

Электронный дополнительный материал

УДК 615.322:582.949.27:542.47:57.086.142:54-74(045)

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНФРАКРАСНОЙ СУШКИ ДЛЯ ОБЕЗВОЖИВАНИЯ ТРАВЫ ТИМЬЯН МАРШАЛЛА*

© А.С. Шереметьева^{1**}, А.В. Фролкова¹, Н.А. Дурнова^{1,2}, Ю.А. Фомина¹, Н.Б. Шестопалова¹,
А.В. Никулин¹, В.Н. Стрижевская¹, И.В. Симакова¹

¹Саратовский государственный медицинский университет
им. В.И. Разумовского, ул. Б. Казачья, 112, Саратов, 410012, Россия,
anna-sheremetyewa@yandex.ru

²Первый Московский государственный медицинский университет
им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет),
ул. Трубецкая, 8, Москва, 119991, Россия

* Полный текст статьи опубликован: Шереметьева А.С., Фролкова А.В., Дурнова Н.А., Фомина Ю.А., Шестопалова Н.Б., Никулин А.В., Стрижевская В.Н., Симакова И.В. Применение технологии инфракрасной сушки для обезвоживания травы тимьян Маршалла // Химия растительного сырья. 2024. №2. С. 365–373. DOI: 10.14258/jcprtm.20240213423.

** Автор, с которым следует вести переписку.

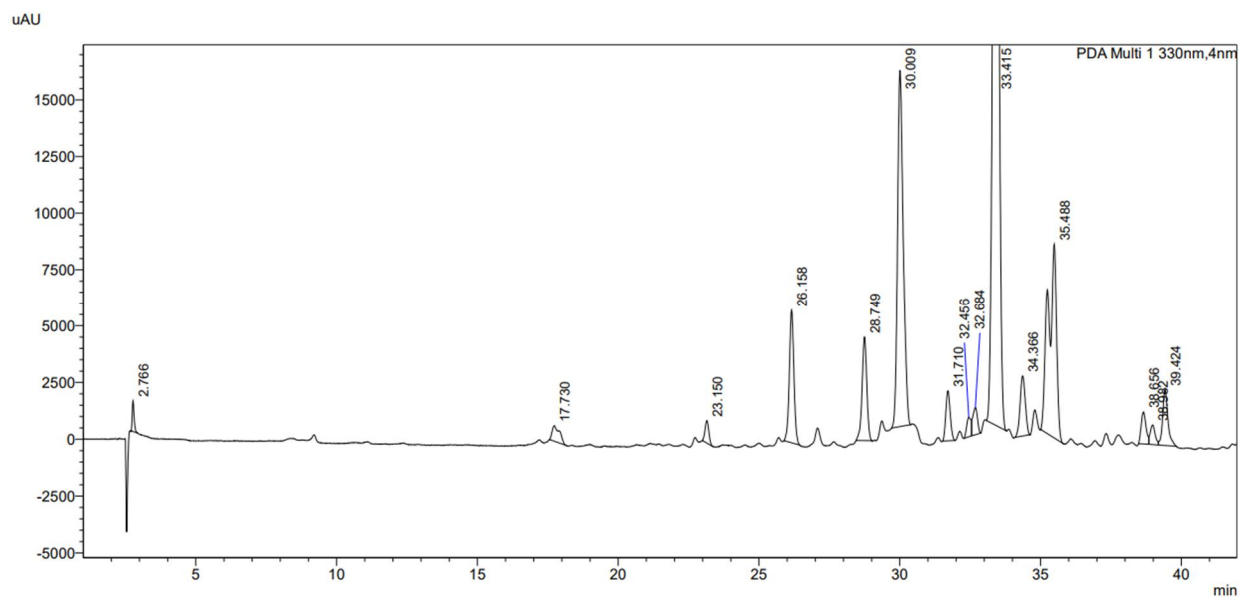


Рис. 1. Хроматограмма результатов ВЭЖХ анализа фенольных соединений сырья тимьяна Маршалла, высушенного воздушно-теневым способом

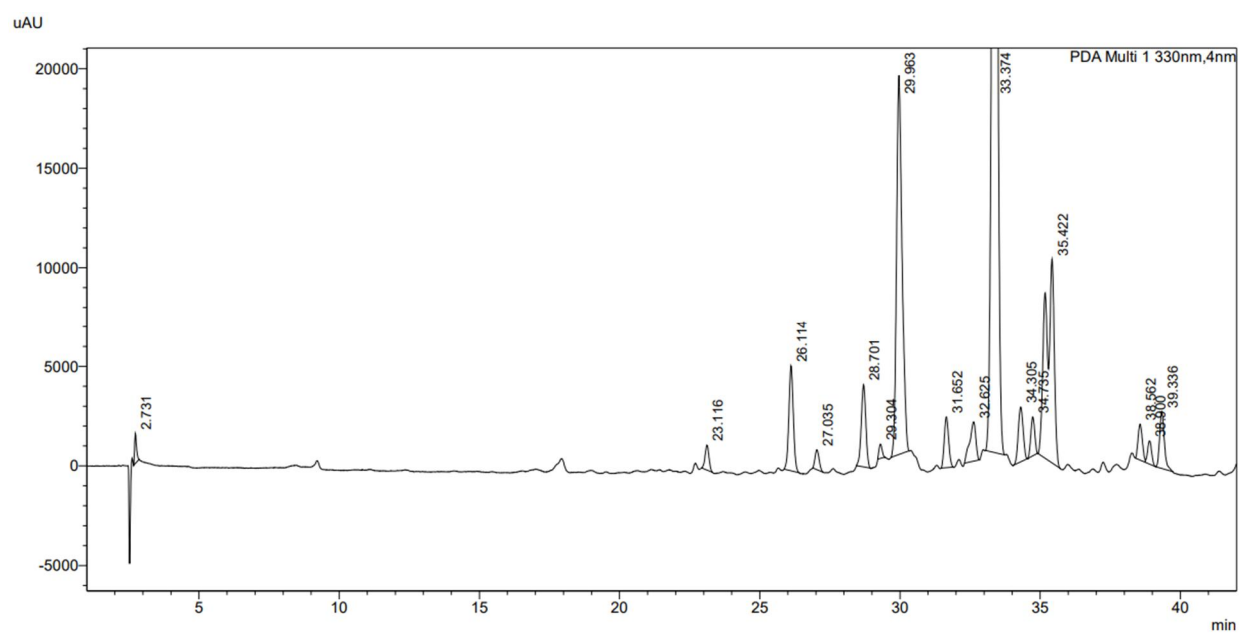


Рис. 2. Хроматограмма результатов ВЭЖХ анализа фенольных соединений сырья тимьяна Маршалла, высушенного инфракрасным способом