

# SUPPORTING INFORMATION

к статье

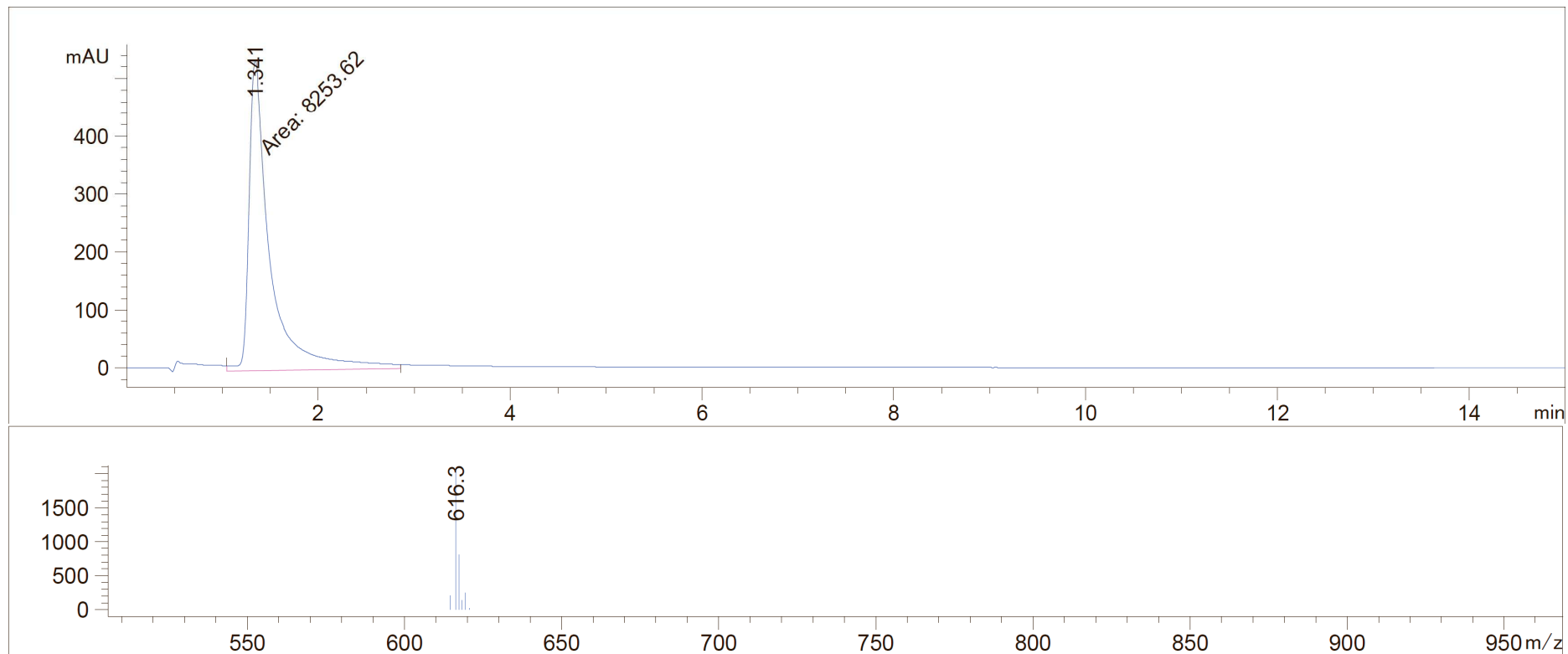
## **Разработка синтеза дикалиевой соли иттербиевого комплекса 2,4-ди( $\alpha$ -метоксиэтил)дейтеропорфирина IX**

*Анастасия Евгеньевна Щелкунова,<sup>a, b, \*</sup> Екатерина Викторовна Болтухина,<sup>a</sup> Валентина Дмитриевна Румянцева,<sup>b, c</sup> Игорь Петрович Шилов,<sup>c</sup> Салис Добаевич Каракотов<sup>a</sup>*

