

Электронный дополнительный материал

УДК 547.814.5:582.71:.651.224(470.638)

**СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ФЕНОЛЬНОГО СОСТАВА
И АНТИОКСИДАНТНОЙ АКТИВНОСТИ ПОЛУПАРАЗИТА *VISCUM ALBUM* L.
И ЛИСТЬЕВ РАСТЕНИЙ – ХОЗЯЕВ *MALUS DOMESTICA* BORKH., *PYRUS
COMMUNIS* L.***

© Д.И. Поздняков, С.Л. Аджирахметова**, Н.М. Червонная, С.О. Оганесян

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ВолгГМУ,
пр. Калинина, 11, Пятигорск, Россия (357532), e-mail: similla503@mail.ru

* Полный текст статьи опубликован: Поздняков Д.И., Аджирахметова С.Л., Червонная Н.М., Оганесян С.О. Сравнительное изучение фенольного состава и антиоксидантной активности полупаразита *Viscum album* L. и листьев растений – хозяев *Malus domestica* Borkh., *Pyrus communis* L. // Химия растительного сырья. 2023. №1. С. 287–296. DOI: 10.14258/jcprm.20230110947.

** Автор, с которым следует вести переписку.

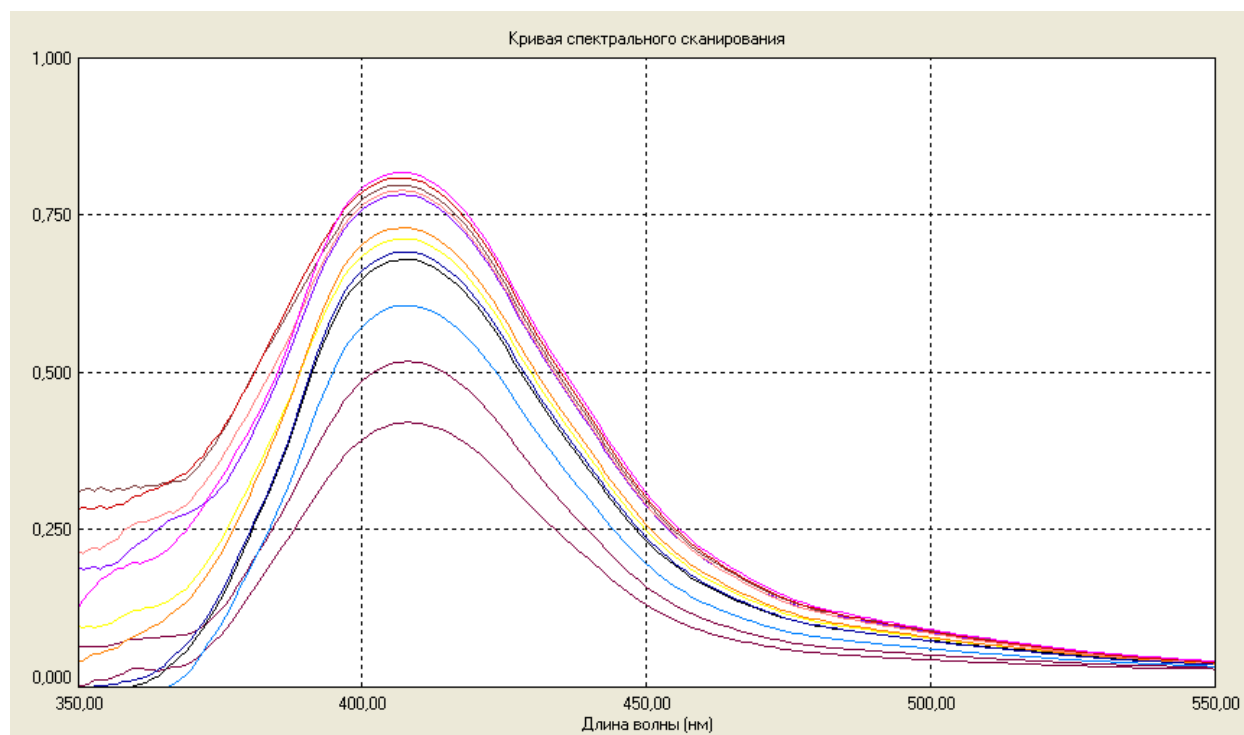
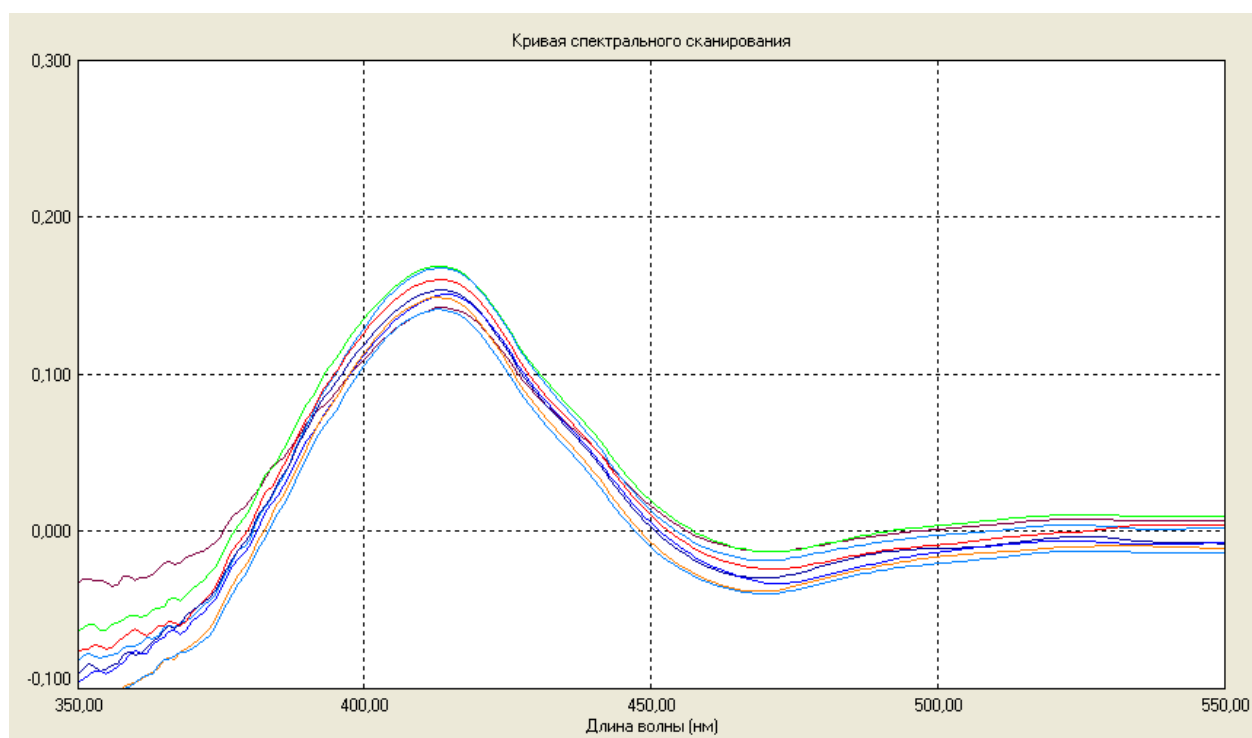
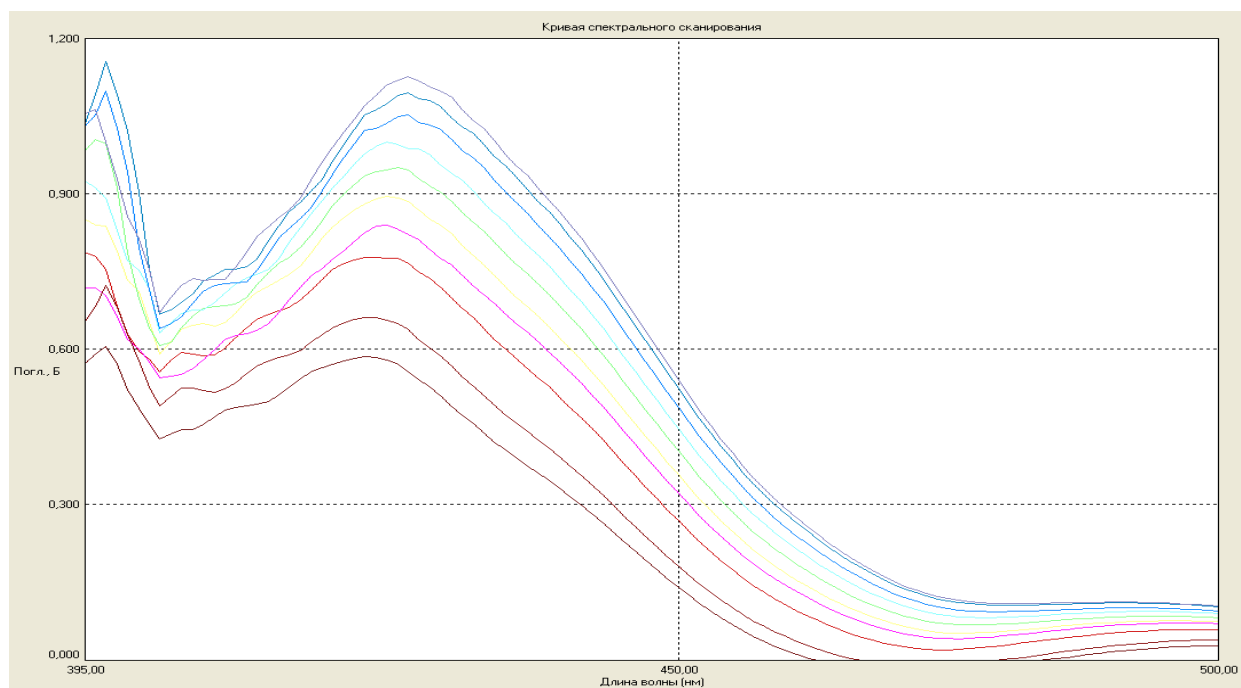
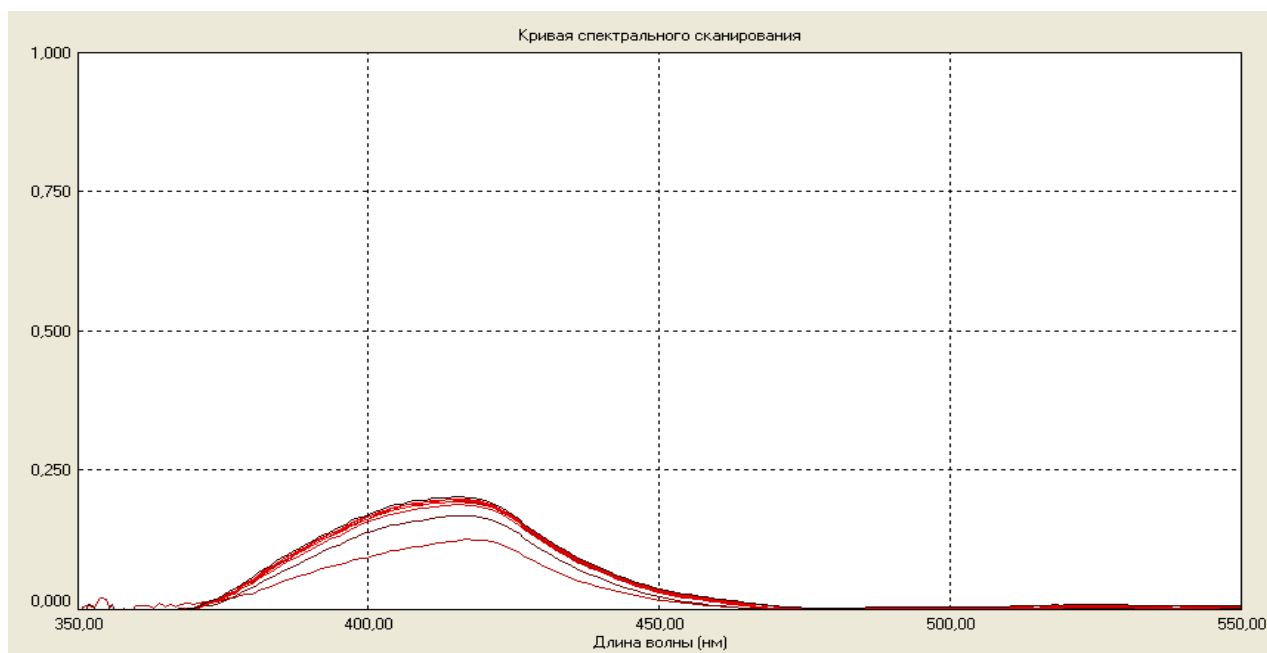
*A**B*

