З а т в е р д ж у ю *Додаток 5*

Ректор

_____

"____"_____ 2017 року

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Робочий навчальний план

спеціальності 105 Прикладна фізика та наноматеріали (радіофізика, біофізика), перший (бакалаврський) рівень вищої освіти

(шифр і назва спеціальності)

Курс ____1____ _____денна_____ форма навчання

(денна, заочна)

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	52
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; // – складання атестаційного екзамену; Д - дипломне проектування та захист

№ з/п	НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ТА КУРСОВІ РОБОТИ, ЩО НЕ Є СКЛАДОВИМИ ОКРЕМИХ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин				I семестр 16 навчальних тижнів													II семестр 16 навчальних тижнів													Кафедра
			за навчальним планом	фактично виділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних					самостійна робота	контрольні роботи	Індивідуальні завдання			Шкала оцінювання		всього	з них аудиторних					самостійна робота	контрольні роботи	Індивідуальні завдання			Шкала оцінювання		
								всього	у тому числі						реферати, переклади	розрахунково-графічні роботи	курсові роботи	Чотирирівнева	Дворівнева		всього	у тому числі						реферати, переклади	розрахунково-графічні роботи	курсові роботи	Чотирирівнева	Дворівнева	
									лекції	лабораторні	практичні	семінари										лекції	лабораторні	практичні	семінари																								
1	Історія України	3	90	90		90	90	48	32		16		42					1																																		філос.ф-т
2	Інформатика	4	120	120		120	120	64	16		48		56	2					1																																	ФБМЕіТРФ
3	Іноземна мова (за проф. спрям.)	4	240	240		120	60	32			32		28	1					1	60	32			32		28	1					1																				інозем.мов
4	Математичний аналіз	18	540	540		540	270	144	64		80		126	2		2		1		270	144	64		80		126	2		2		1																						фіз.фак
5	Аналітична геометрія	4	120	120		120	120	64	32		32		56	2		1		1																																		фіз.фак
6	Фізика-механіка	8	240	240		240	240	128	32	64	32		112	2				1																																		фіз.фак
7	Фізика -молекулярна	7	210	210		210														210	112	32	48	32		98	2				1																					фіз.фак
8	Філософія	3	90	90		90														90	48	32		16		42	1	1				1																				філос.ф-т
9	Вища алгебра	4	120	120		120														120	64	32		32		56	2		1		1																					фіз.фак
10	Інформаційні технології і системи	5	150	150		150														150	80	32		48		70	2				1																					кТРФ
	факультативи																																																				
11	Фізичне виховання		128	128		128	64	64			64									64	64			64																												фіз. вих.
	Разом	**60**	**1920**	**1920**		**1800**	**900**	**480**	**176**	**64**	**240**		**420**	**9**		**3**		**4**	**2**	**900**	**480**	**192**	**48**	**240**		**420**	**10**	**1**	**3**		**4**	**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
	Навчальна			
	Виробнича			
	Стажування в установах, на підприємствах, в інших організаціях з метою набуття професійних компетентностей за фахом			

Атестація

Назва	Семестр

"____" _____ 2017 року

Декан факультету _____ **С.М. Шульга**

(підпис) (прізвище та ініціали)