

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОКСИКИСЛОТ

ПРОБА: Контрольный раствор оксикислот, 1 г/л; Объем: 2 мкл

КОЛОНКА: ProntoSil-120-5-C18 AQ; 2.0x 75 мм

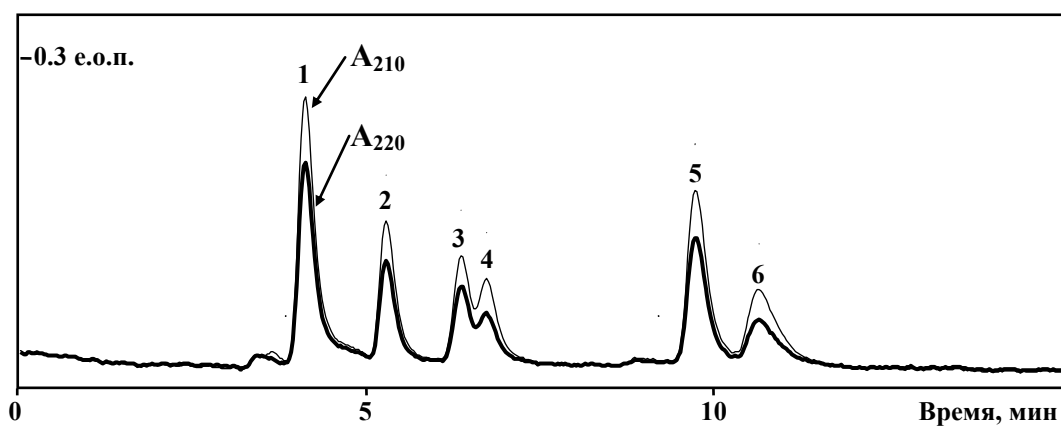
ПОДВИЖНЫЕ ФАЗЫ: А - [4М LiClO₄-0.2М Н₃РO₄]-Н₂O=5:95;

Б - MeCN

Элюент: 1%Б

Температура: 35°C

Скорость потока: 50 мкл/мин



№	Время, мин	Конц., г/л	S ₂₂₀ /S ₂₁₀	Название кислоты
1	4.10	0.99	0.762	Винная
2	5.26	1.02	0.711	Яблочная
3	6.34	0.99	0.723	Молочная
4	6.71	0.99	0.605	Уксусная
5	9.72	1.01	0.734	Лимонная
6	10.63	1.00	0.613	Янтарная