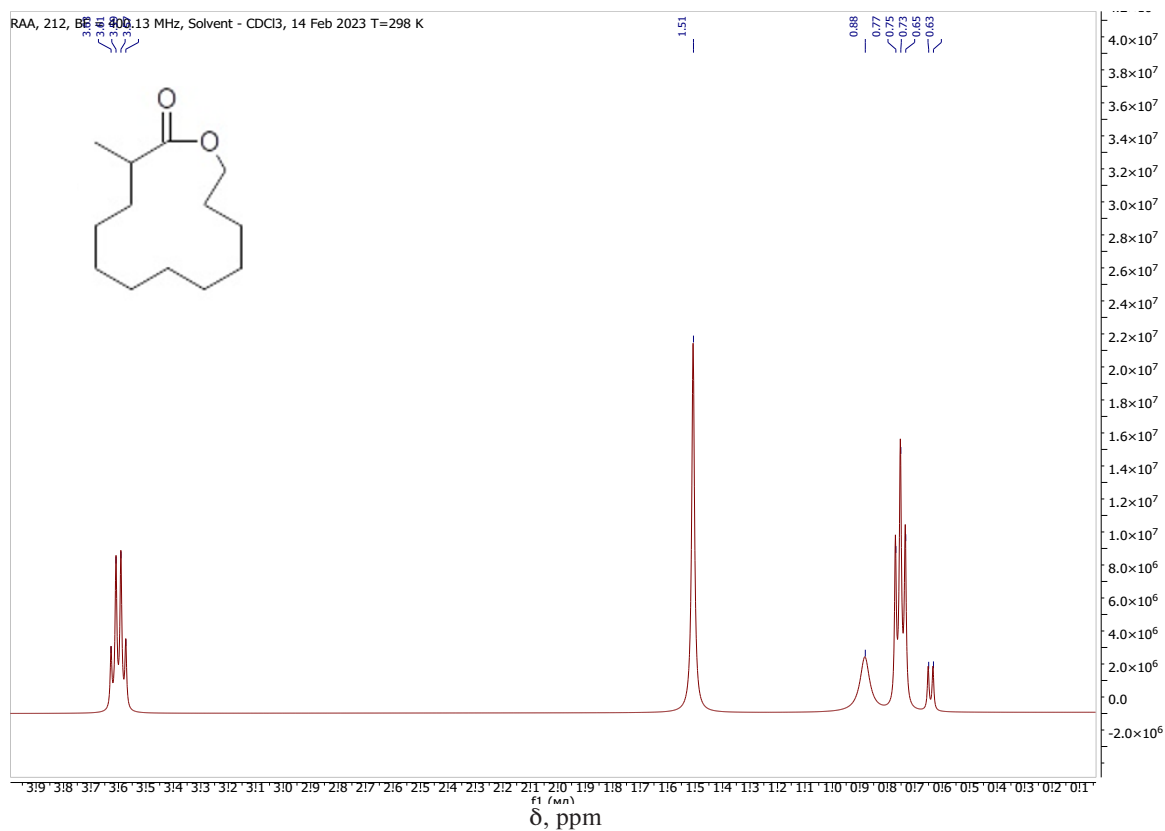
