

ПЛАН ЛЕКЦИЙ
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА В БИОТЕХНОЛОГИИ
для студентов группы БТ 401 бо
7 семестр

Дата занятия	Тема занятия	Кол-во часов
03.09.24	Лекция 1. Способы обработки результатов измерений	2
17.09.24	Лекция 2. Электрохимические методы анализа (потенциометрия)	2
01.10.24	Лекция 3. Электрохимические методы анализа (кондуктометрия)	2
15.10.24	Лекция 4. Электрохимические методы анализа (вольтамперометрия, кулонометрия и др.)	2
29.10.24	Лекция 5. Спектральные и оптические методы анализа (спектрофотометрия)	2
12.11.24	Лекция 6. Спектральные и оптические методы анализа (рефрактометрия)	2
26.11.24	Лекция 7. Спектральные и оптические методы анализа (поляриметрия)	2
10.12.24	Лекция 8. Хроматографические методы. (бумажная хроматография)	2
ИТОГО:		16 ч.

Зав. кафедрой общей
и биологической химии, профессор



К.С.Эльбекьян