

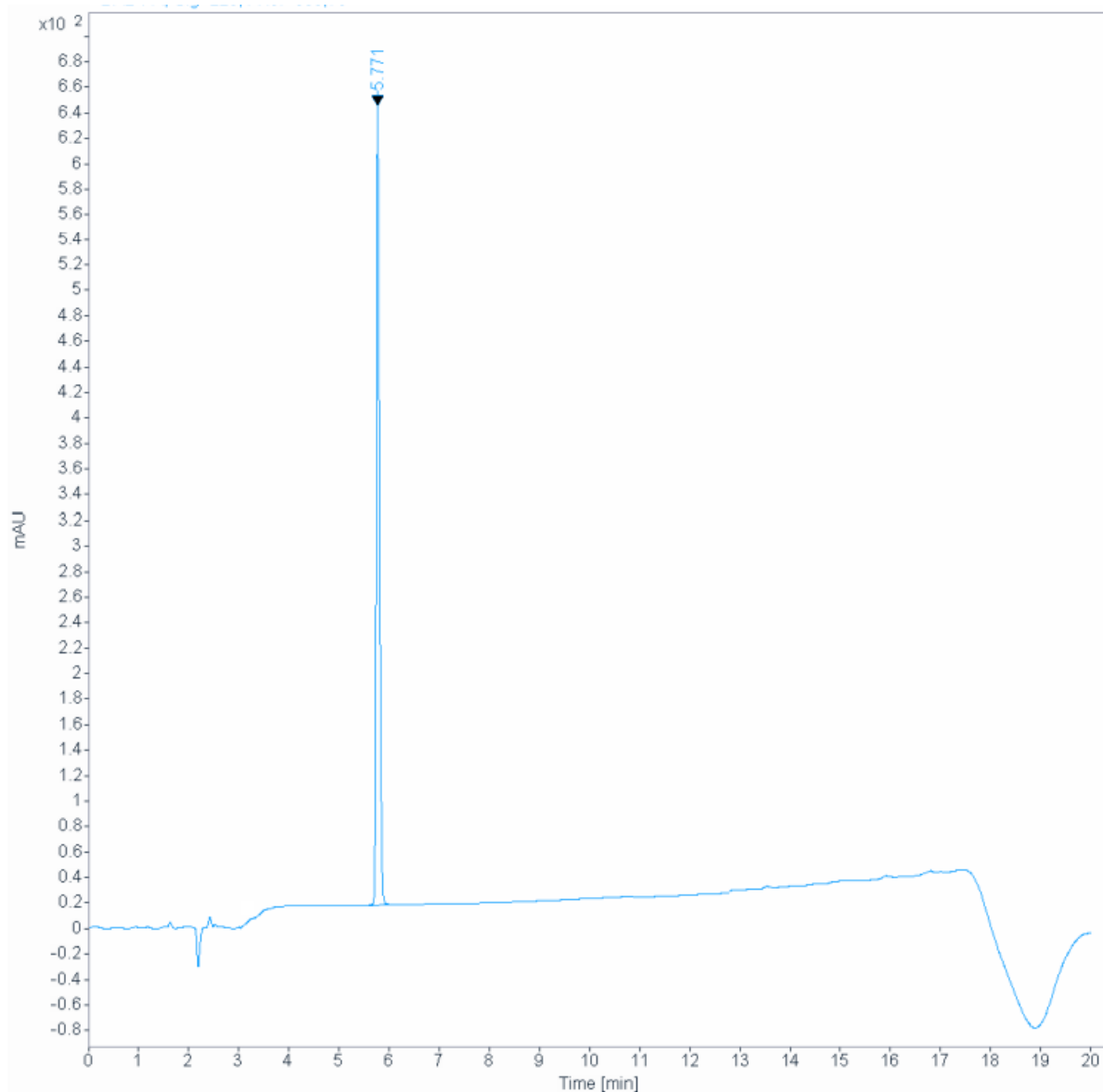
Паспорт пептида

Последовательность:	Ac-Leu-Lys-Lys-Thr-Glu-Thr-Gln
Рабочее название:	ТВ 500
Расчетная мол.масса:	888.4 г/моль
Подтверждение молекулярной массы:	MALDI-TOF
Чистота по ВЭЖХ:	100 %
Количество:	1 г
Форма:	лиофилизат
Контр-ион:	ацетат



Колонка Phenomenex Luna 250mm*4.6mm,
C-18, 5μ.

