

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Зав. кафедри ЗНХ  
доц. Корогодська А. М.

П Л А Н  
лабораторних робіт для студентів групи КН-823 на  
весняний семестр 2023/2024 н. р.

Дата	Найменування теми	Максимальна сума балів
13.03	Т.б., правила роботи у хімічній лабораторії. <b>Тема 1.</b> Основні поняття та закони хімії. <b>Тема 2.</b> Властивості основних класів неорганічних сполук.	<b>4</b>
16.03 (субота)	<b>Тема 3.</b> Будова атомів елементів періодичної системи. <b>Тема 4.</b> Основні типи хімічного зв'язку.	<b>4</b>
27.03	<b>Тема 5.</b> Енергетика хімічних реакцій	<b>2</b>
10.04	<b>Тема 6.</b> Кінетика хімічних реакцій	<b>2</b>
24.04	<b>Тема 7, 8.</b> Реакції у розчинах електролітів. Гідроліз солей.	<b>4</b>
8.05	<b>Тема 9, 10.</b> Окисно-відновні реакції	<b>4</b>
22.05	<b>Тема 11.</b> Хімічні властивості металів	<b>2</b>
25.05 (субота)	<b>Тема 12, 13.</b> Корозія металів та захист металів від корозії	<b>4</b>

Оцінювання роботи студента за семестр (максимальні бали):

1. Відвідування лекцій:  $2 \text{ бали} \times 12 = \mathbf{24}$  бали;
2. Лабораторні та практичні заняття:  $2 \text{ бали} \times 13 \text{ тем} = \mathbf{26}$  балів;
3. Контрольні роботи:  $25 \text{ балів} \times 2 \text{ роботи} = \mathbf{50}$  балів.

Максимальна сума за семестр складає **100** балів.

Лектор

доц. Волобуєв М. М.