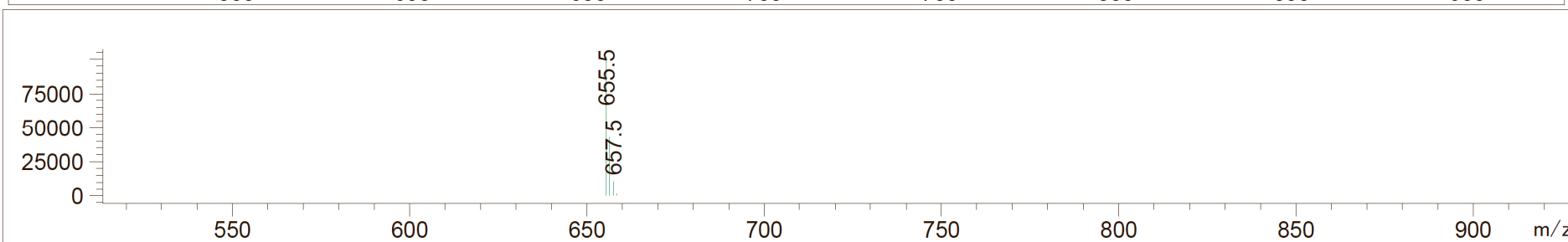
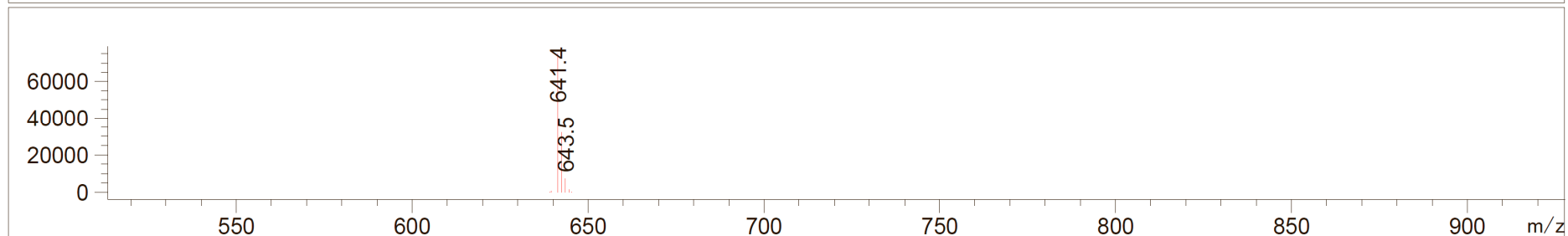
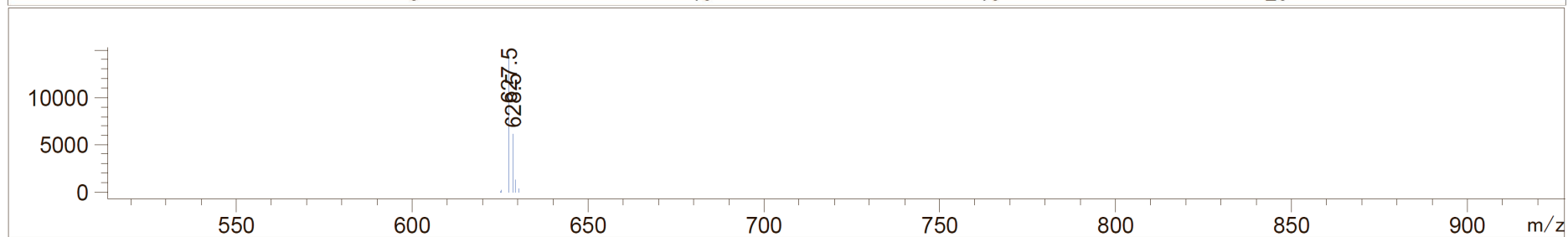
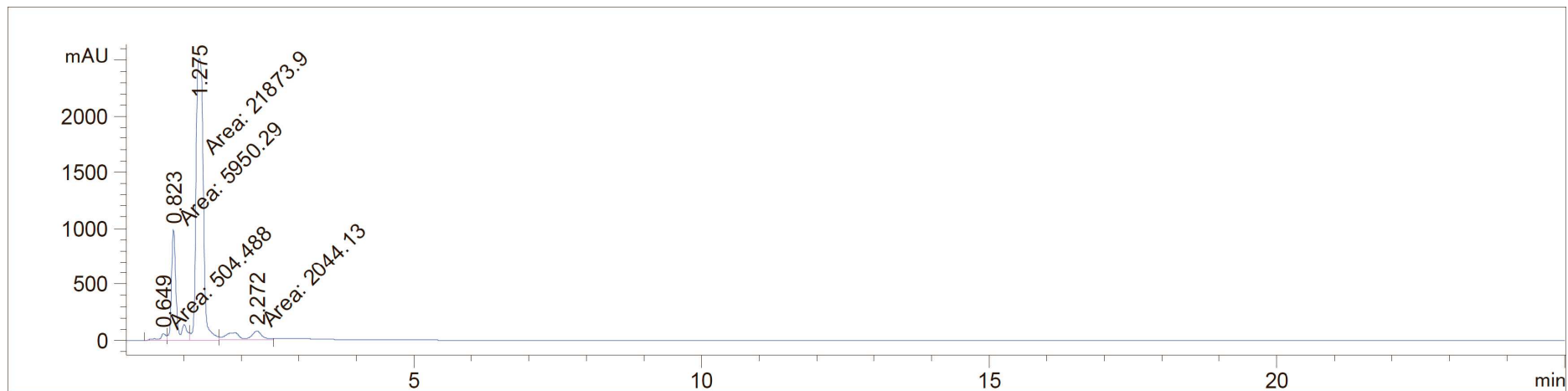
## **Development of the Synthesis of 2,4-di( $\alpha$ -Methoxyethyl)deuteroporphyrin IX Ytterbium Complex Dipotassium Salt**