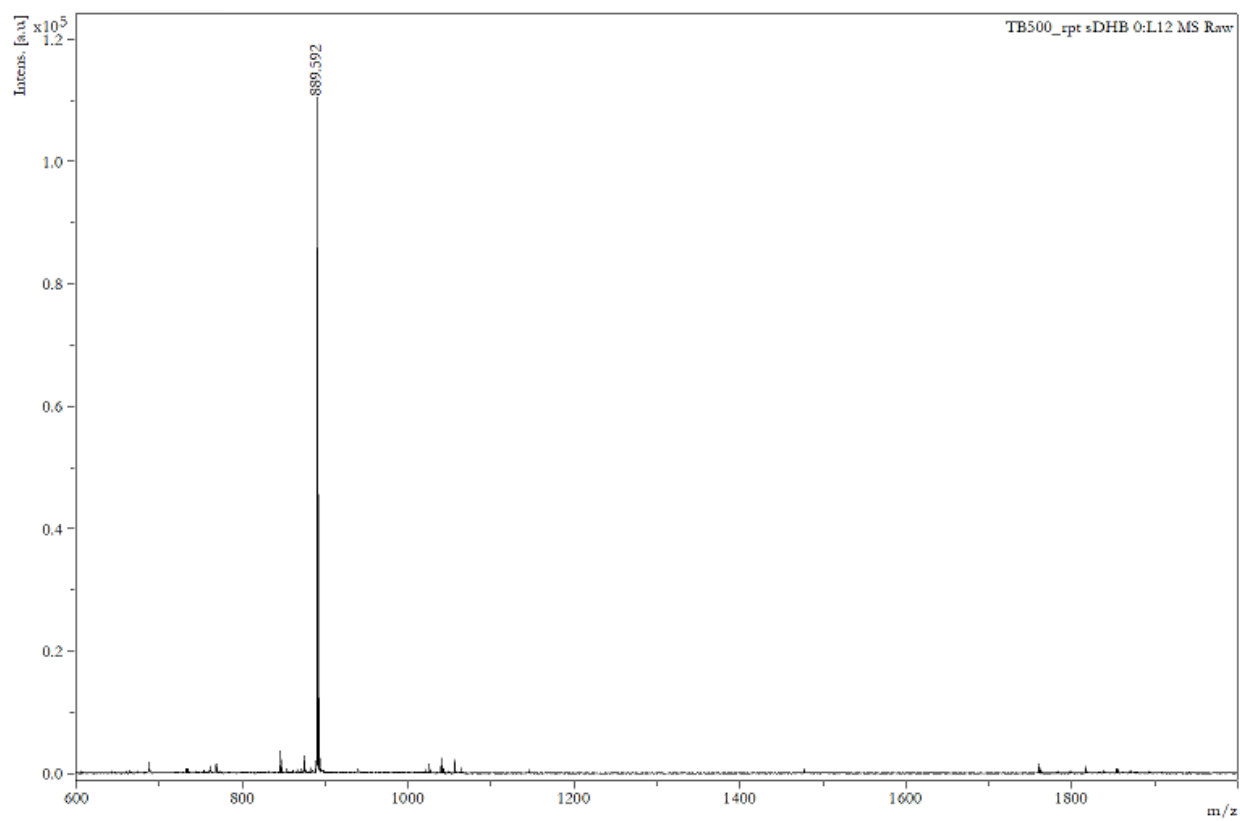
Анализ в градиентном режиме: 5-60 % В за 21 минуту. Подвижные фазы: А – 0,1% ТФУ; –
0,1% ТФУ ацетонитриле. Скорость потока 1 мл/мин. Температура 35°C.



РЕЗУЛЬТАТЫ РАСЧЕТА

Signal: DAD1 A, Sig=220,4 Ref=360,70

RT [min]	Type	Width [min]	Area	Height	Area%	Name
5.771	BB	0.0701	2805.7539	628.3363	100.0000	
	Sum		2805.7539			



MALDI-TOF спектр; молекулярный ион имеет массу 889.592 m/z [M+H⁺].