

## СИСТЕМА НАКОПИЧЕННЯ БАЛІВ

При викладанні курсу використовується поточний і підсумковий контроль навчальних досягнень студентів. Контроль і оцінювання навчальної діяльності з дисципліни «Механізми органічних реакцій» здійснюється за 100-бальною шкалою. Співвідношення між поточним і підсумковим контролем у загальній оцінці навчальної діяльності студента з дисципліни становить 60:40.

	Вид контрольного заходу	Кількість контрольних заходів	Кількість балів за 1 захід	Усього балів
1	2	3	4	5
1	Виконання лабораторної роботи та її захист. Терміни виконання – тиждень після лабораторної роботи	6	0-5	30
2	Самостійне проходження тестів за матеріалом Розділу 1, Розділу 2 у системі електронного забезпечення навчання ЗНУ (за умови виконання тестів не менше ніж на 85%. Кількість спроб: 2. Час обмежено)	2	0-3	6
3	Контрольна робота за результатами вивчення матеріалу Розділу 1, Розділу 2 (Проводиться в письмовому вигляді)	2	0-12	24
4	<b>Індивідуальне практичне завдання</b>	1	0-20	40
	<b>Екзаменаційне випробування в усній формі (під час сесії)</b>	1	0-20	
<b>Усього</b>		<b>12</b>		<b>100</b>

*Поточний контроль передбачає самостійне проходження тестів за матеріалом Розділу 1, Розділу 2 – 0-3 балів, захист лабораторної роботи 0-5 балів та написання контрольних робіт за результатами вивчення матеріалу Розділу 1, Розділу 2 – 0-12 балів. Підсумковий контроль включає проведення заліку в усній формі за питаннями; тривалість заліку 2 академічні години. До складання заліку допускаються студенти, які набрали мінімально 35 балів з 60 можливих.*

Контрольний захід	Термін виконання	% від загальної оцінки
<b>Поточний контроль (max 60%)</b>		
Змістовий модуль 1 (розділ 1)	Вид теоретичного завдання: А) тестування Б) письмова контрольна робота	3 12
	Вид практичного завдання: виконання практичної роботи та її захист	15
Змістовий модуль 2 (розділ 2)	Вид теоретичного завдання: А) тестування Б) письмова контрольна робота	3 12
	Вид практичного завдання: виконання практичної роботи та її захист	15
<b>Підсумковий контроль (max 40%)</b>		
Підсумкове теоретичне завдання		20
Підсумкове практичне завдання		<b>20</b>
<b>Разом</b>		<b>100%</b>

### Шкала оцінювання: національна та ECTS

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

### Розклад курсу за темами і контрольні завдання

Тиждень і вид заняття	Тема заняття	Контрольний захід	Кількість балів
Змістовий модуль 1			
<i>Тиждень 1</i> Лекція 1 Практичне заняття 1	Закономірності розподілу електронної густини в молекулах органічних сполук. Теорія кислот та основ в органічній хімії.	Виконання та захист лабораторної роботи, тестування онлайн	5+1
<i>Тиждень 2</i> Практичне заняття 2			
<i>Тиждень 3</i> Лекція 2 Практичне заняття 3	Основні типи проміжних частинок.	Виконання та захист лабораторної роботи, тестування онлайн	5+1
<i>Тиждень 4</i> Практичне заняття 4			
<i>Тиждень 5</i> Лекція 3 Практичне заняття 5	Основні поняття стереохімії. Таутомерія.	Виконання та захист лабораторної роботи, тестування онлайн	5+1
<i>Тиждень 6</i> Практичне заняття 6			
<i>Тиждень 7</i> Лекція 4 Практичне заняття 7		Контрольна робота	12
Змістовий модуль 2			
<i>Тиждень 8</i> Практичне заняття 8	Механізми нуклеофільного заміщення біля насиченого атому карбону.	Виконання та захист лабораторної роботи, тестування онлайн	5+1
<i>Тиждень 9</i> Лекція 5 Практичне заняття 9			
<i>Тиждень 10</i> Практичне заняття 10	Механізми реакцій елімінування.	Виконання та захист лабораторної роботи, тестування онлайн	5+1
<i>Тиждень 11</i> Лекція 6 Практичне заняття 11			
<i>Тиждень 12</i> Практичне заняття 12	Реакції за електрофільним механізмом.	Виконання та захист лабораторної роботи, тестування онлайн	5+1
<i>Тиждень 13</i> Лекція 7 Практичне заняття 13			
<i>Тиждень 14</i> Практичне заняття 14		Контрольна робота	12