

## **Особенности координационной химии полифункциональных азотсодержащих гетероароматических гидроксисоединений**

© Ковальчукова Ольга Владимировна,<sup>\*+</sup> Зайцев Борис Ефимович\*  
и Страшнова Светлана Болеславна

*Кафедра общей химии. Российский университет дружбы народов. Ул. Миклухо-Маклая, 6.  
г. Москва, 117198. Россия. Тел.: (495) 955-08-60. E-mail: [okovalchukova@mail.ru](mailto:okovalchukova@mail.ru)*

<sup>\*</sup>Ведущий направление; <sup>+</sup>Поддерживающий переписку

**Ключевые слова:** комплексные соединения, гетероароматические гидроксилсодержащие соединения, синтез, строение, спектральные характеристики.

### **Аннотация**

Работа представляет собой аналитический обзор результатов, полученных авторами в последние годы и посвященный особенностям синтеза, строения и свойств координационных соединений металлов с полифункциональными гетероароматическими гидроксисоединениями (производных пиридина, хинолина, пиридо[1,2-а]пиримидина, азафлуорена).