

Электронный дополнительный материал

УДК 615.19.072

ИЗУЧЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИК-СПЕКТРОСКОПИИ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ СОРТА ПЛОДОВ ОБЛЕПИХИ КРУШИНОВИДНОЙ (*HIPPORHAES RHAMNOIDES L.*)*

© *О.В. Тринева***, *М.А. Рудая*, *Е.Ф. Сафонова*, *А.И. Сливкин*

*Воронежский государственный университет, ул. Студенческая, 3, Воронеж,
394006 (Россия), e-mail: trineevaov@mail.ru*

* Полный текст статьи опубликован: Тринева О.В., Рудая М.А., Сафонова Е.Ф., Сливкин А.И. Изучение возможности применения ИК-спектроскопии для идентификации сорта плодов облепихи крушиновидной (*Hipporhaes rhamnoides L.*) // Химия растительного сырья. 2019. №1. С. 301–308. DOI: 10.14258/jcrpm.2019014210.

** Автор, с которым следует вести переписку.

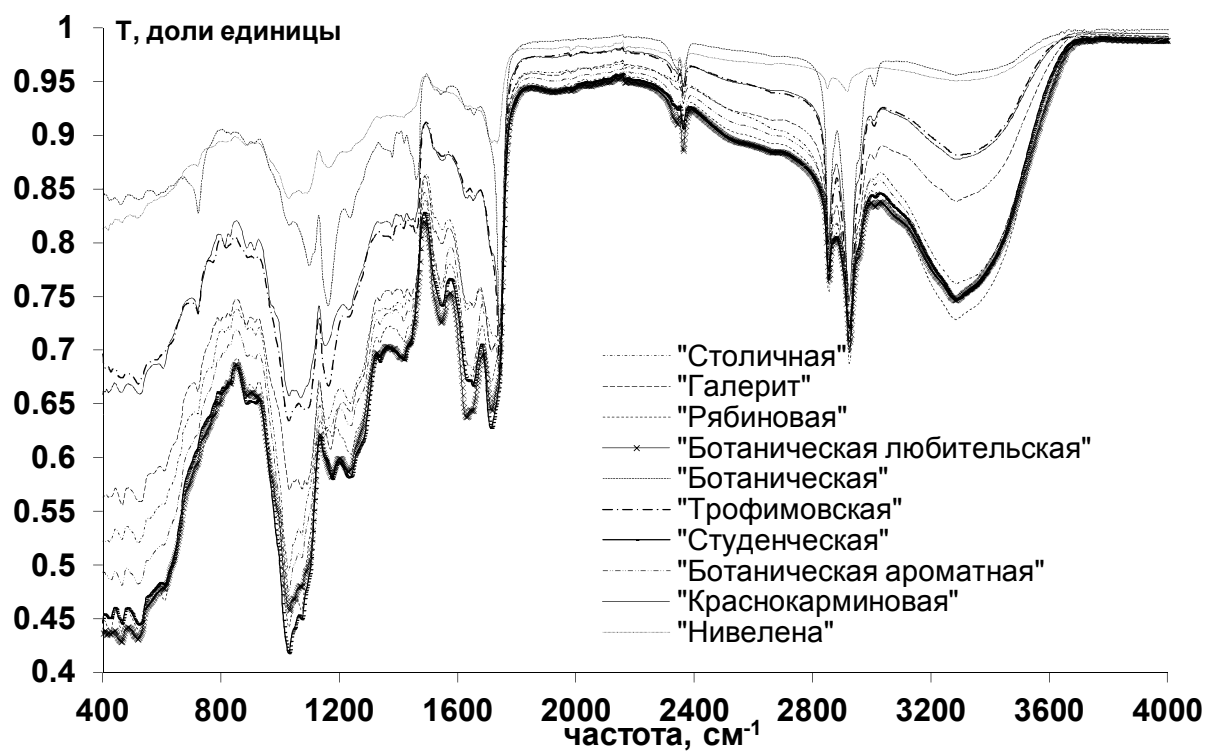


Рис. 1. Вид полученных ИК-спектров плодов облепихи крушиновидной исследуемых сортов

