

*Российская академия наук*

# ЖУРНАЛ ОБЩЕЙ ХИМИИ

Том 94    № 10    2024    Октябрь

Журнал основан в 1869 году

Выходит 12 раз в год

ISSN: 0044-460X

*Журнал издается под руководством  
Отделения химии и наук о материалах РАН*

*Главный редактор*

О. Г. Синяшин

Редакционная коллегия:

И. В. АЛАБУГИН, Ю. Г. БУДНИКОВА (заместитель главного редактора),  
А. Р. БУРИЛОВ, Г. А. ГАЙНАНОВА, Е. А. ГУДИЛИН, Л. Я. ЗАХАРОВА,  
М. А. ЗИГАНШИН, А. В. ИВАНОВ, А. А. КАРАСИК, В. Ю. КУКУШКИН,  
С. В. ЛЮЛИН, В. Г. НЕНАЙДЕНКО, А. Г. ПОКРОВСКИЙ, С. А. ПОНОМАРЕНКО,  
А. А. РЕМПЕЛЬ, А. И. РУСАНОВ, Н. И. СВИНЦИЦКАЯ (ответственный секретарь),  
М. Н. СОКОЛОВ, А. Г. СТАРИКОВ, В. Л. СТОЛЯРОВА, Р. Ф. ФАХРУЛЛИН,  
И. Л. ФЕДЮШКИН, Е. -М. ХЕЙ-ХОКИНС

*Зав. редакцией Е. Н. Анисимова*

*Адрес редакции: 199004, Санкт-Петербург, Большой пр. В. О., 31,*

*Институт высокомолекулярных соединений РАН*

*Телефон: (812) 323-27-46; E-mail: genchemistry@mail.ru*

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 94, номер 10, 2024

---

---

Памяти Бориса Иосифовича Ионина	1012
Эффективный метод синтеза 3,5-бис(сульфанилметил)-1,4-оксаселенанов <i>А. Г. Хабибулина</i>	1014
Синтез бромидов и гексафторфосфатов 2-алкил-1,2,4-триазоло[3,4- <i>a</i> ]изохинолин-2-ия <i>Л. С. Ермакова, Н. О. Леонтьев, М. С. Денисов, И. А. Борисова, М. В. Дмитриев, В. А. Глушков</i>	1021
Конкурирующие механизмы формирования эффектов химической поляризации ядер при фотолизе 1-(4-метилфенил)-3-фенилпропан-2-тиона в различных растворителях <i>В. И. Порхун, Д. В. Завьялов, Е. Н. Савельев, Ю. В. Богданова, Н. А. Кузнецова</i>	1032
Локализация реакций формирования защитных гетерополиядерных комплексов в толще окисдно-гидроксидных пассивирующих пленок на поверхности низкоуглеродистой стали <i>И. С. Казанцева, Ф. Ф. Чаусов, Н. В. Ломова, В. Л. Воробьев, Н. Ю. Исупов</i>	1043
Исследование стратегий межклассового прогноза активности бифармакофорных ингибиторов бутирилхолинэстеразы на основе QSAR моделирования <i>В. Ю. Григорьев, А. Н. Раздольский, В. П. Казаченко</i>	1058

---

---