

Электронный дополнительный материал

УДК 661.728.855

МОДИФИКАЦИЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИРНЫМИ КИСЛОТАМИ, ПОЛУЧЕННЫМИ ИЗ СОАПСТОКА*

© *А.В. Протопопов*

*Алтайский государственный технический университет имени И.И. Ползунова,
пр. Ленина, 46, Барнаул, 656038 (Россия), e-mail: a_protoporov@mail.ru*

* Полный текст статьи опубликован: Протопопов А.В. Модификация древесины жирными кислотами, полученными из соапстока // Химия растительного сырья. 2022. №2. С. 315–321. DOI: 10.14258/jcprm.2022029571.

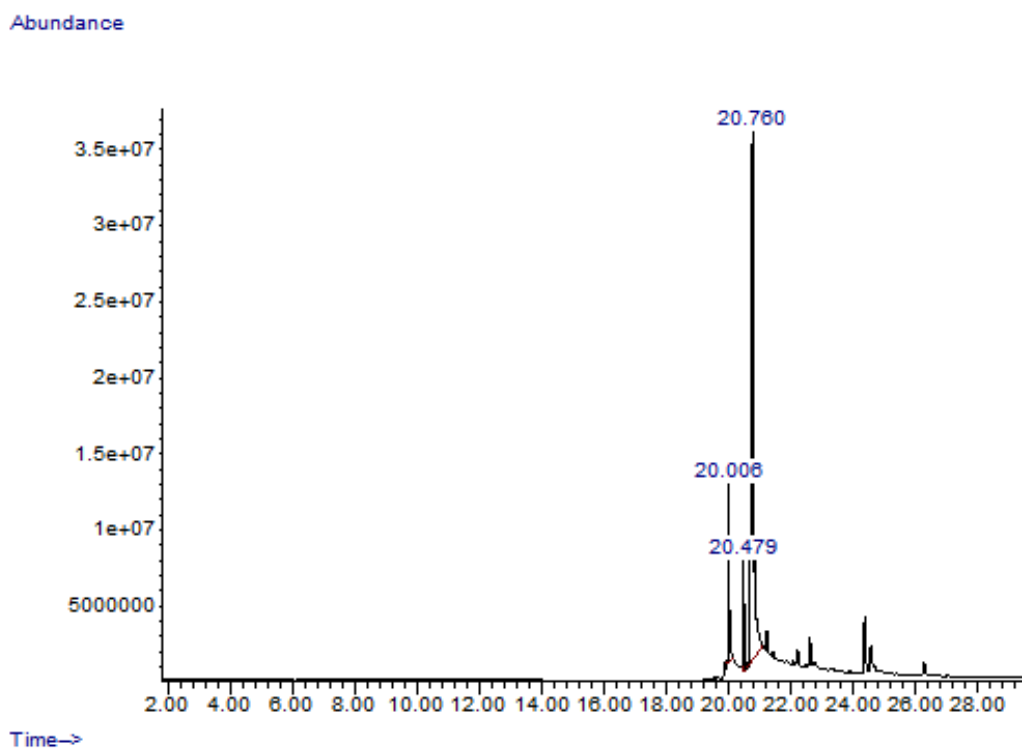


Рис. 1. Хромотограмма образца №1

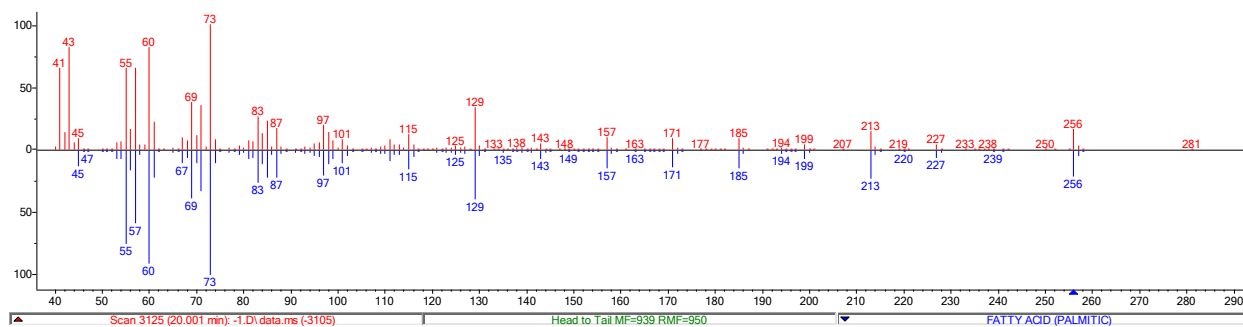


Рис. 2. Масс-спектр образца №1 для пальмитиновой кислоты

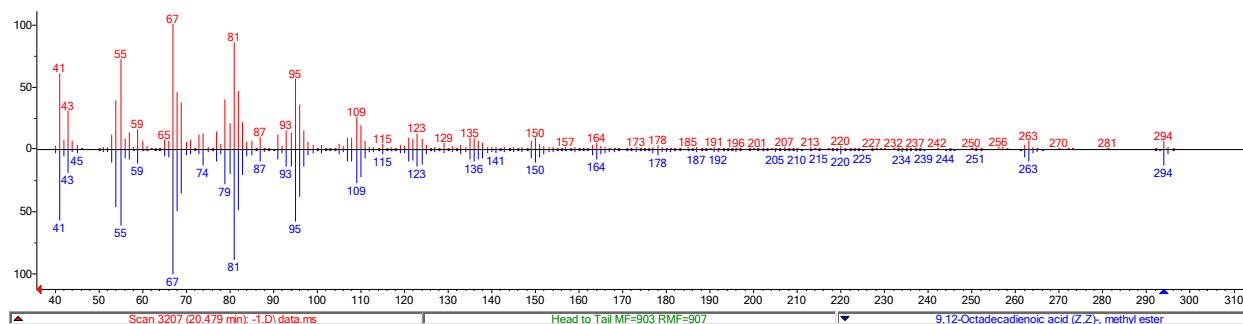


Рис. 3. Масс-спектр образца №1 для линолевой кислоты

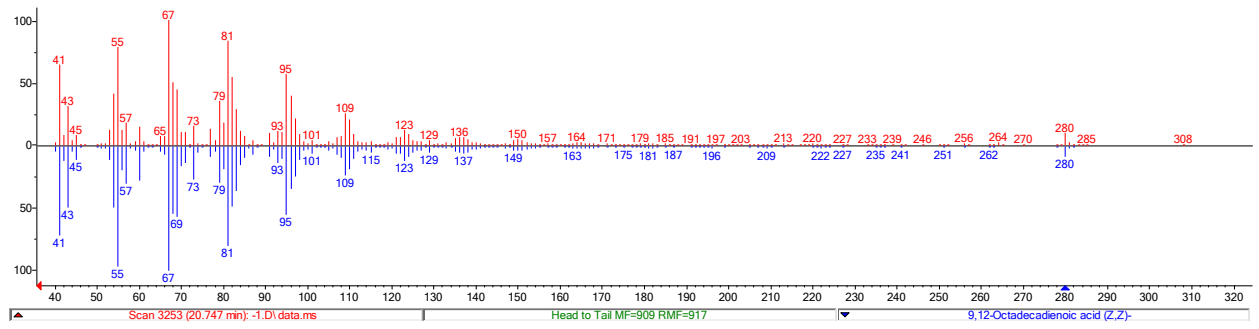


Рис. 4. Масс-спектр образца №1 для олеиновой кислоты