

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

ПЛАН

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

№ заняття	Дата	Тема заняття	Максимальна сума балів
1	4.03	Окисно-відновні процеси (л/р)	3
2	11.03	Електрохімічні процеси	2
3	18.03	Корозія металів та захист від корозії (л/р)	2
4	21.03	s^1 елементи: Li, Na, K, Rb, Cs (л/р)	2
5	25.03	s^2 елементи: Be, Mg, Ca, Sr, Ba (л/р)	2
6	1.04	p^1 елементи: B, Al, Ga, In, Tl (л/р)	3
7	8.04	p^2 елементи: C, Si, Ge, Sn, Pb (л/р)	3
8	15.04	Контрольна робота за темами 1 – 7	25
9	22.04	p^3 елементи: N, P, As, Sb, Bi (л/р)	3
10	25.04	p^4 елементи: O, S, Se, Te (л/р)	3
11	29.04	p^5 елементи: F, Cl, Br, I (л/р)	3
12	6.05	d^4 елементи: Cr, Mo, W (л/р)	2
13	13.05	d^5 елементи: Mn, Tc, Re (л/р)	2
14	20.05	d^{6-8} елементи: Fe, Co, Ni, Ru, Rh, Pd, Os, Ir, Pt (л/р)	3
15	27.05	d^{9-10} елементи: Cu, Ag, Au, Zn, Cd, Hg (л/р)	3
16	30.05	Контрольна робота за темами 9 – 15	25

Оцінювання роботи студента за семестр (максимальні бали):

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