

2 Перелік компонентів освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1 Перелік компонентів освітньо-професійної програми

Код ОК	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
Загальні			
ОК01	Історія та культура України	3,0	залік
ОК02	Філософія	3,0	залік
ОК03	Політологія	3,0	залік
ОК04	Українська мова за професійним спрямуванням	3,0	залік
ОК05	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8,0	залік
ОК06	Вища математика	12,0	іспит
ОК07	Фізика	5,0	іспит
ОК08	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	3,0	залік
ОК09	Екологія та основи біобезпеки і біоетики	3,0	залік
Професійні			
ОК10	Основи автоматизації	3,0	залік
ОК11	Комп'ютерна графіка	5,0	іспит
ОК12	Теорія електричних кіл та сигналів (в т.ч. курсова робота)	5,0	іспит
ОК13	Системи радіонавігації та радіолокації безпілотних систем і комплексів	12,0	іспит
ОК14	Технічна електродинаміка та поширення радіохвиль	3,0	залік
ОК15	Метрологія, стандартизація, сертифікація	3,0	залік
ОК16	Схемотехніка безпілотних систем і комплексів (в т.ч. курсова робота)	7,0	іспит
ОК17	Цифрові пристрої безпілотних систем і комплексів	4,5	іспит
ОК18	Мікропроцесорна та мікроконтролерна техніка безпілотних систем і комплексів	6,0	іспит
ОК19	Конструювання та технологія в безпілотних системах і комплексах (в т.ч. курсова робота)	6,0	іспит, залік
ОК20	Основи інтелектуальних технологій	3,0	іспит
ОК21	Волоконно-оптичні системи передачі інформації в БПЛА	5,5	іспит
ОК22	Інформаційно-комунікаційні технології в системах автоматизації (в т.ч. курсова робота)	8,0	іспит
ОК23	Пристрої приймання та передавання сигналів в системах БПЛА (в т.ч. курсова робота)	8,0	іспит
ОК24	Теорія автоматичного управління (в т.ч. курсовий проект)	8,0	іспит

OK25	Електроживлення в безпілотних системах і комплексах	3,0	іспит
OK26	Робототехніка	3,0	іспит
OK27	Економіка, організація та управління бізнес-процесами	3,0	залік
OK28	Інформаційна безпека автоматизованих систем	3,0	іспит
OK29	Системи відеопередачі та розпізнавання даних (в т.ч. курсовий проєкт)	7,0	іспит
OK30	Прикладне програмування безпілотних систем і комплексів	4,0	іспит
OK31	Виробнича практика	9,0	залік
OK32	Переддипломна практика	4,5	залік
OK33	Бакалаврська кваліфікаційна робота	10,5	
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		177,0	
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ СТУДЕНТА			
Загальні			
BK01	Освітній компонент 1 з БЗДВВ	3,0	залік
BK02	Освітній компонент 2 з БЗДВВ	3,0	залік
BK03	Освітній компонент 3 з БЗДВВ	3,0	залік
BK04	Освітній компонент 4 з БЗДВВ	3,0	залік
BK05	Освітній компонент 5 з БЗДВВ	3,0	залік
BK06	Освітній компонент 6 з БЗДВВ	3,0	залік
Професійні			
BK07	Освітній компонент 1 з БПДВВ	5,0	залік
BK08	Освітній компонент 2 з БПДВВ	5,0	залік
BK09	Освітній компонент 3 з БПДВВ	5,0	залік
BK10	Освітній компонент 4 з БПДВВ	5,0	залік
BK11	Освітній компонент 5 з БПДВВ	5,0	залік
BK12	Освітній компонент 6 з БПДВВ	5,0	залік
BK13	Освітній компонент 7 з БПДВВ	5,0	залік
BK14	Освітній компонент 8 з БПДВВ	5,0	залік
BK15	Освітній компонент 9 з БПДВВ	5,0	залік
Загальний обсяг вибірових компонентів		63,0	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ЗА ПЛАНОМ		240,0	
BK6	Теоретична підготовка базової загальновійськової підготовки*	3,0	залік
	Практична підготовка базової загальновійськової підготовки*	7,0	

* - є обов'язковими відповідно до Закону України про військовий обов'язок і військову службу та вивчається у Порядку затверджені Постановою КМУ №734 від 21.06.2024 р.

** - вибирається особами, що не підпадають під вимоги Закону України про військовий обов'язок і військову службу та Порядку затверджені Постановою КМУ №734 від 21.06.2024р