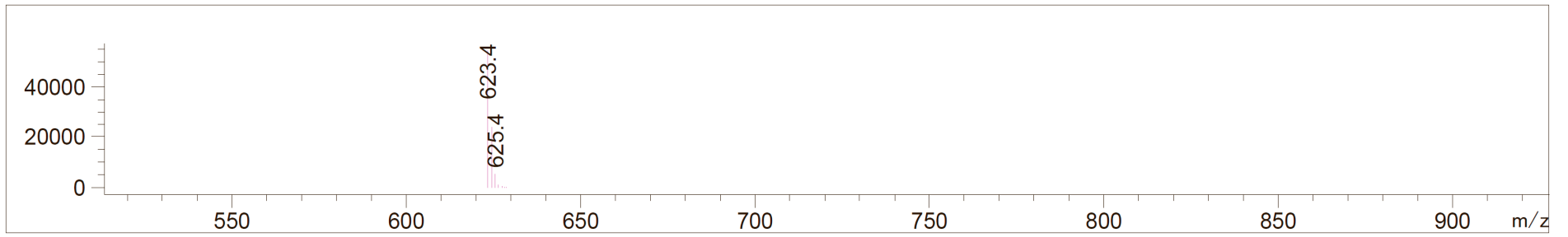
*Anastasiya E. Shchelkunova,<sup>a, b, \*</sup> Ekaterina V. Boltukhina,<sup>a</sup> Valentina D. Rumyantseva,<sup>b, c</sup> Igor' P. Shilov,<sup>c</sup> and Salis D. Karakotov<sup>a</sup>*

