

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Херсонський державний університет

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор університету

Олександр СПІВАКОВСЬКИЙ

Протокол засідання вченої ради ХДУ

від "31" 06 2021 року № 15



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-професійною програмою "Середня освіта (фізика)"

підготовки магістра

спеціальності 014 Середня освіта

спеціалізації 014.08 Фізика

галузі знань 01 Освіта/педагогіка

форма навчання денна

Термін навчання: 1 рік 4 місяці

на основі СВО "бакалавр"

Освітня кваліфікація: магістр освіти

Професійна кваліфікація: вчитель фізики, вчитель астрономії. Викладач закладу вищої освіти

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

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								
30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2							
3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2												
А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А								
Ім	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Ал	С	С	К	К	К	С	К	К	К	С	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Ів	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Ал	С	С	К	К	К	С	К	К	К	С	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Пв	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Ів	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*					

ПОЗНАЧЕННЯ: Теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія (у т.ч. ліквідація академічної заборгованості); К - канікули; Ал - переддипломна практика; * - Виконання кваліфікаційної роботи (0,3 кредита - 9 годин)

А - атестація здобувачів вищої освіти; П - практика; Пв - виробнича практика.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Канікули	Разом
1 м	28	4	8		12	52
2 м	6	1	8	3	0	18
Разом	34	5	16	3	12	70

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича	2, 3	12
Переддипломна	1, 3	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва компоненту	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	захист	3
Комплексний екзамен з фаху (Астрофізика, Фізика твердого тіла, Актуальні питання методик навчання фізики та астрономії у закладах освіти, Методика викладання фахових дисциплін у закладах вищої освіти)	екзамен	3

ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																		
ВК 1	Дисципліна вільного вибору 1		Зд		3	90	30	16		14	60			4,5			3	3
ВК 2	Дисципліна вільного вибору 2		Зд		3	90	30	16		14	60			4,5			3	3
ВК 3	Дисципліна вільного вибору 3		Зд		3	90	30	16		14	60			4,5				3
ВК 4	Дисципліна вільного вибору 4		2д		4	120	40	20		20	80			3,5			4	4
ВК 5	Дисципліна вільного вибору 5		2д		4	120	40	20		20	80			3,5			4	4
ВК 6	Дисципліна вільного вибору 6		2д		5	150	50	26		24	100			4			5	5
Усього					22	660	220	114	0	106	440	0	11	13,5	0	0	0	0
Цикл професійної підготовки																		
ВК 7	Дисципліна вільного вибору студента 7	3			3	90	30	16		14	60			4,5				3
ВК 8	Дисципліна вільного вибору студента 8		2д		3	90	40	20		20	50			3,5			3	3
Усього					6	180	70	36	0	34	110	0	3,5	4,5	0	0	0	0
Загальний обсяг:					28	840	290	150	0	140	550	18	18	18	0	0	0	0
Загальний обсяг:					90	2700	612	304	0	308	2088							
Загальна кількість					90	2700	612			2088	270	216	126				28,5	31,5
Кількість годин на тиждень											18	18	18				30	87
Кількість екзаменів											3	1	1				60	30
Кількість залізів											5	5	5					0

Вибіркові компоненти		
1 семестр	2 семестр	3 семестр
	Дисципліна вільного вибору 1, 2, 3 за електронним каталогом ХДУ	Дисципліна вільного вибору 4, 5, 6 за електронним каталогом ХДУ
	Дисципліна вільного вибору студента 8	Дисципліна вільного вибору студента 7
	Концепції сучасного природознавства	Електронна теорія матеріалів
	Віртуальний фізичний експеримент	Фундаментальні фізичні і математичні константи
	Творчі задачі з фізики та астрономії	Основи спеціальної та загальної теорії відносності
	Новітні досягнення у фізиці та астрофізиці	Релятивістська астрофізика

Проректорка з навчальної та науково-педагогічної роботи _____ Дар'я МАЛЬЧИКОВА
 Деканеса факультету комп'ютерних наук, фізики та математики _____ Тетяна ГОНЧАРЕНКО
 Завідувач кафедри фізики та методики її навчання _____ Сергій КУЗЬМЕНКОВ
 Гарант освітньої програми _____ Сергій КУЗЬМЕНКОВ
 Керівник навчально-методичного відділу _____ Тетяна КОРНІШЕВА