

Критерії оцінювання:**А. Модульні заходи.**

Модульний контроль - 30 балів. Кожна контрольна робота містить 2 теоретичні питання (кожне оцінюється в 10 балів). 20 тестових питань (кожна вірна відповідь оцінюється 0.5 балів).

Б. Індивідуальне завдання (20 балів).

Індивідуальне завдання виконуються в формі науково-дослідної роботи, об'ємом до 10 сторінок друкованого тексту з обов'язковим доданням ілюстративного графічного матеріалу відповідно до змісту теми.

Складання тестів

Студент отримує 0,5 балів за кожне правильно позначене тестове завдання та 0 балів - при помилковому позначенні відповіді.

Таблиця

Планові показники дисципліни

Семестр вивчення	Кредитів ЄКТС	Академічних годин	Кількість змістових модулів і заходів контролю			
			Контрольний модуль 1	Контрольний модуль 2	Індивідуальне завдання	Залік
1(5)	1	54	2	2	1	1
Кількість Аудиторних годин			14 годин лекцій 2 години практичних занять	16 годин лекцій 2 години практичних занять		

Система накопичення балів та оцінювання за результатами навчальної роботи студентів В межах кожного модуля студент має можливість набрати 30 балів:

- ✓ за теоретичні знання (письмові відповіді на 2 теоретичних запитань та 20 тестових завдань);

Накопичення балів відбувається в період проведення модулів.

Максимальна кількість балів за індивідуальне завдання - 20; залік - 20.

Підсумкова оцінка з дисципліни формується із загальної кількості набраних балів за результатами контрольних модулів, індивідуального завдання і заліку (див. таблиця).

Таблиця

Система накопичення балів за результатами контрольних заходів

	Самостійне проходження тестування за модулем у	Індивідуальне завдання	Всього
Кількість Модулів /заходів контролю	письмові відповіді: 2 теоретичних питань, кожне – 10 балів; 20 тестових завдань, кожне – 0,5 балів	Кількість балів	
змістовий модуль 1	30	20	30
змістовий модуль 2	30		30
Залік		20	
		40	60
Всього			100

Перевірка рівня засвоєння теоретичних знань (тестовий модульний контроль, залік) за вибором викладача може здійснюватись шляхом: комп'ютерного або письмового тестування.

Студент, який за результатами виконання змістових модулів і індивідуальної роботи набрав необхідну кількість балів, яка його задовольняє, може не приймати участь в заліку.