Додаток 5

З а т в е р д ж у ю

Проректор Антон ПАВЛЕЙМОНОВ

"26" 2026 року

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Робочий навчальний план

спеціальності Е6 Прикладна фізика та наноматеріали
(шифр і назва спеціальності)

Рік вступу 2025

Курс 2 денної форми навчання

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Місяць	Жовтень					Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень					Травень				Червень				Липень					Серпень				Вересень			
Тиждень	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
	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	С	С	СЗ	К	К	К	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	ТН	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	НЗ	Н	Н

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; К - канікули; Н - наукова складова; П - практика

№ з/п	НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ТА КУРСОВІ РОБОТИ, ЩО НЕ Є СКЛАДОВИМИ ОКРЕМИХ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин: за навчальним планом	Кількість годин: фактично виділено	Кількість годин: прочитано в минулому році	Кількість годин: на поточний навчальний рік	І семестр 15 навчальних тижнів: всього	з них аудиторних: всього	у тому числі: лекції	лабораторні	практичні	семінари	самостійна робота	контрольні роботи	Індивідуальні завдання: реферати, переклади розрахунково-графічні роботи	курсові роботи	Шкала оцінювання: Чотирирівнева	Дворівнева	ІІ семестр 15 навчальних тижнів: всього	з них аудиторних: всього	у тому числі: лекції	лабораторні	практичні	семінари	самостійна робота	контрольні роботи	Індивідуальні завдання: реферати, переклади розрахунково-графічні роботи	курсові роботи	Шкала оцінювання: Чотирирівнева	Дворівнева	Кафедра
	ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																																		
1	Актуальні проблеми сучасної прикладної фізики та наноматеріалів	5	150	150		150	150	48	24		24		102					1																		матеріалів реакторобудування та фізичних технологій
2	Психологія, педагогіка та освітні технології у вищій школі	3	90	90		90	90	36	18			18	54					1																		
3	Виробнича (науково-педагогічна) практика	5	150	150		150														150						150								1		
	ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																																		
4	Вибіркова дисципліна 2	3	90	90		90	90	24	12			12	66						1																	фізики ядра та високих енергій імені О. І. Ахієзера / прикладної фізики та фізики плазми / матеріалів реакторобудування та фізичних технологій / матеріалів реакторобудування та фізичних технологій / інформаційних технологій у відновлюваній енергетиці / квантової радіофізики / молекулярної та медичної біофізики
5	Вибіркова дисципліна 3	6	180	180		180														180	48	24			24	132								1		фізики ядра та високих енергій імені О. І. Ахієзера / прикладної фізики та фізики плазми / матеріалів реакторобудування та фізичних технологій / матеріалів реакторобудування та фізичних технологій / комп'ютерної фізики / космічної радіофізики / молекулярної та медичної біофізики
	Разом	22	660	660		660	330	108	54		24	30	222					2	1	330	48	24			24	282								2	

Примітка:
Чотирирівнева шкала оцінювання: оцінки "відмінно", "добре", "задовільно", "незадовільно"
Дворівнева шкала оцінювання: оцінки "зараховано", "не зараховано"

Практика

№ з/п	Назва практики	Кількість тижнів	Кількість годин	Форма контролю
1	Асистентська практика	4	150	залік

Атестація

Назва	Семестр
не передбачено	

"26" 2026 року

Директор ННІ екології, зеленої енергетики та сталого розвитку (підпис) **Ганна ТІТЕНКО** (прізвище та ініціали)

Директор ННІ "Фізико-технічний факультет" (підпис) **Пилип КУЗНЄЦОВ** (прізвище та ініціали)

В. о. декана факультету РБЕКС (підпис) **Олег ГЛУХОВ** (прізвище та ініціали)