

## **Сложные эфиры сульфатированной альгиновой кислоты**

© Серебренникова Екатерина Сергеевна<sup>+</sup> и Иозеп Анатолий Альбертович\*

*Кафедра химической технологии лекарственных веществ и витаминов.  
Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия.  
Ул. проф. Попова, 14. г. Санкт-Петербург, 197376. Россия.  
Тел.: (812) 234-19-38. E-mail: serebnews@mail.ru*

---

\*Ведущий направление; <sup>+</sup>Поддерживающий переписку

**Ключевые слова:** сульфатированная альгиновая кислота, сложные эфиры.

### **Аннотация**

Сложные эфиры сульфатированной альгиновой кислоты получали, нагревая её *H*-форму со спиртами в условиях автокатализа или в присутствии HCl. Исследовано влияние катализа и времени реакции на количество вводимых сложноэфирных групп.