

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 2

ХИМИЯ

ТОМ 56

№ 2 · 2015 · МАРТ–АПРЕЛЬ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Алов И.В., Шаранов П.Ю.</i> Новые способы пробоподготовки угольных материалов для рентгенофлуоресцентного анализа с полным внешним отражением	59
<i>Осколок К.В., Моногарова О.В., Алов И.В.</i> Рентгенофлуоресцентное определение ртути на пенополиуретановом сорбенте, химически модифицированном резорцином	65
<i>Моногарова О.В., Поликарпова П.Д.</i> Рентгенофлуоресцентное определение висмута в лекарственных препаратах «Де-Нол» и «Викалин»	70
<i>Филатова Д.Г., Алов И.В., Шаранов П.Ю., Марикуца А.В.</i> Определение золота в полупроводниковых наноматериалах на основе диоксида олова методом рентгенофлуоресцентного анализа с полным внешним отражением	75
<i>Ульяновский И.В., Косяков Д.С., Боголицын К.Г., Фалёв Д.И., Смоленков А.Д., Штигун О.А.</i> Особенности пробоподготовки при хроматографическом определении 1,1-диметилгидразина и N-нитрозодиметиламина в торфяных почвах	78
<i>Зефирова И.А., Глазкова Я.С., Кузнецова И.В., Пуриева Е.В., Зефирова О.П.</i> Молекулярный дизайн и попытка синтеза конъюгата 2-метоксиэстрадиона с адамантаном	85
<i>Балдохин Ю.В., Перфильев Ю.Д., Куликов Л.А., Буриалян М.А.</i> Окисление железа с разным содержанием изотопов	91
<i>Чугунов Д.Б., Осипов А.К., Калмыков К.Б., Мешков Л.Л.</i> Особенности формирования квазикристаллической фазы в литых сплавах системы Al–Cu–Fe	98
<i>Черкасова О.Г., Завадский С.П., Шабалкина Е.Ю., Харитонов Ю.Я., Краснюк И.И. (мл.), Белицкая А.В., Кузьменко А.Н.</i> Определение содержания малярийных наполнителей в лекарственных формах	106