**Публикации ведущей организации по Милевской В.В.**

1. Куркин В.А., Рязанова Т.К., Платонов И.А., Павлова Л.В. Определение арбутина в листьях брусники обыкновенной // Химико-фармацевтический журнал. 2017. Т. 51. № 4. С. 35-38.
2. Сидельников В.Н., Николаева О.А., Платонов И.А., Пармон В.Н. Газовая хроматография будущего: колонки, время которых пришло // Успехи химии. 2016. Т. 85. № 10. С. 1033-1055.
3. Куркина А.В., Афанасьева П.В., Куркин В.А., Платонов И.А., Павлова Л.В. ВЭЖХ-анализ нарциссина в цветках календулы лекарственной // Фармация. 2016. Т. 65. № 4. С. 30-34.
4. Павлова Л.В., Платонов И.А., Никитченко Н.В., Колесниченко И.Н. Применение парофазного анализа для получения общего образа листьев эвкалипта прутовидного (EUCALYPTUS VIMINALIS LABILL) // Химия растительного сырья. 2016. № 3. С. 135-146.
5. Павлова Л.В., Платонов И.А., Никитченко Н.В., Колесниченко И.Н., Куркин В.А. Экстракция биологически активных соединений из листьев эвкалипта прутовидного (EUCALYPTI VIMINALIS LABILL) докритической водой и водно-этанольными растворами // Сверхкритические флюиды: Теория и практика. 2016. Т. 11. № 3. С. 34-57.
6. Еремеева Н.Б., Макарова Н.В., Платонов И.А. Антиоксидантная активность экстрактов черноплодной рябины, полученных в надкритических условиях // Техника и технология пищевых производств. 2016. Т. 42. № 3. С. 12-18.
7. Куркин В.А., Рязанова Т.К., Платонов И.А., Павлова Л.В. Количественное определение арбутина в листьях толокнянки обыкновенной // Химия растительного сырья. 2015. № 1. С. 95-100.
8. Pavlova L.V., Platonov I.A., Nikitchenko N.V., Novikova E.A. Evaluation of the efficiency of volatile organic compounds extraction from eucalyptus viminalis (EUCALYPTI VIMINALIS LABILL) using subcritical extractants // Russian Journal of Physical Chemistry B. 2015. Т. 9. № 8. С. 1109-1115.
9. Platonov I.A., Pavlova L.V., Novikova E.A., Nikitchenko N.V., Roschupkina I.Y. Extraction of biologically active compounds from medicinal plant raw material by extractants in subcritical state // Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces. 2014. Т. 50. № 6. С. 762-767.
10. Павлова Л.В., Платонов И.А., Архипов В.Г., Куркин В.А., Рощупкина И.Ю. Газохроматографический анализ ромашки аптечной (CHAMOMILLA RECUTITA R.) // Аналитика и контроль. 2013. Т. 17. № 1. С. 66-75.
11. Павлова Л.В., Платонов И.А., Новикова Е.А., Никитченко Н.В. Хромато-масс-спектрометрический анализ эвкалипта прутовидного (EUCALYPT I VIMINALIS LABILL) с использованием различных способов пробоподготовки // Аналитика и контроль. 2013. Т. 17. № 3. С. 304-313.
12. Kuraeva Y.G., Kamenskaya A.I., Vasil’eva M.V., Stupnikov A.A., Onuchak L.A. Capabilities of capillary electrophoresis for the determination of atenolol and bisoprolol // Journal of Analytical Chemistry. 2016. Т. 71. № 4. С. 396-401.
13. Ермакова Н.В., Арутюнов Ю.И., Онучак Л.А., Афанасьева П.В., Куркина А.В. Газохроматографические профили летучих компонентов равновесной паровой фазы лекарственных растений «календула лекарственная», «зверобой продырявленный», «пижма обыкновенная» // Сорбционные и хроматографические процессы. 2016. Т. 16. № 1. С. 17-28.
14. Васильева М.В., Онучак Л.А., Кураева Ю.Г. Определение периндоприла, индапамида и их примесей в лекарственных препаратах методом ВЭЖХ // Сорбционные и хроматографические процессы. 2015. Т. 15. № 5. С. 619-629.
15. Onuchak L.A., Arutyunov Yu.I., Nikitchenko N.V., Platonov I.A., Kurkin V.A. Gas chromatography parameters of volatile compounds in growths and pharmaceuticals of milk thistle (SILYBUM MARIANUM L.) // Journal of Analytical Chemistry. 2012. Т. 67. № 6. С. 560-564.