

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Неорганическая химия»
для обучающихся 2026 года поступления
по образовательной программе
30.05.01 Медицинская биохимия,
направленность (профиль) Медицинская биохимия
(специалитет),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
2 семестр		
1.	Особенности строения неорганических соединений и их поведение в растворе и окислительно - восстановительных процессах	53
РАЗДЕЛ 1. Растворы, классификация, приготовление и способы выражения концентрации растворов.		7
РАЗДЕЛ 2. Гетерогенные равновесия. Условия образования и растворения осадка		8
РАЗДЕЛ 3. Особенности поведения веществ в растворе. Сильные и слабые электролиты.		10
РАЗДЕЛ 4. Протолитическое равновесие в растворах кислот и оснований.		9
РАЗДЕЛ 5 "Окислительно-восстановительное равновесие"		9
РАЗДЕЛ 6. Протолитическое равновесие в буферных растворах		9
	Контроль самостоятельной работы	1

Рассмотрено на заседании кафедры химии, протокол от «29» мая 2026 г. № 10.

И.о. Заведующего кафедрой



С.В.Лисина