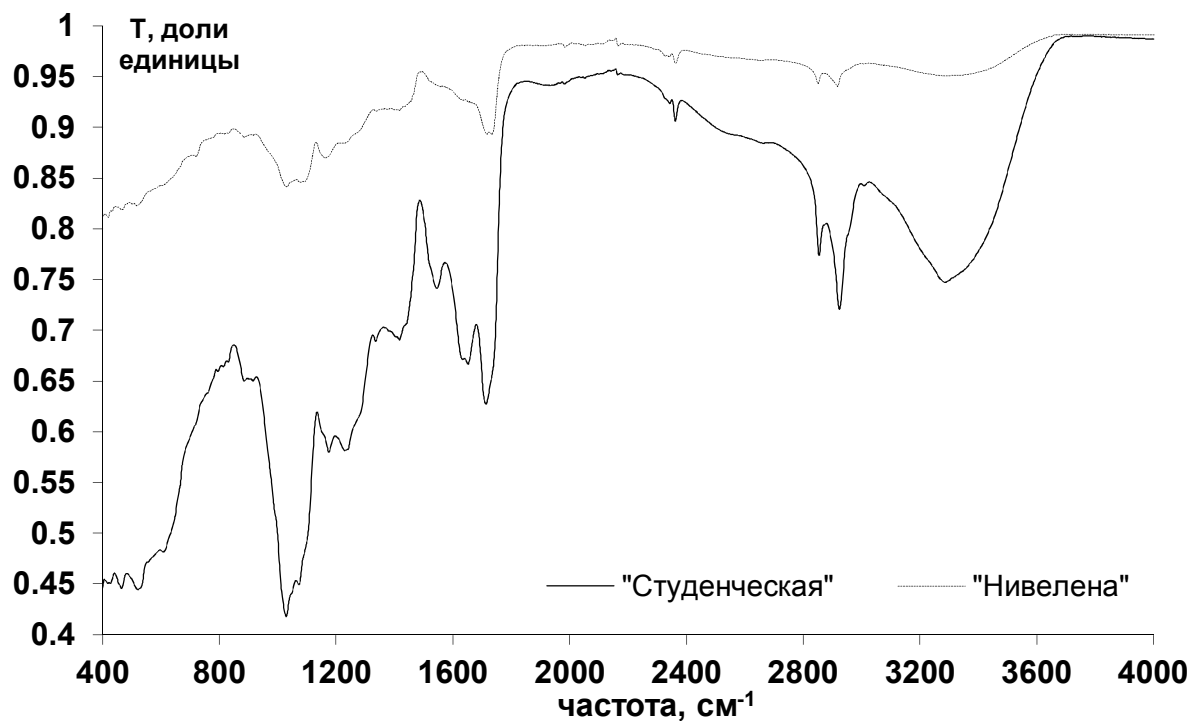


Рис. 2. Вид полученных ИК-спектров плодов облепихи крушиновидной на примере сортов «Студенческая» и «Нивелена»

