ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної та
науково-педагогічної роботи
_____ Наталія ДОЛОТЕНКО
"____" _____ 2020 р.
М.П.

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ ВІДДІЛ

ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Факультет комп'ютерних наук, фізики та математики
Робочий навчальний план

Освітня програма Середня освіта (Інформатика)

Спеціальність 014 Середня освіта (Інформатика)
Спеціалізація Робототехніка та програмування/ Основи економіки
Курс III (заочна форма навчання)

Курс	Вересень					Жовтень				Листопад			Грудень						Січень				Лютий				Березень					Квітень				Травень					Червень					Липень			
	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
	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26
							14										25		7																													
	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	1 2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31
	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
Ш						Н	Н					С																Н	Н	Н								С								40	18	22

ПОЗНАЧЕННЯ:

Н навчальна сесія; С заліково-екзаменаційна сесія

* - теоретичні заняття проводяться в період сесії у суботу

№ з/п	Шифр за ОП	Назва компонентів	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин: за навчальним планом	фактично виділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	кредити 1 семестр	I семестр кількість днів в семестрі 18: всього	з них аудиторних: всього	у тому числі: лекції	лабораторні	практичні /семінарські	самостійна робота	курсові роботи	розрахункові роботи	форми контролю: екзамен	залік	кредити 2 семестр	II семестр кількість днів в семестрі 22: 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 24	Загальна методика навчання інформатики	4,0	120	120		120	**4,0**	120	18	10		8	102				5д	**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
2	ОК 20	Фізика (вибрані розділи)	3,0	90	90		90	**0,0**	0	0				0					**3,0**	90	22	12	6	4	68			6		алг., геом. та матем. ан.
3	ОК 19	Математична логіка і теорія алгоритмів	4,0	120	120		120	**4,0**	120	14	8		6	106			5		**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
4	ОК 22	Web-програмування	3,0	90	90		90	**3,0**	90	14	8	6		76				5д	**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
5	ОК 25	Методика навчання інформаційним технологіям	7,0	210	210		210	**0,0**	0	0				0					**7,0**	210	24	14	10		186			6		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
6	ОК 17	Алгоритми і структури даних	5,0	150	150		150	**5,0**	150	14	8	4	2	136			5		**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
7	ОК 26	Методика навчання мультимедійним та мережевим технологіям	7,0	210	210		210	**0,0**	0	0				0					**7,0**	210	24	14	10		186				6д	інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
8	ОК 31	Курсова робота з фахових дисциплін (Програмування , Математична логіка і теорія алгоритмів, Алгоритми і структури даних / Ефективні алгоритми програмування)	1,5	45	45		45	**0,0**	0	0				0					**1,5**	45	0				45				6д	інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
				0	0		0		0	0				0						0	0				0					
		Разом	34,5	1035	1035	0	1035	16,0	480	60	34	10	16	420					18,5	555	70	40	26	4	485					
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																															
9	ВК 3	Спецкурс "Інформаційні системи в освіті" / Спецкурс "Інформаційні системи в економіці"	3,0	90	90		90	**0,0**	0	0				0					**3,0**	90	8	4		4	82				6	інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
10	ВК 8	**Проектний практикум/** Мікроекономіка	4,0	120	120		120	**0,0**	0	0				0					**4,0**	120	14	4		10	106				6	інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
11	ВК 3	Інтелектуальна власність/ **Економіка** / Соціологія / Історія світової культури	3,0	90	90		90	**3,0**	90	8	4		4	82				5	**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
12	ВК 6	Практикум з розвязування олімпіадних задач з інформатики/ Методика навчання основ економічної теорії	4,0	120	120		120	**0,0**	0	0				0					**4,0**	120	22	12		10	98			6		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
13	ВК 7	Проектування інформаційно-освітнього середовища сучасної школи/ Основи економічних знань	4,5	135	135		135	**4,5**	135	14	8	6		121				5	**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
14	ВК 13	Сучасні технології програмування / Основи менеджменту та маркетингу	4,0	120	120		120	**4,0**	120	8	4	4		112				5д	**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
		Разом	22,5	675	675	0	675	11,5	345	30	16	10	4	315					11,0	330	44	20	0	24	286					
		ВСЬОГО	**57**	**1710**	**1710**	**0**	**1710**	**27,5**	**825**	**90**	**50**	**20**	**20**	**735**			**2**	**5**	**29,5**	**885**	**114**	**60**	**26**	**28**	**771**			**3**	**4**	

"____" _____ 2020 року

Декан факультету комп'ютерних наук, фізики та математики _____ **Наталія КУШНІР**