

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

### ПЛАН

лабораторних робіт із загальної та неорганічної хімії для студентів спеціальності  
161 – «Хімічна технологія», групи ХТ-125 е, л, ХТ-225 б і  
ХТ-325, 325і на II семестр 2025/2026 навч. року.

№ заняття	Дата	Тема заняття	Максимальна сума балів
1	6.03	Окисно-відновні процеси (л/р)	3
2	13.03	Електрохімічні процеси	2
3	20.03	Корозія металів та захист від корозії (л/р)	2
4	27.03	$s^1$ елементи: Li, Na, K, Rb, Cs (л/р)	2
5	3.04	$s^2$ елементи: Be, Mg, Ca, Sr, Ba (л/р)	2
6	4.04	$p^1$ елементи: B, Al, Ga, In, Tl (л/р)	3
7	10.04	$p^2$ елементи: C, Si, Ge, Sn, Pb (л/р)	3
8	17.04	<i>Контрольна робота за темами 1 – 7</i>	25
9	24.04	$p^3$ елементи: N, P, As, Sb, Bi (л/р)	3
10	1.05	$p^4$ елементи: O, S, Se, Te (л/р)	3
11	8.05	$p^5$ елементи: F, Cl, Br, I (л/р)	3
12	9.05	$d^4$ елементи: Cr, Mo, W (л/р)	2
13	15.05	$d^5$ елементи: Mn, Tc, Re (л/р)	2
14	22.05	$d^{6-8}$ елементи: Fe, Co, Ni, Ru, Rh, Pd, Os, Ir, Pt (л/р)	3
15	29.05	$d^{9-10}$ елементи: Cu, Ag, Au, Zn, Cd, Hg (л/р)	3
16	2.06	<i>Контрольна робота за темами 9 – 15</i>	25

Оцінювання роботи студента за семестр (максимальні бали):

1. Відвідування лекцій: 1 бал  $\times$  14 = **14** балів;
2. Лабораторні та практичні заняття: 2 бали  $\times$  6 тем + 3 бали  $\times$  8 тем = **36** балів;
3. Контрольні роботи: 25 балів  $\times$  2 роботи = **50** балів.

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

Додаткові бонусні бали за лабораторні та практичні заняття – до 5 балів (сума може перевищувати 100 балів).

Лектор

доц. Волобуєв М. М.