

**2. Перелік компонент освітньо-професійної програми
та їх логічна послідовність**
2.1. Перелік компонент ОП

Код	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти, практики, кваліфікаційні роботи)	Кількість кредитів ЄКТС	Форма підсумкового контролю
Обов'язкові компоненти ОП			
I. Цикл загальної підготовки			
ОЗП 1. 1	Соціальні комунікації в управлінні	3	залік
ОЗП 1. 2	Охорона праці в галузі	3	екзамен
ОЗП 1.3	Іноземна мова за професійним та науковим спрямуванням	6	залік
II. Цикл професійної підготовки			
ОПП 2. 1	Спеціальні питання математичного опису та моделювання динаміки складних систем	4	екзамен
ОПП 2.2	Сучасні методи синтезу систем керування	4	екзамен
ОПП 2.3	Прецизійні системи керування електроприводами	3	залік
ОПП 2.4	САПР електроенергетичних та електромеханічних систем	4	екзамен
ОПП 2.5	Електромагнітна сумісність та енергоефективність	4	залік
ОПП 2.6	Системи автоматизації технологічних комплексів	5	екзамен
ОПП 2.7	Переддипломна практика	9	залік
ОПП 2.8	Кваліфікаційна робота магістра	21	захист
Загальний обсяг обов'язкових компонент		66	
Вибіркові компоненти ОПП			
	Дисципліни вільного вибору загально- університетського каталогу	6	залік
	Дисципліни вільного вибору загально- факультетського каталогу	3	залік
	Дисципліни вільного вибору кафедрального (фахового) каталогу	15	залік
Загальний обсяг вибірових компонент		24	
Загальний обсяг освітньої програми		90	