Рис. 1. УФ-спектр поглощения комплекса 50% спиртовых извлечений из листьев: *A* – *Malus domestica* Borkh., *Б* – *Viscum album* L., *В* – *Pyrus communis* L., *Г* – *Viscum album* L. с 2% спиртовым раствором алюминия хлорида во времени (*Начало*)

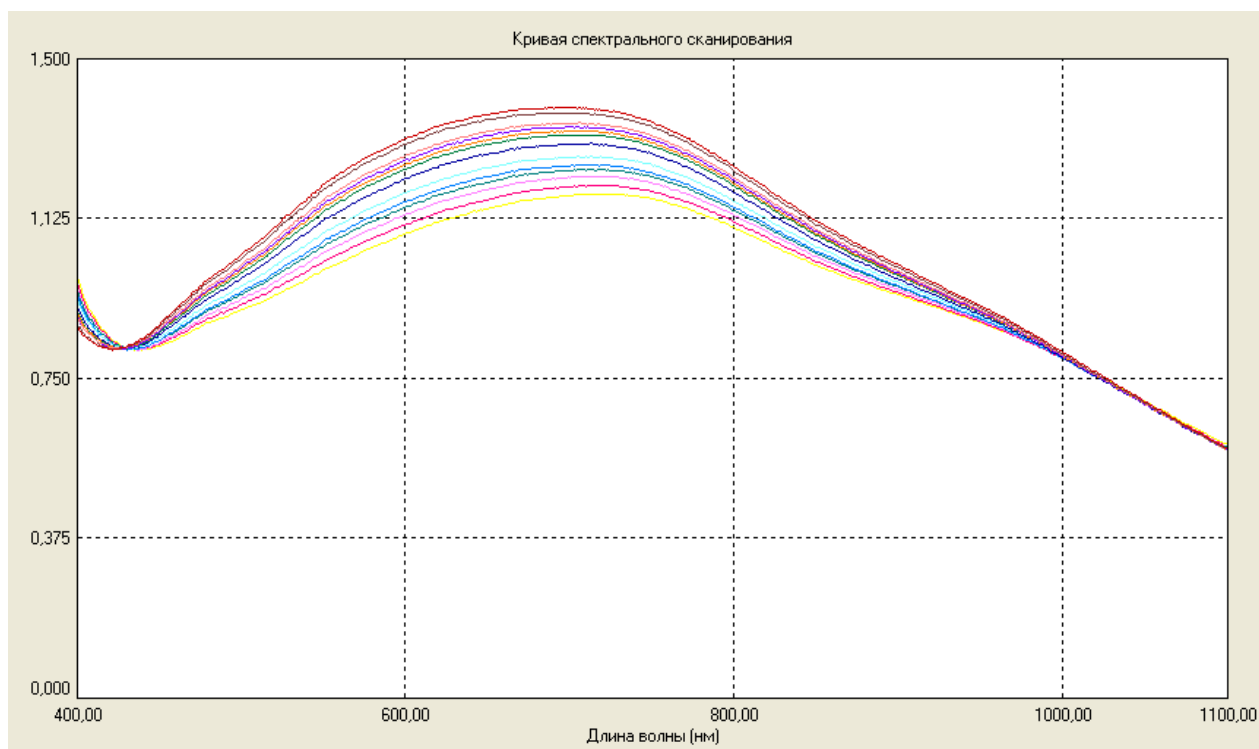