*DOI: 10.6060/mhc190658s*

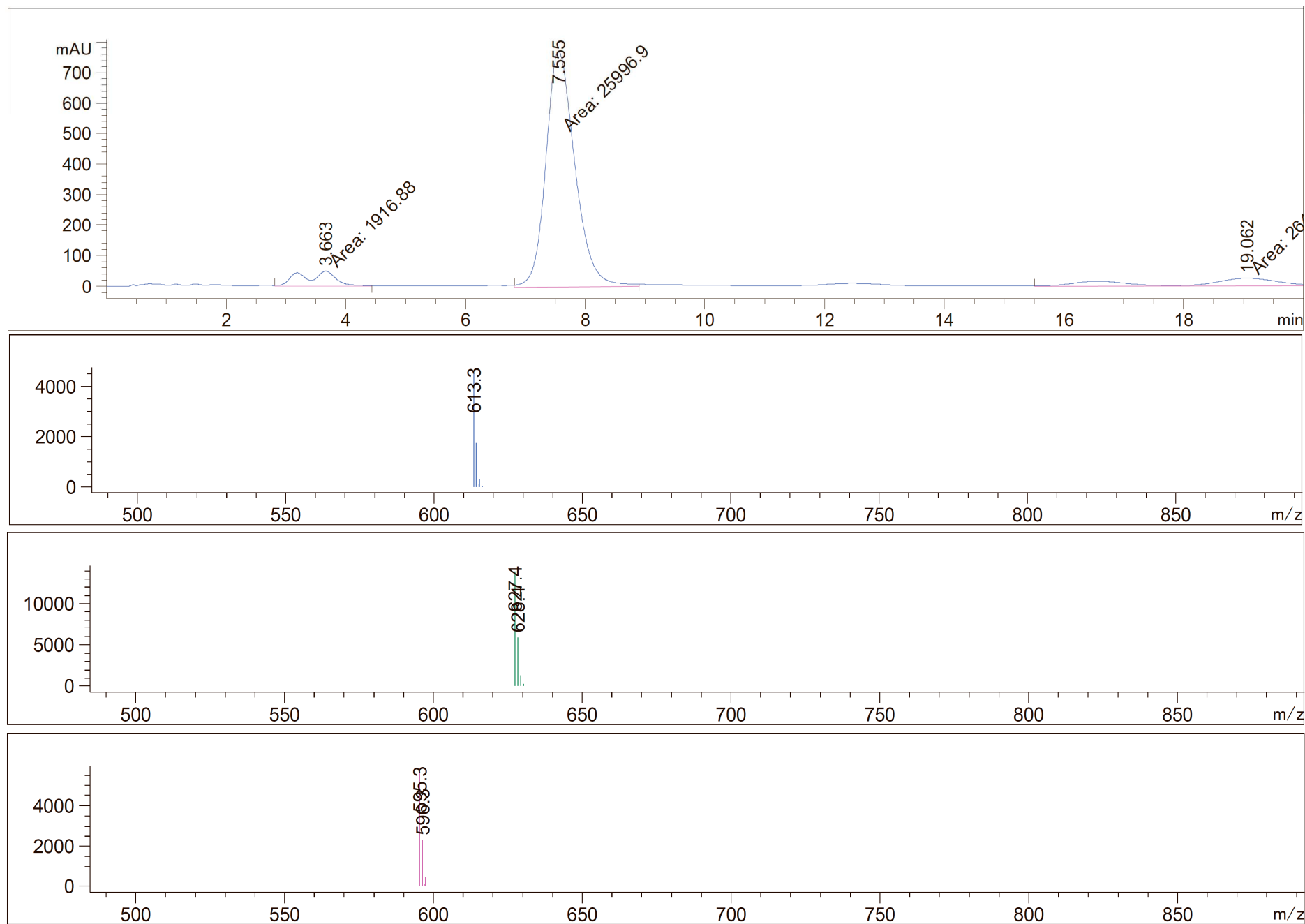


**Рисунок 1S.** Результаты ВЭЖХ-МС анализа гемина (подвижная фаза: метанол).





**Рисунок 2S.** Результаты ВЭЖХ-МС анализа тетраметилового эфира гематопорфирина IX (2).



**Рисунок 3S.** Результаты ВЭЖХ-МС анализа 2,4-ди( $\alpha$ -метоксиэтил)дейтеропорфирина IX (**3**).