0
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:				28	840	248	104	4	144	4	0	0	31	592	3	3	1	0	0	0	0	3	8	3.85	4.15	0	8	3	5	0

Кількість												
Кількість екзаменів	3	1				2			
Кількість заліків	3		2				1		
МКР	1			1					
Курсових робіт	0								
Курсових проєктів	0								
РГР, РР, ГР	0								
ДКР	0								
Рефератів	3				1				2

* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

ПРАКТИКА

Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	з 2023-12-18 до 2023-12-31	2	3

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	50	ПББ	1	0	50	0
Всього годин	50	Всього годин			50	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФБТ ПРОТОКОЛ № _____ від _____

Завідувач кафедри ПББ _____ Валентина ПОЛІЩУК
(підпис)

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;