

ФАКУЛЬТЕТ КІБЕРБЕЗПЕКИ,
КОМП'ЮТЕРНОЇ ТА
ПРОГРАМНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ

Кафедра комп'ютерних
інформаційних технологій

Проректору з навчальної роботи
Анатолію ПОЛУХІНУ

СЛУЖБОВА ЗАПИСКА

від 27.04.2022 № 12/09.01.03

**Про результати щорічного перегляду освітньої програми
«Інформаційні управляючі системи та технології»
(бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки»**

За результатами перегляду освітньо-професійної програми «Інформаційні управляючі системи та технології» (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки», проведеного згідно з наказом т.в.о. ректора № 063/од від 09.02.2022 р. «Про щорічний перегляд освітньо-професійних програм», потребують внесення до редакції зазначеної ОПП, затвердженої у 2021 році, такі зміни:

1. До складу таблиці 2.1. «Перелік освітніх компонентів ОПП» додати 6-й стовпчик із зазначенням семестрів, в яких реалізуються освітні компоненти для заочної форми навчання та викласти у такій редакції:

2.1. Перелік освітніх компонентів ОПП


Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики,	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю	Семестр	
				5	6
1	2	3	4	5	6
Обов'язкові компоненти ОПП					
ОК1	Історія української державності та культури	3,0	Екзамен	1	2
ОК2	Ділова українська мова	3,0	Екзамен	2	3
ОК3	Фахова іноземна мова	4,5	Диференційований залік	1	2
			Екзамен	2	3
ОК4	Філософія	3,5	Екзамен	4	5
ОК5	Фізичне виховання та самовдосконалення	3,0	Диференційований залік	2	3
ОК6	Вища математика	15,0	Диференційований залік	1,2	2,3
			Екзамен	3	4
ОК7	Дискретна математика	5,0	Диференційований залік	1	2
ОК8	Теорія алгоритмів	4,5	Екзамен	1	2

OK9	Операційні системи	4,5	Диференційований залік	1	2
OK10	Основи програмування	5,5	Екзамен	1	2
OK11	Фізика	6,5	Диференційований залік	2,3	3,4
OK12	Теорія ймовірностей та математична статистика	3,5	Диференційований залік	2	3
OK13	Чисельні методи	3,5	Екзамен	3	4
OK14	Моделювання систем	3,5	Диференційований залік	3	4
OK15	Об'єктно-орієнтоване програмування	4,5	Екзамен	3	4
OK15a	Курсова робота з навчальної дисципліни Об'єктно-орієнтоване програмування	1,0	Захист	3	4
OK16	Крос-платформне програмування	5,5	Екзамен	4	5
OK17	Організація баз даних та знань	4,5	Екзамен	5	6
OK17a	Курсова робота з навчальної дисципліни Організація баз даних та знань	1,0	Захист	5	6
OK18	Системний аналіз	4,5	Екзамен	5	6
OK19	Розподілені обчислення та хмарні технології	3,5	Екзамен	6	7
OK20	Інтелектуальний аналіз даних	3,5	Диференційований залік	6	7
OK21	Комп'ютерні мережі	4,5	Екзамен	6	7
OK22	Теорія прийняття рішень	3,5	Екзамен	7	8
OK23	Технології захисту інформації	3,5	Екзамен	7	8
OK24	Технологія створення програмних продуктів	3,5	Диференційований залік	7	8
OK25	Методи та системи штучного інтелекту	4,0	Екзамен	7	8
OK26	Управління IT-проектами	3,5	Диференційований залік	7	8
OK27	Економіка та бізнес	4,5	Екзамен	8	9
OK28	Комп'ютерна графіка та анімація	4,5	Диференційований залік	2	3
OK29	Сучасна теорія управління	4,5	Екзамен	4	5
OK29a	Курсова робота з навчальної дисципліни Сучасна теорія управління	1,0	Захист	4	5
OK30	Математичні моделі динамічних систем	9,0	Диференційований залік	4,5	5,6
OK31	Основи теорії інформаційних систем	3,5	Екзамен	5	6
OK32	Комп'ютеризовані інформаційні управляючі системи	6,5	Екзамен	6	7
OK32a	Курсова робота з навчальної дисципліни Комп'ютеризовані інформаційні управляючі системи	1,0	Захист	6	7
OK33	WEB-технології та WEB-дизайн	3,0	Екзамен	8	9
OK33a	Курсова робота з навчальної дисципліни WEB-технології та WEB-дизайн	1,0	Захист	8	9

ОК34	Обчислювальна практика	3,0	Диференційований залік	2	3
ОК35	Комп'ютерна практика	3,0	Диференційований залік	4	5
ОК36	Проектно-технологічна практика	3,0	Диференційований залік	6	7
ОК37	Переддипломна практика	4,5	Диференційований залік	8	9
ОК38	Кваліфікаційна робота	9,0	Захист	8	9
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		180			
Вибіркові					
Загальний обсяг вибіркового компонент		60			
Загальний обсяг освітньо-професійної		240			

**Реалізація права здобувачів вищої освіти на вільний вибір навчальних дисциплін та створення індивідуальної освітньої траєкторії регламентується Законом України «Про вищу освіту» та внутрішніми нормативними актами НАУ. Вибіркові компоненти обираються здобувачами вищої освіти із каталогів рекомендованих та альтернативних вибіркового дисциплін.*

Завідувач кафедри



Аліна САВЧЕНКО

Гарант ОПІ



Ігор РАЙЧЕВ

Погоджено

Декан ФККПІ



Катерина НЕСТЕРЕНКО