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

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

Освітня програма Інженерія програмного забезпечення

Спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення

Курс III (денна 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												7																													
	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30
	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
III			16														С	С	К	К	К	С					16						Пн	Пн								С	С	С	К	К	К	К	К

ПОЗНАЧЕННЯ: Теоретичне навчання; С екзаменаційна сесія (у т.ч. ліквідація академічної заборгованості) К канікули;

А атестація здобувачів вищої освіти; П практика: Пв виробнича практика, Пн навчальна практика, Ап підготовка до атестації

№ 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 16 навчальних тижнів: 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 16 навчальних тижнів: 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 11	Фізика (вибрані розділи)	3,5	105	105		105	**0,0**	0	0				0					**3,5**	105	46	18	14	14	59				6	фізики та методики її навчання
2	ОК 12	Алгоритми і структури даних	5,0	150	150		150	**5,0**	150	68	28	18	22	82			5		**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
3	ОК 17	Курсова робота з фахових дисциплін (Алгоритми і структури даних, Технології символьних перетворень, Програмування мультимедійних веб-додатків, Моделювання економічної динаміки)	1,5	45	45		45	**0,0**	0	0				0					**1,5**	45	0				45				6д	інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
4	ОК 13	Аналіз вимог до програмного забезпечення	3,0	90	90		90	**3,0**	90	32	16	16		58			5		**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
5	ОК 20	Економіка програмного забезпечення	3,0	90	90		90	**0,0**	0	0				0					**3,0**	90	34	16	18		56				6	інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
6	ОК 23	Конструювання програмного забезпечення	3,0	90	90		90	**0,0**	0	0				0					**3,0**	90	38	14	24		52				6	інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
7	ОК 7	Математична логіка та теорія алгоритмів	4,0	120	120		120	**4,0**	120	42	20	22		78			5		**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
8	ОК 33	Web-програмування	3,0	90	90		90	**3,0**	90	32	18	14		58				5д	**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
9	ОК 28	Основи програмної інженерії	4,0	120	120		120	**4,0**	120	46	20	26		74				5	**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
		Разом	**30**	**900**	**900**	**0**	**900**	**19,0**	**570**	**220**	**102**	**96**	**22**	**350**					**11,0**	**330**	**118**	**48**	**56**	**14**	**212**					
		2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																													
10	ВК 14	1. Технології символьних перетворень 2. Програмування мультимедійних веб-додатків 3. Моделювання економічної динаміки	8,0	240	240		240	**0,0**	0	0				0					**8,0**	240	86	30	56		154			6		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
11	ВК 6	Проектний практикум / Практикум з комп'ютерної графіки	3,5	105	105		105	**0,0**	0	0				0					**3,5**	105	38	10	28		67				6	інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
12	ВК 4	Дисципліна вільного вибору студента	3,0	90	90		90	**0,0**	0	0				0					**3,0**	90	30	16		14	60				6	
13	ВК 3	**Економічна кібернетика** / Психологія	3,0	90	90		90	**0,0**	0	0				0					**3,0**	90	30	16		14	60			6		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
14	ВК 1	Інтелектуальна власність/ Економіка / Соціологія / Історія світової культури	3,0	90	90		90	**3,0**	90	30	14		16	60				5	**0,0**	0	0				0					філософії та соц.-гум. наук
15	ВК 9	Основи компютерної графіки/ Організація компютерних мереж	3,0	90	90		90	**3,0**	90	30	14	16		60				5	**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
16	ВК 12	Мережеві технології/ Методи обчислень	3,5	105	105		105	**3,5**	105	34	14	20		71				5	**0,0**	0	0				0					інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
		Разом	**27**	**810**	**810**	**0**	**810**	**9,5**	**285**	**94**	**42**	**36**	**16**	**191**					**17,5**	**525**	**184**	**72**	**84**	**28**	**341**					
		3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																													
17	ОК 34	Навчальна практика	3,0	90	90		90	**0,0**	0	0				0					**3,0**	90	0				90				6	
		Разом	3	90	90	0	90	0,0	0	0	0	0	0	0					3,0	90	0	0	0	0	90					
		ВСЬОГО	**60**	**1800**	**1800**	**0**	**1800**	**28,5**	**855**	**314**	**144**	**132**	**38**	**541**			**3**	**5**	**31,5**	**945**	**302**	**120**	**140**	**42**	**643**			**2**	**7**	

Практика

№ з/п	Назва практики	Кількість тижнів	Кількість годин	Форма контролю
1.	**Навчальна**	**2**	**90**	**залік**

Атестація здобувачів вищої освіти

Назва	Семестр

"____" _____ **2020 року**

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