B

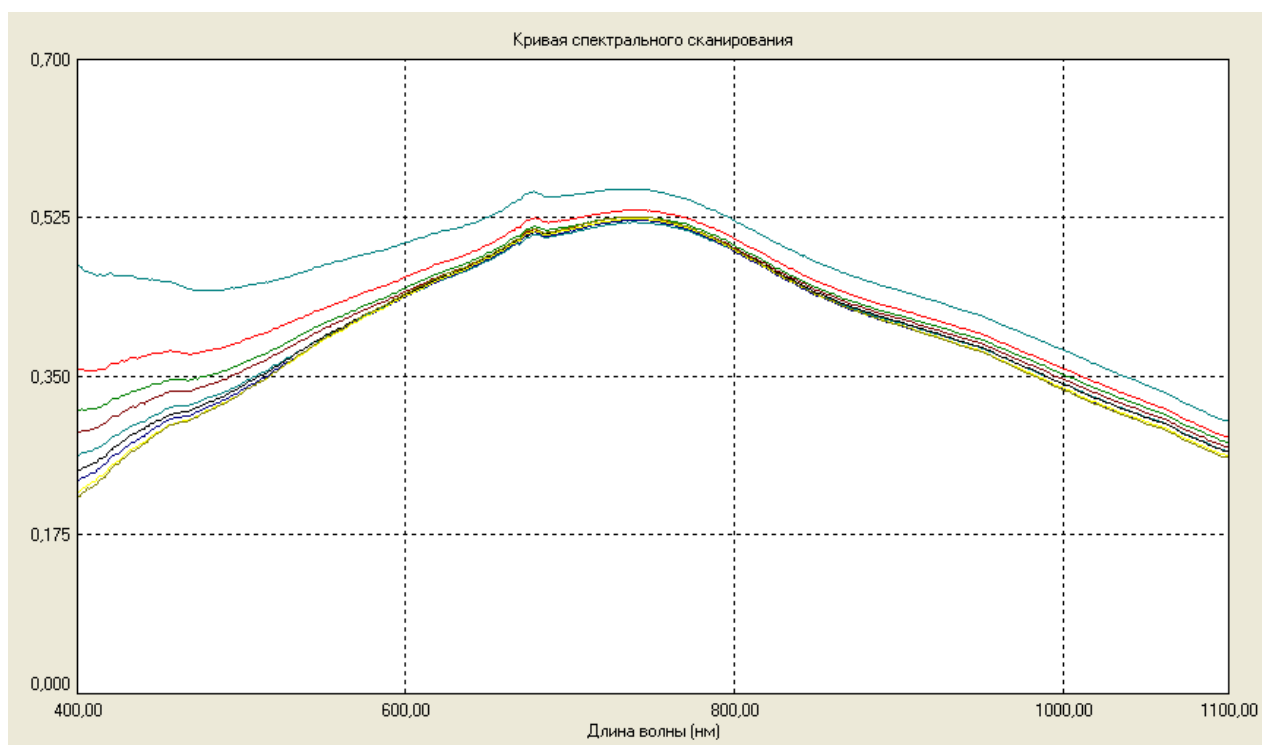


Г

Рис. 1. УФ-спектр поглощения комплекса 50% спиртовых извлечений из листьев: А – *Malus domestica* Borkh., Б – *Viscum album* L., В – *Pyrus communis* L., Г – *Viscum album* L. с 2% спиртовым раствором алюминия хлорида во времени (Окончание)

