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

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2024/2025 навчальний рік, прийому студентів 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ Проректор з навчальної роботи _____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО "___"_____ 2024 р.	Спеціальність Освітня програма Освітній ступінь Випускова кафедра	104 Фізика та астрономія Фізика доктора філософії *Кафедра загальної фізики*	Факультет/ННІ Форма здобуття вищої освіти Строк навчання Кваліфікація	Фізико-математичний факультет *Очна (денна)* 4 роки доктор філософії з фізики та астрономії

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув. Бюджет	К-ть здобув. Контракт	Обсяг дисциплін Кред ECTS	Обсяг дисциплін Години	Аудиторні години Всього	Лекції за НП	Лекції з урах. Інд занять	Практ. (комп. прк) за НП	Практ. (комп. прк) з урах. Інд занять	Лабор за НП	Лабор з урах. Інд занять	Інд. зан.	СРС	Контрольні заходи Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами: 1 курс, ОФ-42ф (Б: 1, К: 0); 1 семестр, 14 тижнів: Всього	у т.ч. Лекц	Практ	Лаб	2 семестр, 18 тижнів: Всього	у т.ч. 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 оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																															
1	*Філософські засади наукової діяльності*	КФ	1	0	6	180	82	32	-	50	-	-	-	0	98	2		1					2	2	1	1		3	1	2	
Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																															
2	*Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження*	АМТС2	1	0	3.0	90	42	-	-	42	-	-	-	0	48		1	1						3		3					
3	*Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 2. Наукова комунікація*	АМТС2	1	0	3.0	90	36	-	-	36	-	-	-	0	54		2	2					2					2		2	
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																															
4	*Вибрані розділи фізики твердого тіла*	МФП	1	0	5.0	150	28	14	-	14	-	-	-	0	122	1		1						2	1	1					
5	*Вибрані розділи теоретичної фізики*	ЗФ	1	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24			2										2	1	1	
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																															
6	*Презентація результатів наукових досліджень*	ЗФ	1	0	4.0	120	42	14	-	28	-	-	-	0	78		1	1					1	3	1	2					
7	*Актуальні проблеми педагогіки вищої школи*	ПП	1	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24		2	2										2	1	1	
	Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки				25	750	302	96	0	206	0	0	0	0	448	2	4	7	0	0	0	0	3	10	3	7	0	9	3	6	0
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ				25	750	302	96	0	206	0	0	0	0	448	2	4	7	0	0	0	0	3	10	3	7	0	9	3	6	0
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	0
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:				25	750	302	96	0	206	0	0	0	0	448	2	4	7	0	0	0	0	3	10	3	7	0	9	3	6	0

Кількість													
Кількість екзаменів	2	1				1							
Кількість заліків	4		2				2						
МКР	7			4				3					
Курсових робіт	0												
Курсових проєктів	0												
РГР, РР, ГР	0												
ДКР	0												
Рефератів	3				1								2

* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

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

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФМФ ПРОТОКОЛ № _____ від _____

Завідувач кафедри ЗФ _____ Сергій РЕШЕТНЯК
(підпис)

Декан факультету (директор інституту) _____ Володимир ВАНІН
(підпис)

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