



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой фармацевтической и общей химии

к. фарм. н. доцент Мальцева Е. М.


24 января 2025 г.

THE TOPICAL PLAN OF THE PRACTICAL AND LAB CLASSES
on chemistry
for first-year students of the therapeutic faculty
full-time education
II semester

	Lecture topic	Hours
1	Solutions. Colligative properties. Osmosis	3
2	Chemical kinetics. Catalysis.	3
3	The fundamentals of thermodynamics. Chemical equilibrium.	3
4	Photolytic processes and equilibrium. Hydrogen index. Buffer solutions.	3
5	Complexes formation. Heterogeneous equilibrium.	3
6	Reduction-oxidation reactions.	3
7	Surface active substances.	3
68	Dispersed systems.	3
	Total	24