

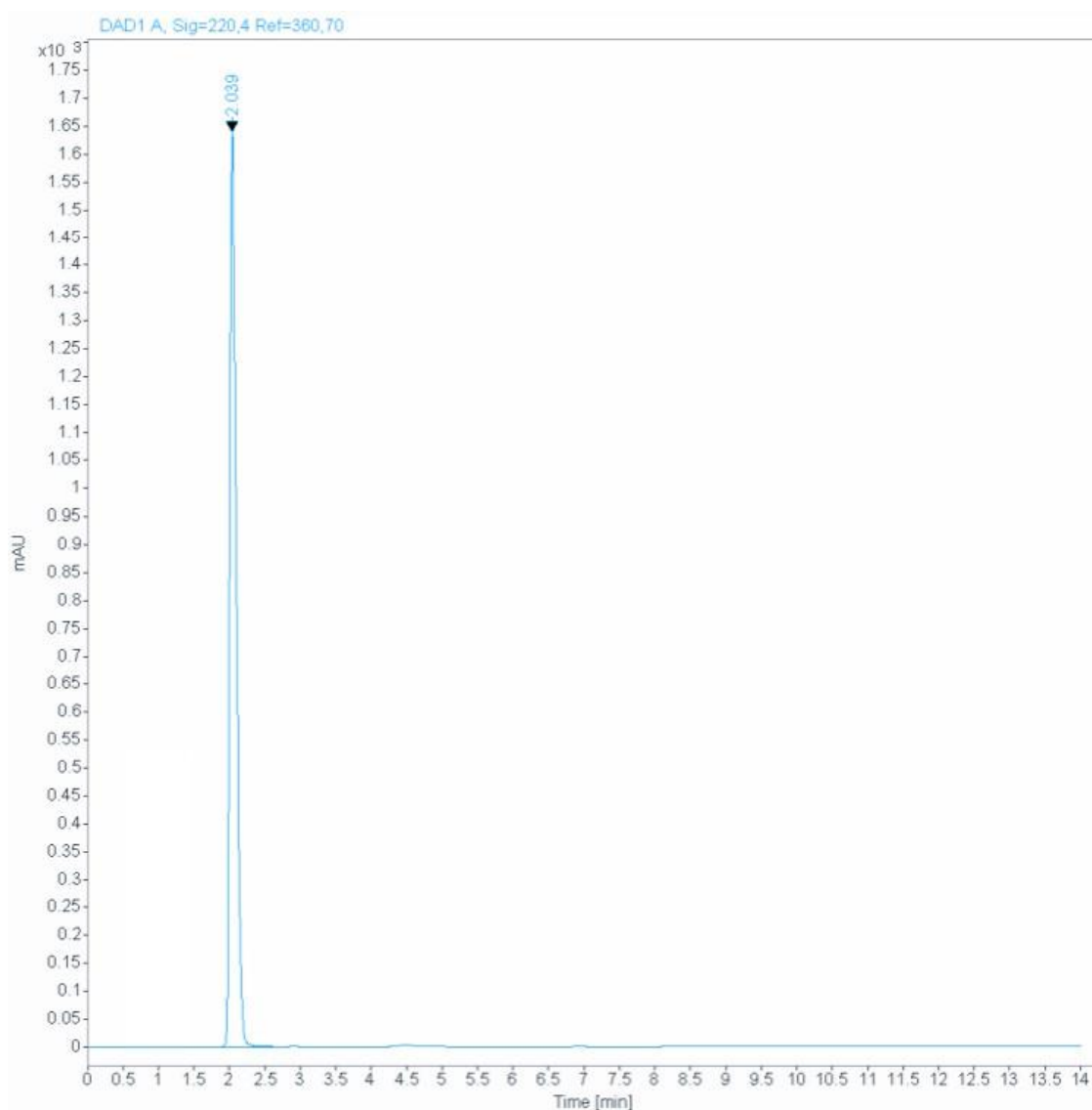
Паспорт пептида

Последовательность:	GHK-Cu
Рабочее название:	GHK-Cu
Расчетная мол.масса:	401.91 г/моль
Подтверждение молекулярной массы:	MALDI-TOF
Чистота по ВЭЖХ:	100 %
Количество:	0.5 г
Форма:	лиофилизат
Контр-ион:	ацетат



Колонка RESTEK ULTRA 150mm*3.0mm, C-18, 5μ.

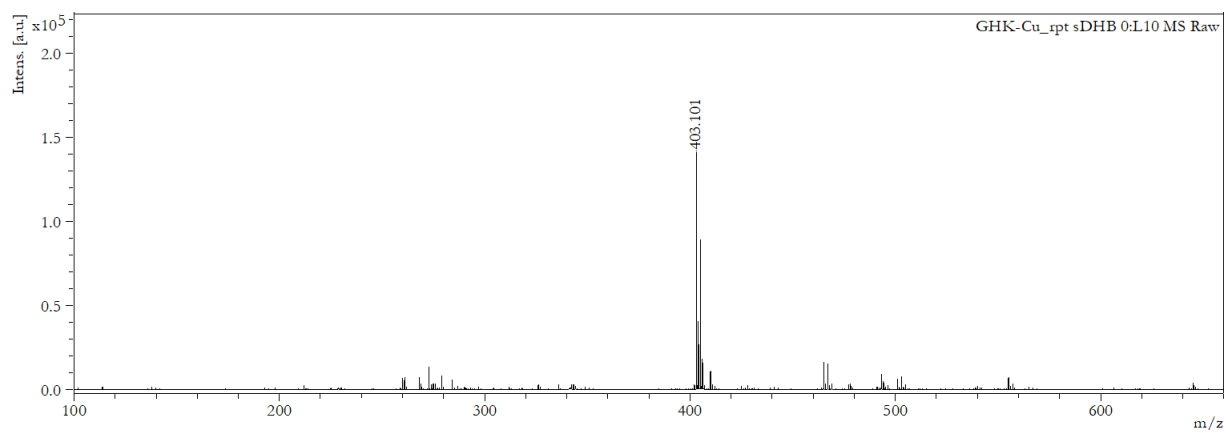
Анализ в градиентном режиме: 0-6% В за 14 минут. Подвижные фазы: А – 50mM NaClO₄ + 10mM H₃PO₄ в воде; В – 10 mM H₃PO₄ в 50% ацетонитриле. Скорость потока 0,75 мл/мин. Температура 20°C.



РЕЗУЛЬТАТЫ РАСЧЕТА

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

RT [min]	Type	Width [min]	Area	Height	Area%	Name
2.039	BB	0.0979	10403.5449	1642.9121	100.0000	
Sum			10403.5449			



MALDI-TOF спектр; молекулярный ион имеет массу 403.101 m/z [M+H⁺].