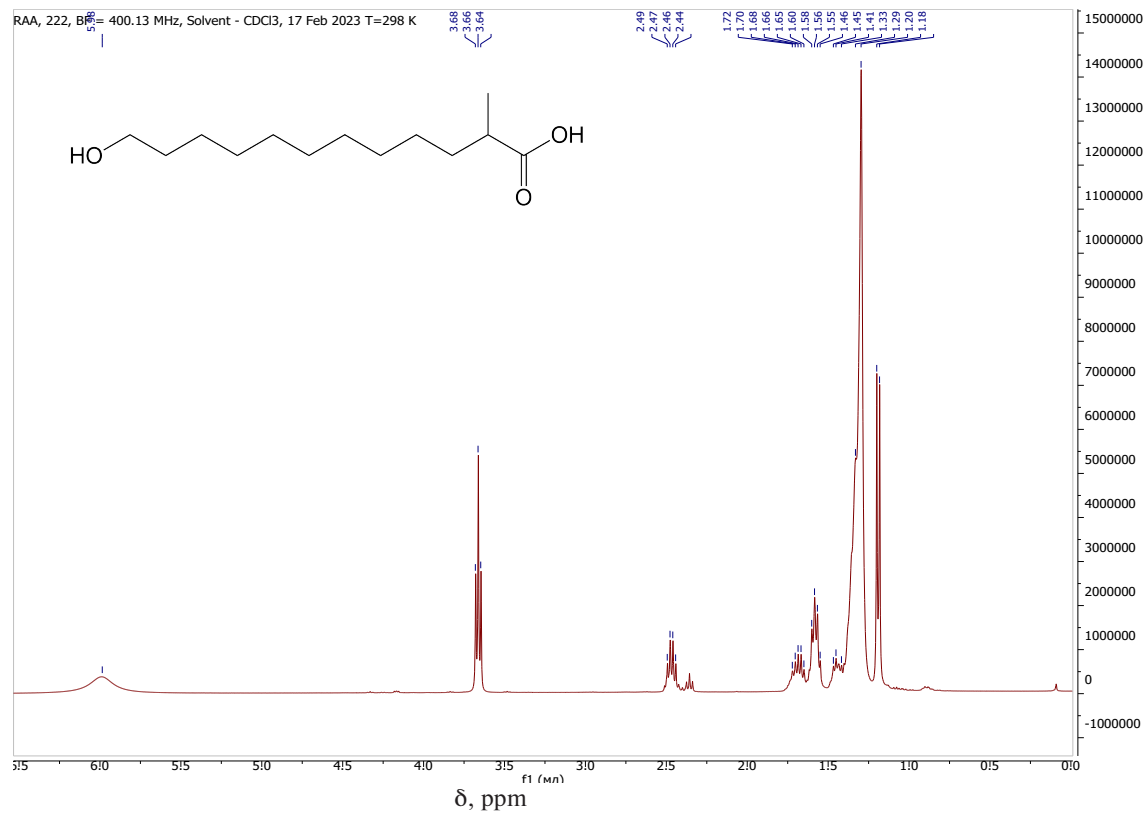