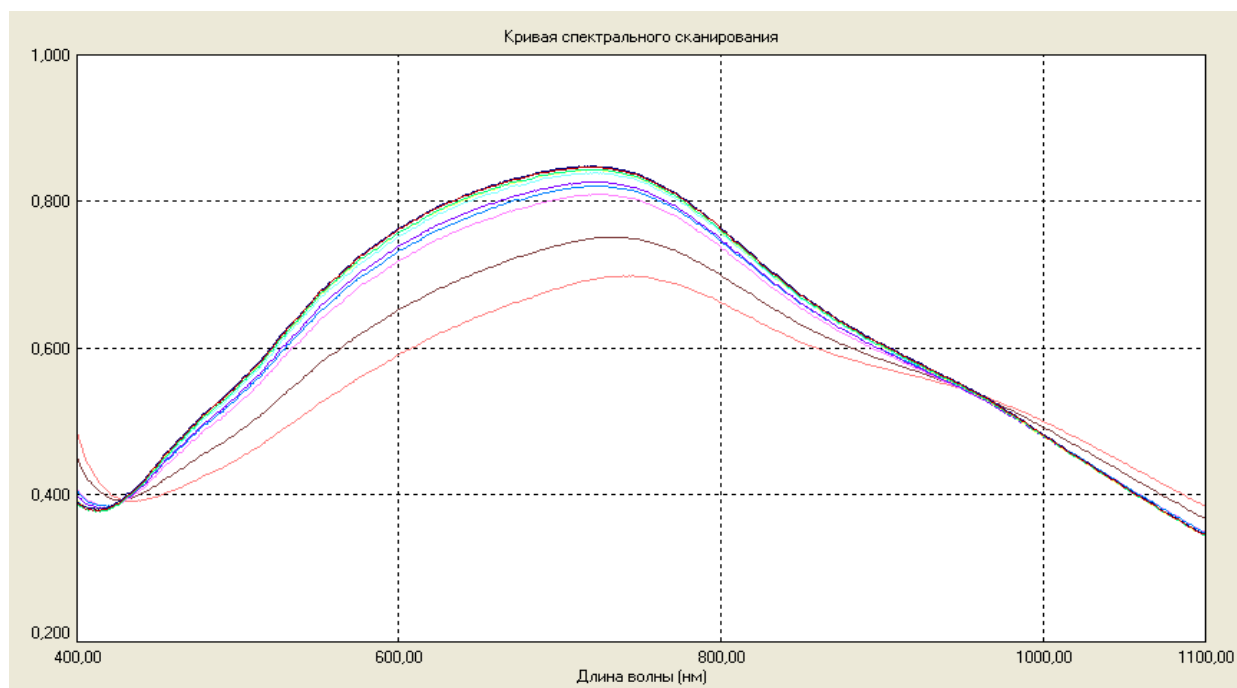


А

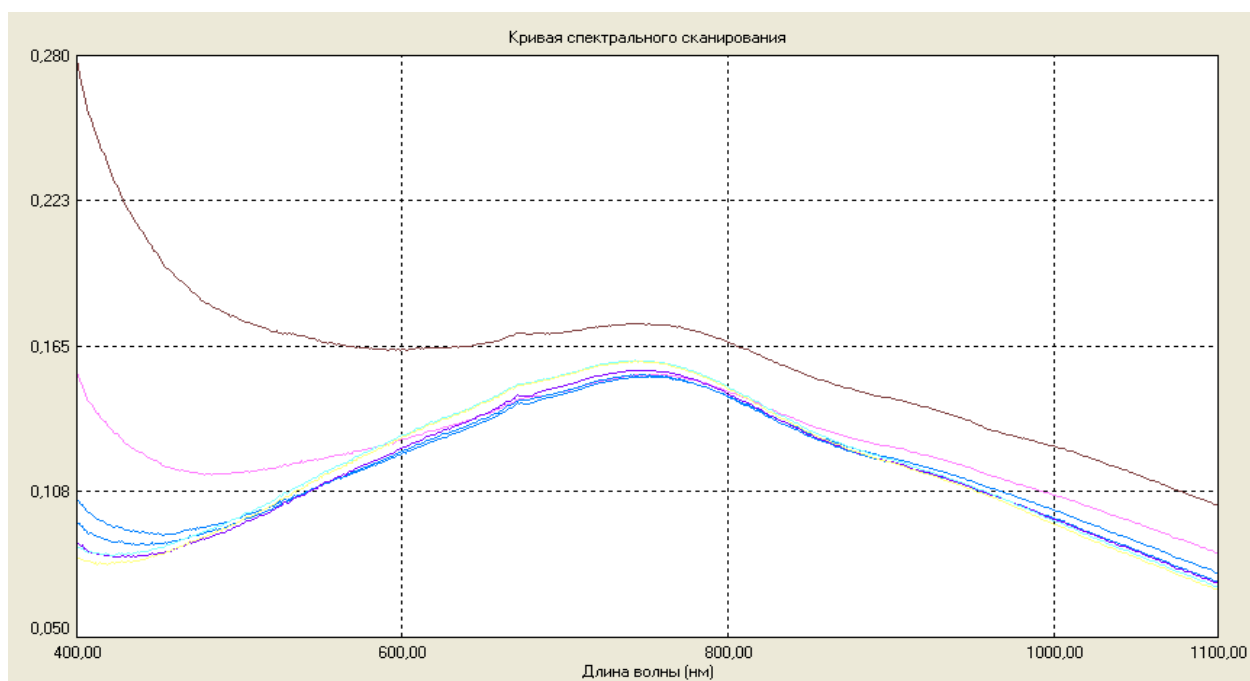


Б

Рис. 2. УФ-спектр поглощения комплекса 50% спиртовых извлечений из листьев: А – *Malus domestica* Borkh., Б – *Viscum album* L., В – *Pyrus communis* L., Г – *Viscum album* L. с реактивом Фолина-Чокальтеу во времени (Начало)



B



Г

Рис. 2. УФ-спектр поглощения комплекса 50% спиртовых извлечений из листьев: A – *Malus domestica* Borkh., Б – *Viscum album* L., В – *Pyrus communis* L., Г – *Viscum album* L. с реактивом Фолина-Чокальтеу во времени (Окончание)