

Статьи Ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского
отделения Российской академии наук»

1. Залевская О.А., Гурьева Я.А., Кучин А.В. Комплексы палладия - перспективные противомикробные препараты. *Успехи химии.*, **2023**, 92 (9), RCR5093.

2. Попова С.А., Павлова Е.В., Шевченко О.Г., Чукичева И.Ю., Кучин А.В. Синтез и антиоксидантная активность замещенных халконов с различным положением изоборнилного фрагмента. *Изв. АН, сер. хим.*, **2022**, 71 (11), 2383-2394.

3. Никонова Н.Н., Хуршкайнен Т.В., Кучин А.В. Технология выделения низкомолекулярных компонентов древесной зелени сосны и лиственницы методом эмульсионной экстракции. *Изв. Санкт-Петерб. лесотехн. академии*, **2022**, 239, 220-235.

4. Zalevskaya O.A., Gur'eva Y.A., Kutchin A.V., Aleksandrova Y.R., Yandulova E.Y., Nikolaeva N.S., Neganova M.E. Palladium complexes with terpene derivatives of ethylenediamine and benzylamine: synthesis and study of antitumor properties. *Inorganica Chimica Acta*, **2021**, 527, 120593.

5. Popova S.A., Pavlova E.V., Chukicheva I.Y., Kutchin A.V., Shevchenko O.G. Isobornylchalcones as scaffold for the synthesis of diarylpyrazolines with antioxidant activity. *Molecules*, **2021**, 26 (12), 3579.

6. Zokirova U.T., Khidirova N.K., Elmuradov B.Z., Shakhidoyatov K.M., Koroleva A.A., Kuchin A.V. Alkylation by polyprenols of ortho- and para-cresols: synthesis of isomeric polyprenylcresols. *Chem. Nat. Compd.*, **2020**, 56 (1), 39-43.

7. Zlotin S.G., Nigmatov A.G., Banina O.A., Sudarikov D.V., Frolova L.L., Kutchin A.V. Asymmetric aldol reaction of isatins with acetone in the presence of terpene amino alcohols. *Mendeleev Commun.*, **2020**, 30 (2), 147-149.