|  |
| --- |
| **[КОРРЕКЦИЯ НЕЛИНЕЙНОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК ДАТЧИКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АППРОКСИМАЦИИ](http://elibrary.ru/item.asp?id=22832941)** *Ланге П.К., Платонов И.А., Унгаров М.Б.* [Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1361927). 2014.[№ 3 (43)](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1361927&selid=22832941). С. 53-57. |
| [**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО (EUCALYPTI VIMINALIS LABILL) ЭКСТРАГЕНТАМИ В СУБКРИТИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ**](http://elibrary.ru/item.asp?id=22709811) *Павлова Л.В., Платонов И.А., Никитченко Н.В., Новикова Е.А.* [Сверхкритические флюиды: Теория и практика](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1356926). 2014. Т. 9. [№ 4](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1356926&selid=22709811). С. 12-21. |
| [**ИЗВЛЕЧЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЭКСТРАГЕНТАМИ В СУБКРИТИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ**](http://elibrary.ru/item.asp?id=22267833) *Платонов И.А., Павлова Л.В., Новикова Е.А., Никитченко Н.В., Рощупкина И.Ю.* [Физикохимия поверхности и защита материалов](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1341604). 2014. Т. 50. [№ 6](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1341604&selid=22267833). С. 633. |
| [**ЖИРНО-КИСЛОТНЫЙ СОСТАВ МАСЛА СЕМЯН САФЛОРА КРАСИЛЬНОГО**](http://elibrary.ru/item.asp?id=20204598) *Куркин В.А., Харисова А.В., Платонов И.А., Павлова Л.В., Милгхин А.В., Зубков В.В.* [Фармация](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1138562). 2013. [№ 5](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1138562&selid=20204598). С. 25-26. |
| [**ЖИРНО-КИСЛОТНЫЙ СОСТАВ МАСЛА СЕМЯН РЫЖИКА ОЗИМОГО**](http://elibrary.ru/item.asp?id=20359431) *Куркин В.А., Павленко К.С., Платонов И.А., Павлова Л.В., Милехин А.В.* [Фармация](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1145994). 2013. [№ 6](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1145994&selid=20359431). С. 30-32. |
| [**ХРОМАТО-МАСС-СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО ( *EUCALYPT I VIMINALIS LABILL*) С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ ПРОБОПОДГОТОВКИ**](http://elibrary.ru/item.asp?id=20244171) *Павлова Л.В., Платонов И.А., Новикова Е.А., Никитченко Н.В.* [Аналитика и контроль](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1140243). 2013. Т. 17. [№ 3](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1140243&selid=20244171). С. 304-313. |
| [**ГАЗОХРОМАТОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ ( *CHAMOMILLA RECUTITA R .)***](http://elibrary.ru/item.asp?id=18802659) *Павлова Л.В., Платонов И.А., Архипов В.Г., Куркин В.А., Рощупкина И.Ю.* [Аналитика и контроль](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1107762). 2013. Т. 17. [№ 1](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1107762&selid=18802659). С. 66-75. |
| [**ПРИМЕНЕНИЕ СУБКРИТИЧЕСКОЙ ВОДЫ ДЛЯ ДЕСОРБЦИИ КАПРОЛАКТАМА И НИТРОБЕНЗОЛА С ПОЛИМЕРНЫХ СОРБЕНТОВ**](http://elibrary.ru/item.asp?id=18926464) *Платонов И.А., Новикова Е.А., Никитченко Н.В., Рошупкина И.Ю.* [Сверхкритические флюиды: Теория и практика](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1114029). 2013. Т. 8. [№ 1](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1114029&selid=18926464). С. 80-86. |
| [**CAPROLACTAM AND NITROBENZENE DESORPTION FROM POLYMERIC SORBENTS BY SUBCRITICAL WATER**](http://elibrary.ru/item.asp?id=21913397) *Platonov I.A., Novikova E.A., Nikitchenko N.V., Rocshupkina I.Yu.* [Russian Journal of Physical Chemistry B](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1262850). 2013. Т. 7. [№ 8](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1262850&selid=21913397). С. 938-942. |
| [**СПОСОБ ОЦЕНКИ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ**](http://elibrary.ru/item.asp?id=18442768) *Арутюнов Ю.И., Онучак Л.А., Куркин В.А., Платонов И.А., Никитченко Н.В.* патент на изобретение RUS 2452944 05.10.2010 |
| [**СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПОСТОЯННЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ В ПОТОКЕ ГАЗА И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ**](http://elibrary.ru/item.asp?id=18472683) *Березкин В.Г., Платонов И.А., Арутюнов Ю.И., Колесниченко И.Н., Никитченко Н.В.* патент на изобретение RUS 2465584 19.01.2009 |
| [**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ ГАЗОХРОМАТОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЛЕТУЧИХ КОМПОНЕНТОВ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО (EUCALYPTI VIMINALIS) И ПРЕПАРАТОВ НА ЕГО ОСНОВЕ**](http://elibrary.ru/item.asp?id=21341364) *Павлова Л.В., Платонов И.А., Мышенцева Ю.Б., Никитченко Н.В.* В книге: [Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья](http://elibrary.ru/item.asp?id=20922508) материалы V Всероссийской конференции с международным участием. под редакцией Н.Г. Базарновой, В.И. Маркина . 2012. С. 237-239. |
| [**ГАЗОХРОМАТОГРАФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ В ПЛОДАХ И ПРЕПАРАТАХ РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ (*SILYBUM MARIANUM* L.)**](http://elibrary.ru/item.asp?id=17726476) *Онучак Л.А., Арутюнов Ю.И., Платонов И.А., Куркин В.А., Никитченко Н.В.* [Журнал аналитической химии](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1016027). 2012. Т. 67. [№ 6](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1016027&selid=17726476). С. 619.     |  |  | | --- | --- | | Версии: | [GAS CHROMATOGRAPHY PARAMETERS OF VOLATILE COMPOUNDS IN GROWTHS AND PHARMACEUTICALS OF MILK THISTLE (SILYBUM MARIANUM L.) *Onuchak L.A., Arutyunov Yu.I., Nikitchenko N.V., Platonov I.A., Kurkin V.A.* Journal of Analytical Chemistry. 2012. Т. 67. № 6. С. 560-564.](http://elibrary.ru/item.asp?id=20491910) | |
| [**ЭКСТРАКЦИОННО-ХРОМАТОГРАФИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «РАСТОРОПША ПЯТНИСТАЯ»**](http://elibrary.ru/item.asp?id=17738508) *Никитченко Н.В., Платонов И.А., Онучак Л.А., Арутюнов Ю.И.* [Аналитика и контроль](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1016786). 2012. Т. 16. [№ 2](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1016786&selid=17738508). С. 169-173. |

[**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОСТАВА ЭКСТРАКТОВ "РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ" ХРОМАТОГРАФИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ**](http://elibrary.ru/item.asp?id=19286521)  
*Никитченко Н.В.*  
диссертация на соискание ученой степени кандидата химических наук / Воронежский государственный университет. Самара, 2012