

# Успехи химии

---

Том 94  
Номер 1  
2025

## Содержание

### N статьи

**П.А.Кутентис,  
А.Ю.Макаров,  
О.А.Ракитин,  
А.В.Зибарев**

**RCR5146**

Химия Херца и ее применения в науке о низкомолекулярных функциональных материалах: достижения, проблемы и перспективы

**А.В.Бухтияров,  
М.А.Панафидин,  
И.П.Просвирин,  
Я.В.Зубавичус,  
А.Ю.Стахеев,  
И.С.Машковский,  
В.И.Бухтияров**

**RCR5148**

Адсорбционно-индуцированная сегрегация в биметаллических катализаторах на основе палладия как способ управления каталитическими свойствами

**И.А.Чуйко,  
П.А.Трошин,  
С.А.Пономаренко,  
Ю.Н.Лупоносов**

**RCR5152**

Полимеры на основе трифениламина: синтез, свойства, применение