
Учредитель: Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Пермский государственный национальный исследовательский университет»

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Золотов Ю.А., акад. РАН, Московский государственный университет (Москва)
Майстренко В.А., член-корр. УНЦ РАН, Башкирский государственный университет (Уфа)
Перминова И.В., д.х.н., проф., Московский государственный университет (Москва)
Амиджанов А.А., член-корр. Тадж.АН, Таджикский государственный технический университет (Душанбе)
Улахович Н.А., д.х.н., проф., Казанский государственный университет (Казань)
Решетников С.М., д.х.н., проф., Удмуртский государственный университет (Ижевск)
Вигдорович В.И., д.х.н., проф., Тамбовский государственный университет (Тамбов)
Мурашова И.Б., д.х.н., проф., Уральский федеральный университет (Екатеринбург)
Данилов В.П., д.х.н., проф., Институт общей и неорганической химии РАН (Москва)
Ильин К.К., д.х.н., проф., Саратовский государственный университет (Саратов)
Балакирев В.Ф., член-корр. РАН, Уральский федеральный университет (Екатеринбург)
Машевская И.В., д.х.н., проф., Пермская государственная сельскохозяйственная академия (Пермь)
Ким Д.Г., д.х.н., проф., Южно-Уральский государственный университет (Челябинск)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Шеин А.Б., д.х.н., проф. (гл. редактор)
Дегтев М.И., д.х.н., проф.
Мазунин С.А., д.х.н., проф.
Стрельников В.Н., д.т.н., проф.
Шуров С.Н., д.х.н., проф.
Иларионов С.А., д.б.н., проф.
Кудряшова О.С., д.х.н., проф.

© Редакционная коллегия, 2011

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору
за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций
и охраны культурного наследия.

Свид. о регистрации средства массовой информации ПИ
№ ФС 77-25407 от 04 авг. 2009 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Рыбакова М.Н. История кафедры органической химии (1918-2011 гг.)	4
Чугунов К.Н., Шуров С.Н. Синтез и свойства 3-аминоциклогекс-2-енона (Обзор литературы)	12
Руденко Д.А., Шуров С.Н., Карманов В.И., Вахрин М.И., Павлов П.Т. Синтез и свойства 7,7-диметил-5-оксо-2-(2,4,5-триметилфенил)-5,6,7,8- тетрагидрохинолин-4-карбоновой кислоты	25
Дмитрисв М.В., Масливец А.Н. Нуклеофильные превращения 1 <i>H</i> -пиррол- 2,3-дионон под действием 1,3-бинуклеофилов	32
Кириллов Н.Ф., Мелехин В.С., Вахрин М.И. Взаимодействие алицикличес- ких реактивов Реформатского с N-(3-фенилаллилиден)ариламинами	49
Можарова Ю.П., Шкляева Е.В., Романова В.А., Абашев Г.Г. Синтез длинноцепочечных 2-алкокси-4,6-ди[2-(4-бромфенил)винил]пиримидинов и их полимеризация	52
Марценюк М.А., Марценюк Н.М., Фуфачев М.А. Тензорные параметры как «меры» киральности молекул	61
Шавкунов С.П., Панов И.В., Андрюхова Н.С. Применение высоковольтной потенциометрии для определения степени устойчивости неводных электроли- тов к процессам окисления	71

CONTENTS

Ryibakova M.N. History of Organic Chemistry Division of Perm State University (1918-2011)	4
Chugunov K.N., Shurov S.N. Synthesis and Properties of 3-aminocyclohex-2-enone (Review)	12
Rudenko D.A., Shurov S.N., Karmanov V.I., Vakhrin M.I., Pavlov P.T. Synthesis and Properties of 7,7-dimethyl-5-oxo-2-(2,4,5-trimethyl)5,6,7,8-tetrahydroquinolin-4-carboxylic acid	25
Dmitriev M.V., Maslivetz A.N. Nucleophilic transformation of 1 <i>H</i> -pyrrol-2,3-diones by the action of 1,3-binucleophiles	32
Kirillov N.F., Melekhin V.S., Vakhrin M.I. Reaction of alicyclic Reformatsky reagents with <i>N</i> -(3-phenylallylidene)arylamines	49
Mozharova Yu. P., Shklyacva E.V., Romanova V.A., Abashev G.G. Synthesis of long-chain 2-alkoxy 4,6-di[2-(4-bromophenyl)vinyl]pyrimidines and their polymerization	52
Martsenyuk M.A., Martsenyuk N.V., Fufachov M.A. Tensor parameters as a «mesure» of chirality of molecules	61
Shavkunov S.P., Panov I.V., Andriukhova N.S. Using high-tension potentiometric methods for determination degree to stability of waterless electrolytes to process of oxidation	71