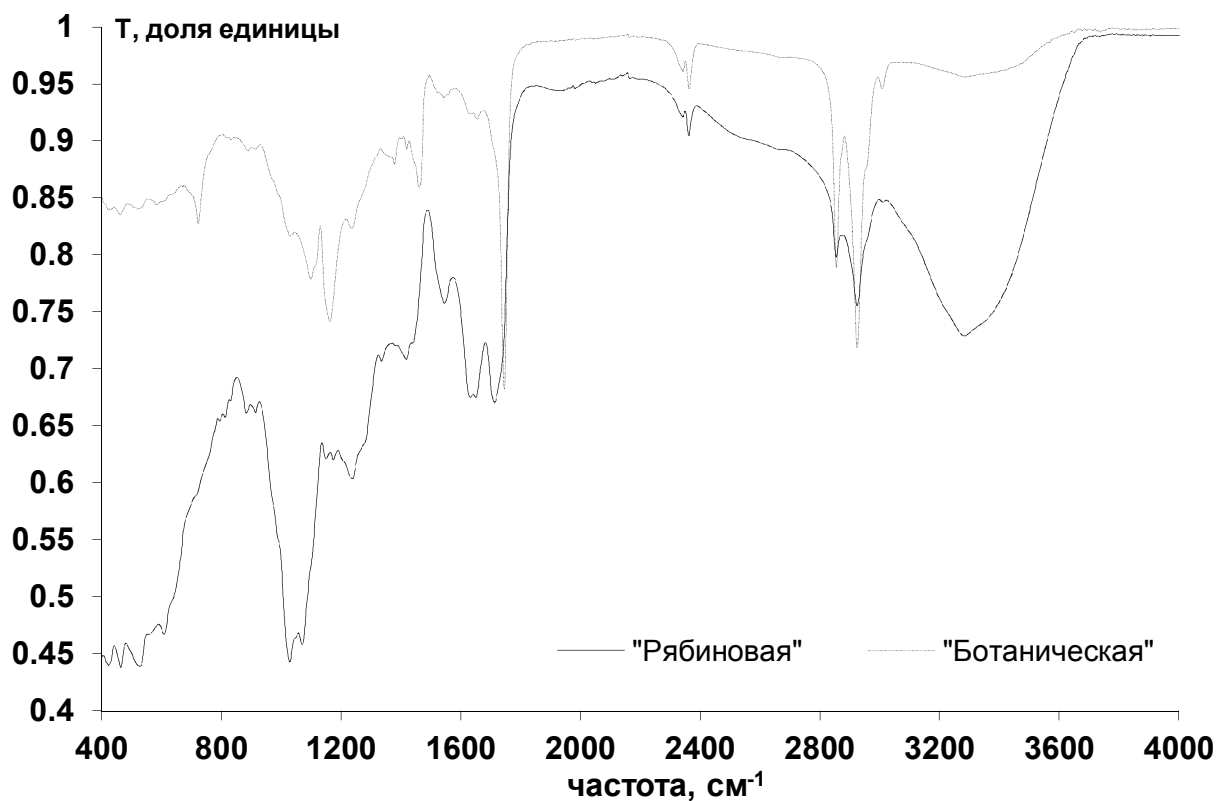


Рис. 3. Вид полученных ИК-спектров плодов облепихи крушиновидной на примере сортов «Рябиновая» и «Ботаническая»

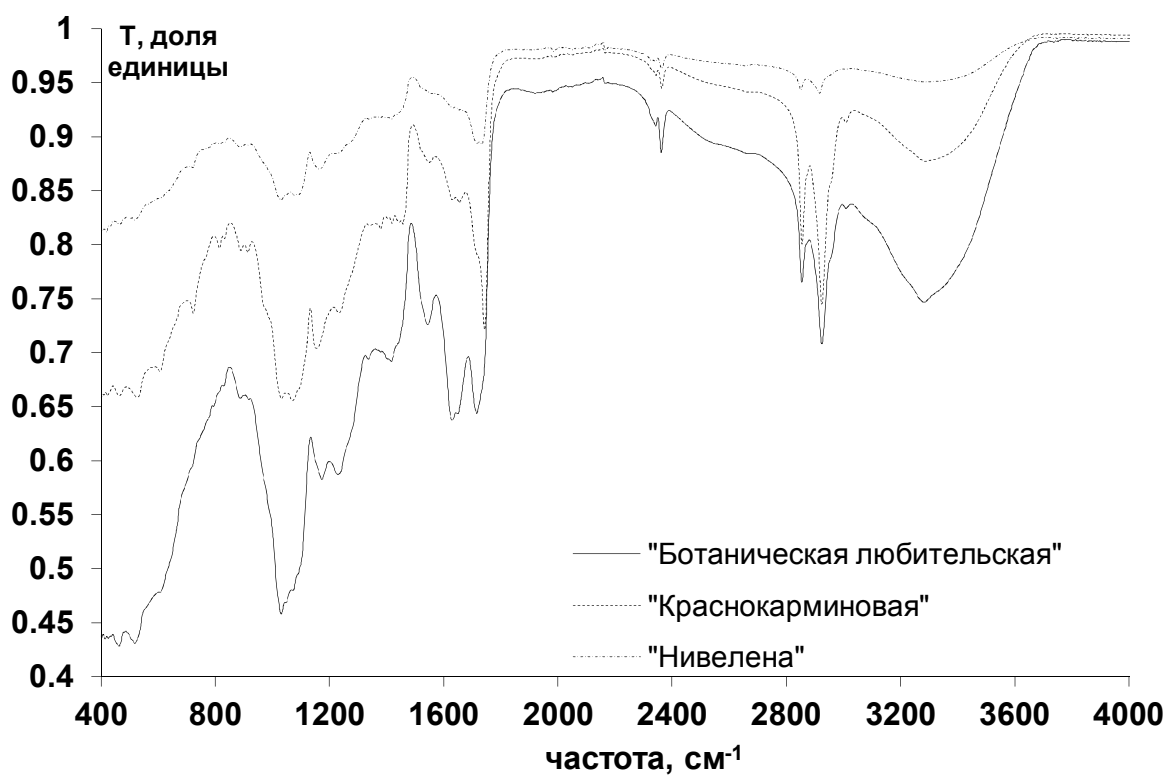


Рис. 4. Вид полученных ИК-спектров плодов облепихи крушиновидной на примере сортов «Ботаническая любительская», «Краснокарминовая» и «Нивелена»