



Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"  
Facultatea de Farmacie  
Catedra de Chimie Generală

Aprobat

La ședința catedrei Chimie generală

Proces verbal Nr.2 din 13 septembrie 2024

Șef de catedră, dr. șt. chim., conf. univ.,

\_\_\_\_\_ S. MELNIC

**Temele de cercetare pentru ședințele cercului științific studentesc  
la catedra Chimie generală pentru anul de studii 2024-2025**

Nr.	Denumirea temei
1.	Analiza conținutului de acid ascorbic în sucuri naturale prin titrare redox
2.	Analiza chimică cantitativă a substanței medicamentoase $MgSO_4$
3.	Aplicarea terapeutică a compușilor coordinativi
4.	Rolul catalizatorilor în sinteza farmaceutică
5.	Transportarea țintită a substanțelor medicamentoase pe baza adamantanului
6.	Apa termală: compoziție, beneficii și utilizări
7.	Apele minerale medicinale, beneficii și utilizări
8.	Aplicarea biomedicală a diamantoizilor
9.	Liganzi organici și compușii lor coordinativi cu metale în chimia medicinală
10.	Determinarea fotometrică a metalelor în preparate medicinale

Coordonator al cercului științific studentesc  
Dr. șt. chim., asist.univ, Viorica MIRZAC