θ	P	ζ	y	λ	y	100034	C	P	ζ	Y	ζ	λ	7/9
----------	---	---------	-----	-----------	-----	--------	---	---	---------	-----	---------	-----------	-----

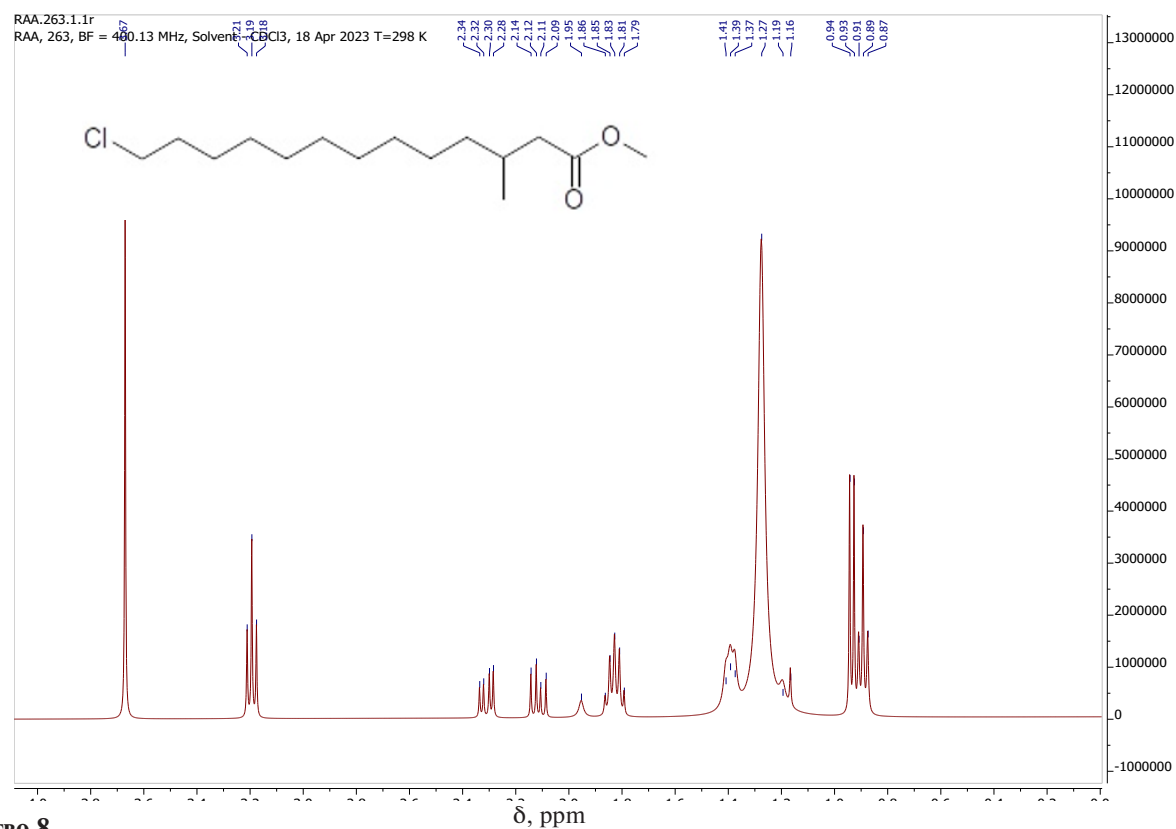
Вещество 3



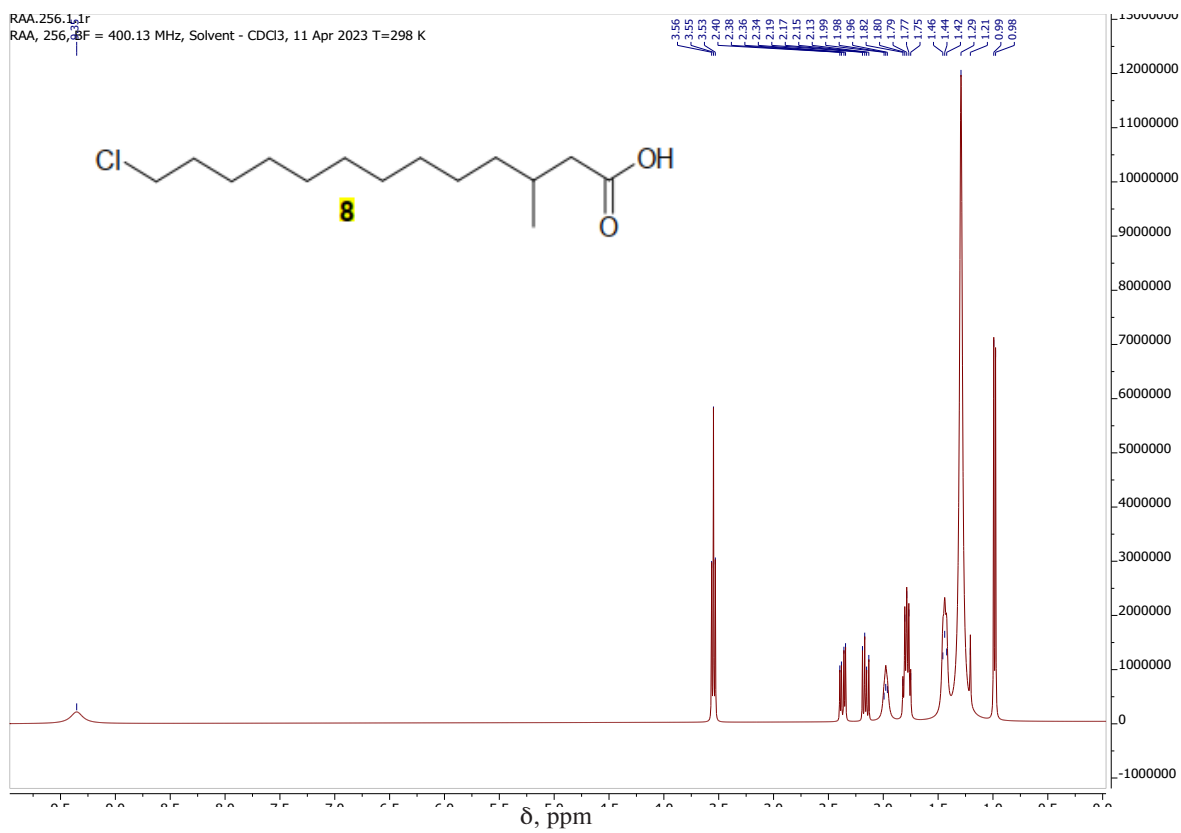
Вещество 4



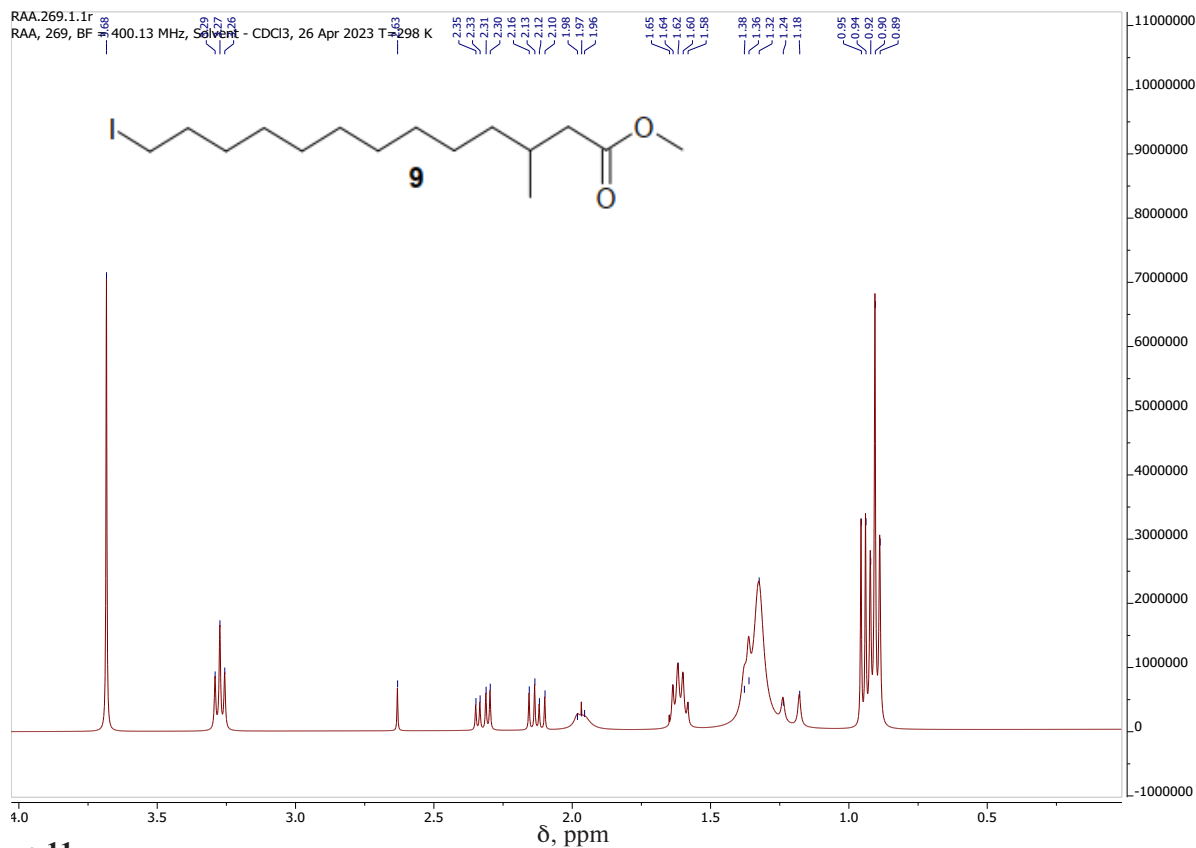
