

**ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТІВ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ
«КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ»**

Код н/д	Компоненти ОП (навчальні дисципліни, практики, курсові роботи, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів ЄКТС	Форма підсумкового контролю
ОК	Обов'язкові освітні компоненти ОП		
	1. Цикл дисциплін загальної підготовки		
ОК1	Іноземна мова професійного спрямування	3	Залік
ОК2	Магістерський семінар	3,5	Залік
ОК3	Іноземна мова академічного спрямування	3,5	Залік
	2. Цикл дисциплін фахової та практичної підготовки		
ОК4	Технології розробки розподілених систем	5	Іспит
ОК5	Сучасні мережеві технології, протоколи і стандарти	4	Іспит
ОК5.1	Курсова робота «Сучасні мережеві технології, протоколи і стандарти»	2	Диф. залік
ОК6	Технології віртуалізації в комп'ютерних системах	4	Залік
ОК7	Дослідження і проектування спеціалізованих комп'ютерних систем	4	Іспит
ОК8	Аналіз і проектування кіберфізичних систем	4	Іспит
ОК9	Теорія управління в комп'ютерних системах	4	Залік
ОК10	Імітаційне моделювання систем	4	Іспит
ОК11	Діагностика та надійність апаратно-програмних комплексів	4	Іспит
ОК12	Виробнича (Дослідно-технологічна) практика	4,5	Диф. залік
ОК13	Переддипломна практика	7,5	Диф. залік
ОК14	Кваліфікаційна робота	9	Захист
	Загальний обсяг обов'язкових освітніх компонентів:	66	

Код н/д	Компоненти ОП (навчальні дисципліни, практики, курсові роботи, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів ЄКТС	Форма підсумкового контролю
Вибіркові освітні компоненти ОП			
	1. Цикл дисциплін фахової, практичної та загальної підготовки*		
BK1	Вибіркова дисципліна 1	3	Залік
BK2	Вибіркова дисципліна 2	3	Залік
BK3	Вибіркова дисципліна 3	3	Залік
BK4	Вибіркова дисципліна 4	3	Залік
BK5	Вибіркова дисципліна 5	3	Залік
	2. Цикл лінії підготовки		
BK6	Дисципліна 1 лінії підготовки	3	Залік
BK7	Дисципліна 2 лінії підготовки	3	Залік
BK8	Дисципліна 3 лінії підготовки	3	Залік
	Загальний обсяг вибірових компонентів	24	
Загальний обсяг освітньої програми		90	