

Види контролю і система накопичення балів 3-й семестр

Види контрольного заходу	Кількість контрольних заходів	Кількість балів за 1 захід	Усього балів
Поточний контроль			
Робота на практичних заняттях: опитування, виконання практичних завдань, розв'язання ситуаційних задач	7	6	42
Контрольне тестування за розділом 1.	1	9	9
Контрольне тестування за розділом 2.	1	9	9
Підсумковий контроль			
Індивідуальне завдання	1	10	10
Залік	1	30	30
Усього	11		100

Поточний контроль

На кожному **практичному занятті** відбувається перевірка засвоєння теоретичного матеріалу шляхом **усного опитування** (2 бали). Рівень набуття вмінь перевіряється шляхом **виконання практичних завдань** (4 бали).

Протягом вивчення дисципліни на практичних заняттях студенти максимально можуть отримати **42 бали**.

Максимальна оцінка, яку студент може отримати за **тестування** (передбачено 2 тестування) становить **18 балів**.

Таким чином, під час поточного контролю за всіма видами роботи студенти можуть отримати максимально **60 балів**.

Якщо за результатами поточного контролю знань студент отримує менше **35 балів**, то до екзамену він не допускається.

Підсумковий контроль

Критерій оцінювання індивідуального завдання

Максимальна оцінка, яку студент може отримати за виконання індивідуального завдання, становить **10 балів**.

максимальна оцінка (10 балів): завдання виконано повністю, вчасно, без помилок;

7 балів: завдання виконано повністю **без суттєвих помилок** або з незначними помилками, але здане після визначеного строку протягом тижня;

5 балів: завдання виконане неповністю, але здане вчасно;

2 бали: завдання виконане неповністю, робота здана із значною затримкою;

0 балів: індивідуальну роботу не виконано.

Критерії оцінювання залікової роботи

Максимальна оцінка, яку студент може отримати за виконання екзаменаційної роботи, становить **30 балів**. Залік передбачає проходження контрольного тестування за розділами 1,2 (**10 балів**), відповіді на теоретичне питання (**10 балів**) та виконання практичного завдання (**10 балів**).

4-й семестр

Види контрольного заходу	Кількість контрольних заходів	Кількість балів за 1 захід	Усього балів
Поточний контроль			
Робота на практичних заняттях: опитування, виконання практичних завдань, розв'язання ситуаційних задач	22	2	44
Контрольне тестування за розділом 3.	1	8	8
Контрольне тестування за розділом 4.	1	8	8
Підсумковий контроль			
Екзамен	1	40	40
Усього	25		100

Поточний контроль

На кожному **практичному занятті** відбувається перевірка засвоєння теоретичного матеріалу шляхом **усного опитування (1 бал)**. Рівень набуття вмінь перевіряється шляхом **виконання практичних завдань (1 бал)**.

Протягом вивчення дисципліни на практичних заняттях студенти максимально можуть отримати **44 бали**.

Максимальна оцінка, яку студент може отримати за **тестування** (передбачено 2 тестування) становить **16 балів**.

Таким чином, під час поточного контролю за всіма видами роботи студенти можуть отримати максимально **60 балів**.

Якщо за результатами поточного контролю знань студент отримає менше **35 балів**, то до екзамену він не допускається.

Підсумковий контроль

Критерії оцінювання екзаменаційної роботи

Максимальна оцінка, яку студент може отримати за виконання екзаменаційної роботи, становить **40 балів**. Екзаменаційна робота містить два теоретичних питання, кожне з яких оцінюється в **12 балів**, та задачу (або практичного завдання), розв'язок якої оцінюється в **16 балів**.

Результат відповіді студентом на теоретичне питання оцінюється за такою шкалою:

- **максимальна оцінка (12 балів)**: студент правильно відповів на теоретичне питання;

- **9-11 балів:** студент дав неповну відповідь **без суттєвих помилок** або

з незначними помилками;

- **5-8 бали:** студент отримує, якщо він відповідає не менше ніж на 30 % питання, зокрема знає тільки визначення понять та загалом може відповісти на поставлене запитання;

- **1-4 бали:** студент отримує, якщо він знає тільки визначення понять;

- **0 балів:** студент не відповів на питання або дав не правильну відповідь.

Результат розв'язання студентом задачі оцінюється так:

максимальна оцінка (16 балів): студент правильно розв'язав задачу;

- **10-15 балів:** студент розв'язав задачу з незначними помилками, але зрозуміло, що він знає алгоритм розв'язку задачі;

- **6-9 балів:** студент розв'язав задачу з помилками, з яких зрозуміло, що він не знає алгоритм розв'язку задачі;

- **3-5 балів:** студент правильно вписав формулу, за якою розв'язується задача та зробив спробу її вирішити, наприклад, виконав допоміжні розрахунки;

- **1-2 бали:** студент правильно написав формулу, за якою розв'язується задача;

- **0 балів:** студент не розв'язав задачу.

Шкала оцінювання: національна та ECTS

За шкалою ECTS	За шкалою університету	За національною шкалою Залік/Екзамен
A	90-100 (відмінно)	5 (відмінно)
B	85-89 (дуже добре)	4(добре)
C	75-84 (добре)	
D	70-74 (задовільно)	3 (задовільно)
c	60-69 (достатньо)	
FX	35-59 (незадовільно - з можливістю повторного	2 (незадовільно)
Г	1 -34 (незадовільно - з обов'язковим повторним курсом)	