ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректорка з навчальної та науково-педагогічної роботи

_____ Дар'я МАЛЬЧИКОВА

"27" червня 2022 р.

ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Факультет комп'ютерних наук, фізики та математики

Робочий навчальний план

Освітня програма Середня освіта (Фізика)

Спеціальність 014 Середня освіта

Спеціалізація 014.08 Фізика

РВО "Магістр"

Курс 2 (заочна форма навчання)

	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	
Курс	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	9	15	22	29	5	12	19	26	28	3	10	17	24	31	7	14	21	28
	3	10	17	24	1	8	14	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	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	24 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	Б	А
П	Ап	Ап	Ап	Н	Н	Н	Пв	Пв			С					А	А	А																																							

ПОЗНАЧЕННЯ:

Н	навчальна сесія;	С	заліково-екзаменаційна сесія (у т.ч. ліквідація академічної заборгованості)	П	практика	Пв	виробнича практика
*	- теоретичні заняття проводяться в період сесії у суботу			Ап	передипломна практика	А	атестація здобувачів вищої освіти

№ з/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин: за навчальним планом	фактично виділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	I семестр 20 навчальних днів: кредити 1 семестр	всього	з них аудиторних: всього	у тому числі: лекції	лабораторні	практичні /семінарські	самостійна робота	курсові роботи	розрахункові роботи	форми контролю: екзамен	залік	II семестр навчальних днів: кредити 2 семестр	всього	з них аудиторних: всього	в тому числі: лекції	лабораторні	практичні /семінарські	самостійна робота	курсові роботи	розрахункові роботи	форми контролю: екзамен	залік	Кафедра
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																															
1	ОК 13	Виробнича практика	6	180	180		180	**6.0**	180	0				180				3д	**0.0**	0	0				0					кафедра фізики, кафедра педагогіки та освітнього менеджменту імені Є.Пітухова
2	ОК 14	Переддипломна практика	4.5	135	135		135	**4.5**	135	0				135				3д	**0.0**	0	0				0					кафедра фізики
3	ОК 15	Виконання кваліфікаційної роботи та атестація здобувачів вищої освіти	7.5	225	225		225	**7.5**	225	0				225						0	0				0					кафедра фізики
		Разом	18	540	540	0	540	18.0	540	0	0	0	0	540					0.0	0	0	0	0	0	0					
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																															
4	ВК 1	Дисципліна вільного вибору студента 1	3.0	90	90		90	**3.0**	90	24	12		12	66				3д													
5	ВК 2	Дисципліна вільного вибору студента 2	3.0	90	90		90	**3.0**	90	24	12		12	66				3д													
6	ВК 3	Дисципліна вільного вибору студента 3	3.0	90	90		90	**3.0**	90	24	12		12	66				3д													
7	ВК 7	Дисципліна вільного вибору студента 7	3.0	90	90		90	**3.0**	90	30	16		14	60			3														кафедра фізики
		Разом	12	360	360	0	360	12.0	360	102	52	0	50	258					0.0	0	0	0	0	0	0					
		ВСЬОГО	**30**	**900**	**900**	**0**	**900**	**30.0**	**900**	**102**	**52**	**0**	**50**	**798**			**1**	**5**	**0.0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**					

Практика

№ з/п	Назва практики	Кількість тижнів	Кількість годин	Форма контролю
1.	**Виробнича практика**	**2**	**180**	**диф. залік**
2.	**Переддипломна практика**	**3**	**135**	**диф. залік**

Атестація здобувачів вищої освіти

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

Вибіркові компоненти

Дисципліна вільного вибору студента 1	за електронним каталогом на віртуальному сайті ХДУ
Дисципліна вільного вибору студента 2	за електронним каталогом на віртуальному сайті ХДУ
Дисципліна вільного вибору студента 3	за електронним каталогом на віртуальному сайті ХДУ
Дисципліна вільного вибору студента 7	Електронна теорія матеріалів, Фундаментальні фізичні і математичні константи, Основи спеціальної та загальної теорії відносності, Релятивістська астрофізика

Деканеса факультету комп'ютерних наук, фізики та математики _____ **Тетяна ГОНЧАРЕНКО**

Завідувач кафедри фізики _____ **Сергій КУЗЬМЕНКОВ**

Гарант освітньої програми _____ **Сергій КУЗЬМЕНКОВ**

"27" червня 2022 р.