

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Физико-химические методы анализа»
для обучающихся 2025 года поступления
по образовательной программе
06.03.01 Биология,
направленность (профиль) Биохимия
(бакалавриат),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
4 семестр		
1.	Электронная спектроскопия. Поляриметрия. Фотометрия и фотоэлектроколориметрия.	2
2.	Инфракрасная спектроскопия, как метод идентификации и строения соединений. Спектроскопия ядерного магнитного резонанса как эффективный метод определения структуры.	2
3	Интерферометрия и дифрактометрия. Рефрактометрия. Радиологические методы анализа. Дозиметрия. Радиоспектроскопия.	2
	Итого	6

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

И.о. заведующего кафедрой химии



С.В.Лисина