

Сведения о научном руководителе (консультанте)

диссертации Байгильдиевой Дилары Иршатовны

«Хромато-масс-спектрометрический анализ состава рукописных штрихов при естественном и искусственном старении бумажных документов»

Научный руководитель: Родин Игорь Александрович

Ученая степень: Доктор химических наук, 02.00.02 – аналитическая химия

Ученое звание:

Должность /указывается с подразделением/: Ведущий научный сотрудник кафедры аналитической химии Химического факультета,

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Адрес места работы: 119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 3, <http://www.chem.msu.ru/>


Тел. /указывается рабочий, не личный/: +7(495)939-44-16

E-mail /указывается рабочий, не личный/: igorrodin@yandex.ru

Список основных научных публикаций по специальности 02.00.02 – аналитическая химия за последние 5 лет: (указываем не менее 5)

1. Sarvin B., Himmelsbach M., Baygildiev T., Shpigun O., Rodin I., Stavrianidi A., Buchberger W. Nerve agent markers screening after accumulation in garden cress (*Lepidium sativum*) used as a model plant object // J. Chromatogr. A. – 2019. – V. 1597. – P. 214 – 219.
2. Ставрианиди А.Н., Байгильдиев Т.М., Стеколыщикова Е.А., Шпигун О.А., Родин И.А. Новые подходы к определению и групповой идентификации физиологически активных соединений в растительных материалах и коммерческой продукции методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием // Журнал аналитической химии. – 2019. – Т. 74, №1. – С. 67 – 80.
3. Байгильдиева Д.И., Байгильдиев Т.М., Шпигун О.А., Родин И.А. Сравнение кинетики различных вариантов искусственного старения рукописных штрихов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием // Аналитика и контроль. – 2019. Т. 23, №1. – С. 84 – 95.
4. Stekolshchikova E., Turova P., Shpigun O., Rodin I., Stavrianidi A. Application of quantitative analysis of multi-component system approach for determination of ginsenosides in different mass-spectrometric conditions // J. Chromatogr. A. – 2018. – V. 1574. – P. 82 – 90.
5. Байгильдиева Д.И., Крылова А.С., Байгильдиев Т.М., Шпигун О.А., Родин И.А. Изучение кинетики старения рукописных штрихов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием // Масс-спектрометрия. – 2018. Т. 15, №4. – С. 246 – 253.
6. Akhmerova D., Krylova A., Stavrianidi A., Shpigun O., Rodin I. Forensic identification of dyes in ballpoint pen inks using LC-ESI-MS // Chromatographia. – 2017. V. 80, №11. – P. 1701 – 1709.

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.02.05,
И.А. Ананьева


Подпись, печать

