

ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор

“ ___ ” _____ 2022 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

(назва центрального органу виконавчої влади, власник)

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

(повна назва вищого навчального закладу)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки доктора філософії з галузі знань 10 Природничі науки

(назва рівня вищої освіти)

(шифр і назва галузі знань)

за спеціальністю 105 "Прикладна фізика та наноматеріали"

(шифр і назва спеціальності)

спеціалізація прикладна фізика; експериментальна ядерна фізика та фізика плазми; медична фізика; радіофізика та електроніка; біофізика; обробка даних фізичних експериментів; математичне моделювання фізичних процесів; фізика поновлювальних та нетрадиційних джерел енергії

(шифр і назва спеціалізації)

Форма навчання денна

(денна, заочна, дистанційна)

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Жовтень					Листопад				Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень				Травень				Червень					Липень				Серпень				Вересень			
	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	52		
1	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	с	с	к	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	с	с	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к							
2	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	с	с	к	тн/п	тн/п	тн/п	тн/п	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	тн	с	с	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к							
3	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к	н	н	н	н			
4	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к	н	н	н	н			

II. ЗВЕДЕНІ ДНІ З БЮДЖЕТУ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретично-наукова складова	Екзамени	Практики	Атестація	Наукова складова	Канікули	Разом
1	30	4			4	10	48
2	30	4			4	10	48
3	0	0			43	9	52
4	0	0			43	9	52
Разом	60	8			94	38	200

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:
 ТН - теоретично-наукова складова
 С - екзаменаційна сесія
 К - канікули
 Н - наукова складова
 П - практика

ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр	Тижні
Асистентська практика	4	4
АТЕСТАЦІЯ		
Дисертаційна робота		Семестр
Публічний захист		8

Загальна кількість	47	1410	353	164	0	107	82	1057												
Кількість годин на тиждень									9	9	6	3								
Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою										1	1	1								
Кількість оцінок за дворівневою шкалою									3	2	1	1								
Кількість контрольних робіт																				
Кількість курсових робіт																				

ЗВЕДЕНІ ДАНІ

Назва	Кількість кредитів ЄКТС
1. Обов'язкові навчальні дисципліни	35
2. Дисципліни за вибором	12
Загальна кількість кредитів ЄКТС	47

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою університету

протокол № ___ від "___" _____ 20__ р.

Директор ННІ "Фізико-технічний факультет" _____ Ігор ГІРКА ___

Директор ННІ комп'ютерної фізики та енергетики _____ Ірина ГАРЯЧЕВСЬКА

Декан факультету РБЕКС _____ Сергій ШУЛЬГА