



Додаток 3

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

(назва центрального органу виконавчої влади, власник)

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

(повна назва вищого навчального закладу)

Рівень вищої освіти

Другий магістерський рівень освіти

Термін навчання – 1 рік 4 міс. на базі ступеня бакалавр

Освітня кваліфікація: магістр прикладної фізики та наноматеріалів, радіофізика і електроніка

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки магістра

(назва рівня вищої освіти)

з галузі знань 10 Природничі науки

(шифр і назва галузі знань)

за спеціальністю

105 Прикладна фізика та наноматеріали

(шифр і назва спеціальності)

за Освітньо-професійною програмою "Радіофізика і електроніка"

(освітньо-професійна, освітньо-наукова, шифр і назва програми)

Форма навчання денна

(денна, заочна, дистанційна)

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ у 2022-2023 н.р.

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень						
	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т			
2	Т	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	С	С	С	Д	Д																																		
3																																																			
4																																																			

II. ЗВЕДЕНІ ДНІ З БЮДЖЕТУ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзамени та заліки	Практики	Атестація	Дипломне проєктув.	Канікули	Разом
1	32	8				12	52
2	12	3			2		17
3							
4							
Разом	44	11			2	12	69

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:
 Т - теоретичне навчання
 С - екзаменаційна сесія
 П - практика
 К - канікули
 // - атестаційний екзамен
 Д - дипломне проєктування та захист

з - заліки

ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна (без відриву)	3	11

АТЕСТАЦІЯ

Атестаційний екзамен	Кваліфікаційна робота	Семестр
	Магістерська робота	3

Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою	4	4	4																	
Кількість оцінок за дворівневою шкалою	3	3	4																	
Кількість контрольних робіт	7	8	8																	
Кількість курсових робіт																				

Загальна кількість за циклом Фізична і біомедична електроніка та комплексні інформаційні тех	90	2700	792	536	56	200		1908												
Кількість годин на тиждень	18	18	18																	
Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою	4	4	4																	
Кількість оцінок за дворівневою шкалою	3	2	4																	
Кількість контрольних робіт	4	4	1																	
Кількість курсових робіт																				

Загальна кількість за циклом Фізика НВЧ	90	2700	792	532	56	204		1908												
Кількість годин на тиждень	18	18	18																	
Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою	4	4	4																	
Кількість оцінок за дворівневою шкалою	3	3	4																	
Кількість контрольних робіт	1	2	0																	
Кількість курсових робіт																				

Загальна кількість за циклом Космічна радіофізика	90	2700	792	532	24	236		1908												
Кількість годин на тиждень	18	18	18																	
Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою	4	4	4																	
Кількість оцінок за дворівневою шкалою	3	3	4																	
Кількість контрольних робіт	1	2	0																	
Кількість курсових робіт																				

Загальна кількість за циклом Прикладна електродинаміка	90	2700	792	516	48	228		1908												
Кількість годин на тиждень	18	18	18																	
Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою	4	4	4																	
Кількість оцінок за дворівневою шкалою	3	3	4																	
Кількість контрольних робіт	1	2	0																	
Кількість курсових робіт																				

Загальна кількість за циклом Сучасна радіофізика	90	2700	792	572	54	166		1908												
Кількість годин на тиждень	18	18	18																	
Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою	4	4	4																	
Кількість оцінок за дворівневою шкалою	3	3	4																	
Кількість контрольних робіт	1	2	0																	
Кількість курсових робіт																				

Примітка:

Чотирирівнева шкала оцінювання: оцінки "відмінно", "добре", "задовільно", "незадовільно"

Дворівнева шкала оцінювання: оцінки "зараховано", "не зараховано"

ЗВЕДЕНІ ДАНІ

Назва	Кількість кредитів ЄКТС
ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ	27
ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ	55
ПРАКТИКА	5
ПІДГОТОВКА КВАЛІФІКАЦІЙНОЇ РОБОТИ	3
Загальна кількість кредитів ЄКТС	90

Затверджено Вченою радою університету
протокол № 9 від " 30 " 05 2022 р.

Декан факультету _____

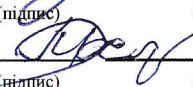


Сергій ШУЛЬГА

(підпис)

(прізвище та ініціали)

Гарант освітньої програми _____



Вячеслав МАСЛОВ

(підпис)

(прізвище та ініціали)