Вещество 7



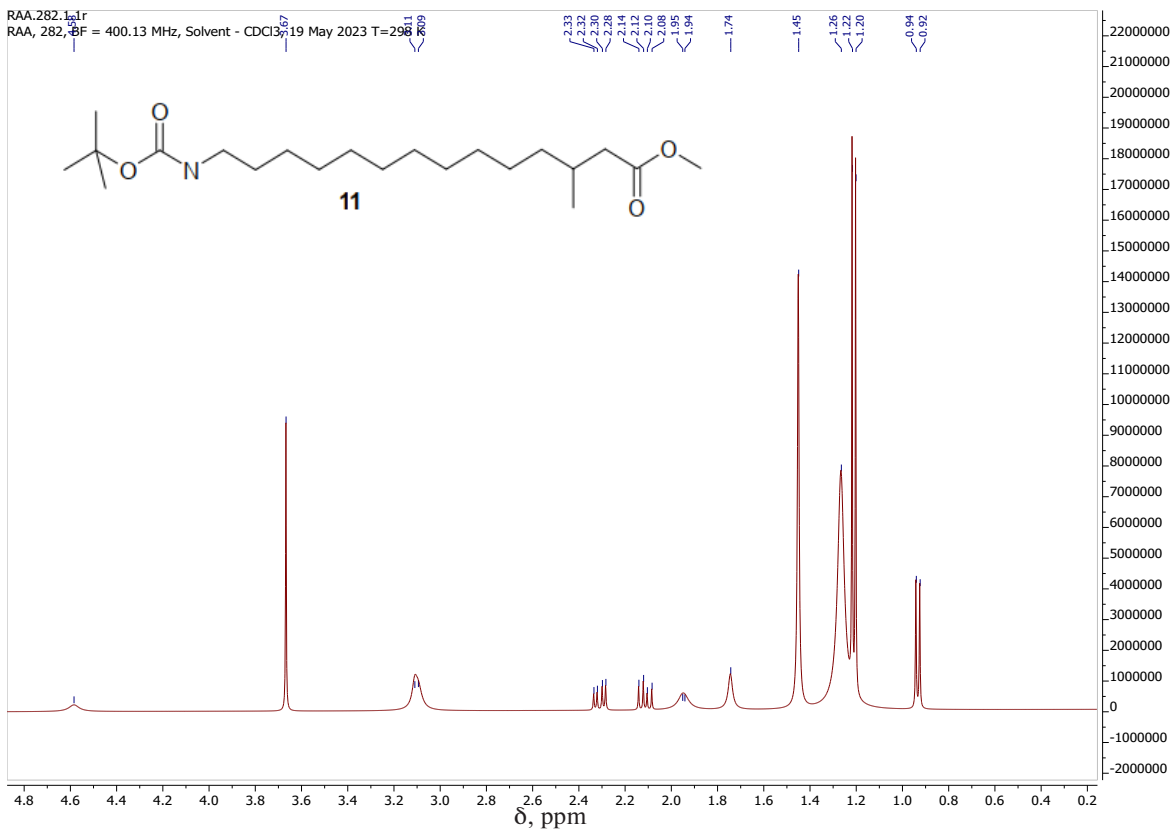
Вещество 8



Вещество 9



Вещество 11



Вещество 12

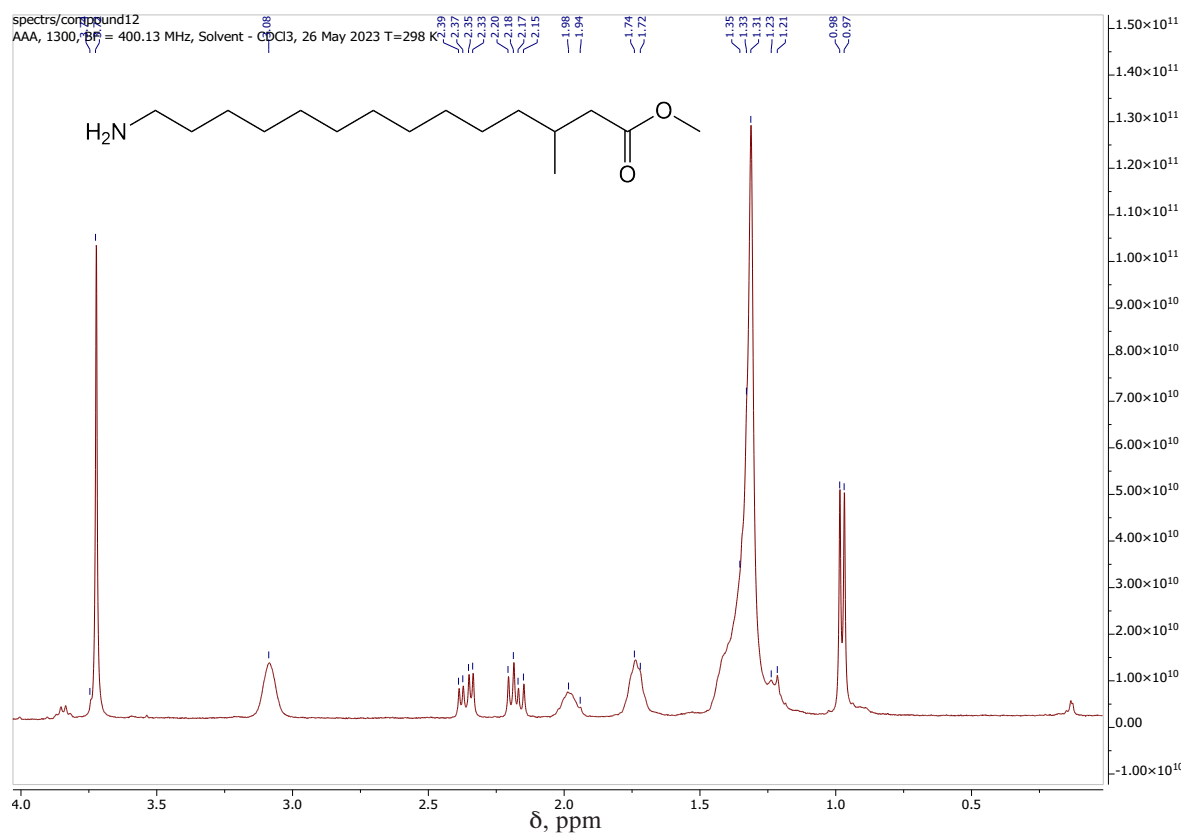


Таблица S1. Результаты анализа полученных ВЭЖ-хроматограмм реакционных смесей синтеза $[^{99m}\text{Tc}(\text{CO})_3(\text{N}^{\wedge}\text{N})(\text{CN}(\text{CH}_2)_{11}\text{CH}(\text{CH}_3)\text{COOMe})]^+$

№ пика	Время удерживания, мин	Площадь, мВ·мин	Высота, мВ	Отношение площадей, %
$[^{99m}\text{Tc}(\text{CO})_3(\text{bipy})(\text{CN}(\text{CH}_2)_{11}\text{CH}(\text{CH}_3)\text{COOMe})]^+$				
1	19.702	1.2894	10.103	2.489
2	20.045	49.0175	460.456	94.630
3	22.222	1.4924	7.534	2.881
$[^{99m}\text{Tc}(\text{CO})_3(\text{phen})(\text{CN}(\text{CH}_2)_{11}\text{CH}(\text{CH}_3)\text{COOMe})]^+$				
1	17.087	0.7953	8.083	1.727
2	19.553	1.1138	7.499	2.419
3	19.785	5.3545	46.249	11.630
4	19.947	38.0002	371.662	82.536
5	22.138	0.7771	6.589	1.688