

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 2

ХИМИЯ

ТОМ 60

№ 2 · 2019 · МАРТ–АПРЕЛЬ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----|
| <i>Шульц Э.В., Моногарова О.В., Осолок К.В.</i> Цифровая цветометрия: аналитические возможности и перспективы использования | 79 |
| <i>Амелин В.Г., Большаков Д.С.</i> Пробоподготовка, идентификация и определение двенадцати макролидов в продовольственном сырье и пищевых продуктах методом масс-спектрометрии высокого разрешения | 88 |
| <i>Митягин Д.Н., Габбасова И.М., Анисимов А.В., Кантор Е.А.</i> Механизм перемещения С=С-связи в аллилфенилсульфиде при катализе метансульфоновой кислотой | 97 |
| <i>Али А.М.М., Рамазанова П.А., Тафеенко В.А., Асланов Л.А., Тараканова А.В., Анисимов А.В.</i> Синтез производных 1,3-бензотеллуразол-2-тиола, алкилированных по тильной группе | 102 |
| <i>Беглецова Н.Н., Селифонова Е.И., Захаревич А.М., Чернова Р.К., Севостьянов В.П., Глуховской Е.Г.</i> Изучение стабильности коллоидных дисперсий наночастиц меди на основе додецилсульфата натрия | 107 |
| <i>Суханов П.Т., Кушнир А.А.</i> Сорбция нитрофенолов из водных сред полимерными сорбентами на основе N-винилпирролидона | 117 |
| <i>Беляцкая А.В., Краснюк И.И. (мл.), Краснюк И.И., Степанова О.И., Абгарян Ж.А., Кудинова Т.П., Воробьев А.Н., Нестеренко И.С.</i> Изучение растворимости кетопрофена из твердых дисперсий с поливинилпирролидоном | 124 |

C O N T E N T S

| | |
|---|-----|
| <i>Shults E.V., Monogarova O.V., Oskolok K.V.</i> Digital Colorimetry: Analytical Possibilities and Prospects of Using | 79 |
| <i>Amelin V.G., Bol'shakov D.S.</i> Preparation, Identification and Determination of Twelve Macrolids in Food Raw Material and Foodstuffs by Mass-Spectrometry of High-Resolution | 88 |
| <i>Mityagin D.N., Gabbasova I.M., Anisimov A.V., Kantor E.A.</i> Mechanism for moving of the C=C bond migration allylphenylsulfide catalyzed by methanesulfonic acid | 97 |
| <i>Ali A.M.M., Ramazanova P.A., Tafeenko V.A., Aslanov L.A., Tarakanova A.V., Anisimov A.V.</i> Synthesis of 1,3-Benzotellurazole-2-Thiol Derivatives on Thiol Group | 102 |
| <i>Begletsova N.N., Selifonova E.I., Zakharevich A.M., Chernova R.K., Sevostyanov V.P., Glukhovskoy E.G.</i> Study of Colloid Dispersions Stability of Copper Nanoparticles Based on Sodium Dodecylsulphate | 107 |
| <i>Sukhanov P.T., Kushnir A.A.</i> Sorption of Nitrophenol from Water Media by Polymeric Sorbents Based on N-Vinylpyrrolidone | 117 |
| <i>Beliatskaya A.V., Krasnyuk I.I. (Jr.), Krasnyuk I.I., Stepanova O.I., Abgaryan Z.A., Kudinova T.P., Vorob'yov A.N., Nesterenko I.S.</i> The study of the solubility of ketoprofen from solid dispersions with polyvinylpyrrolidone | 124 |