



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 THEORETICAL CLASSES
on chemistry
for first-year students of the therapeutic faculty
full-time education
II semester

	Lecture topic	Hours
1	Solutions. Colligative properties. Osmosis	2
2	The fundamentals of thermodynamics. Chemical equilibrium.	2
3	Chemical kinetics. Catalysis.	2
4	Photolytic processes and equilibrium. Hydrogen index. Buffer solutions.	2
5	Complexes formation. Heterogeneous equilibrium. Reduction-oxidation reactions.	2
6	Surface active substances and dispersed systems.	2
	Total	12