

## Опис навчальної дисципліни

1	2	3	
Галузь знань, спеціальність, освітня програма рівень вищої освіти	Нормативні показники для планування і розподілу дисципліни на змістові модулі	Характеристика навчальної дисципліни	
		очна (денна) форма здобуття освіти	заочна (дистанційна) форма здобуття освіти
Галузь знань <u>15 Автоматизація та приладобудування</u>	Кількість кредитів – 4	Обов’язкова	
		Цикл дисциплін Професійної підготовки освітньої програми	
Спеціальність <u>153 Мікро-та наносистемна техніка</u>	Загальна кількість годин – 120	Семестр:	
Освітньо-професійна програма <u>Мікро-та наносистемна техніка</u>		5 -й	7 -й
	Лекції		
	28 год.	8 год.	
	Лабораторні		
	14 год.	4 год.	
Практичні			
Рівень вищої освіти: бакалаврський	Кількість поточних контрольних заходів – 12	-	-
		Самостійна робота	
		78 год.	108 год.
		Вид підсумкового семестрового контролю:  іспит	