

# БИООРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

Институт биоорганической химии им. акад. М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН  
Российская академия наук  
(Москва)

**Том: 45    Номер: 6    Год: 2019**

<b>ПРИМЕНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ ПОЛИСАХАРИДОВ В ФАРМАЦЕВТИКЕ</b> <i>Хвостов М.В., Толстикова Т.Г., Борисов С.А., Душкин А.В.</i>	563-575
<b>О-СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ПОЛИСАХАРИДЫ НОВОГО ВИДА ЭНТЕРОБАКТЕРИЙ ESCHERICHIA ALBERTII, БЛИЗКОРОДСТВЕННЫХ E. COLI</b> <i>Науменко О.И., Сенченкова С.Н., Книрель Ю.А.</i>	576-587
<b>С-МЕТИЛИРОВАННЫЕ АНАЛОГИ СПЕРМИНА И СПЕРМИДИНА: СИНТЕЗ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ</b> <i>Хомутов М.А., Михура И.В., Кочетков С.Н., Хомутов А.Р.</i>	588-614
<b>МОНОКЛОНАЛЬНЫЕ АНТИТЕЛА К РЕКОМБИНАНТНОМУ БЕЛКУ VP7 ВИРУСА БЛЮТАНГА</b> <i>Руденко Н.В., Каратовская А.П., Шепеляковская А.О., Замятина А.В., Бровко Ф.А., Кольцов А.Ю., Иматдинов И.Р., Иматдинов А.Р., Стрижакова О.М., Мима К.А., Лыска В.М., Колбасов Д.В.</i>	615-623
<b>ФАРМАКОКИНЕТИКА ПЕПТИДА H1DF-6-AA В ОРГАНИЗМЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЖИВОТНЫХ</b> <i>Золотарев Ю.А., Дадаян А.К., Козик В.С., Шрам С.И., Азев В.Н., Богачук А.П., Липкин В.М., Мясоедов Н.Ф.</i>	624-632
<b>ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ СТРУКТУРНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЛИСАХАРИДОВ, ЭКСТРАГИРУЕМЫХ ИЗ КАЛЛУСНОЙ ТКАНИ СТЕБЛЯ БОРЩЕВИКА СОСНОВСКОГО HERACLEUM SOSNOWSKYI MANDEN ВОДНЫМ РАСТВОРОМ ОКСАЛАТА АММОНИЯ</b> <i>Гордина Е.Н., Кузнецов С.П., Головченко В.В., Злобин А.А.</i>	633-639
<b>ВЛИЯНИЕ СТЕПЕНИ ОКИСЛЕНИЯ ОСТАТКА CYS34 АЛЬБУМИНА НА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ БЕЛКА С ПАРАОКСОНОМ ПО ДАННЫМ МОЛЕКУЛЯРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ</b> <i>Белинская Д.А., Терпиловский М.А., Баталова А.А., Гончаров Н.В.</i>	640-649
<b>СИНТЕЗ, АНТИМИКРОБНАЯ И ПРОТИВОГРИБКОВАЯ АКТИВНОСТЬ АЦЕТИЛЕНОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ СМОЛЯНЫХ КИСЛОТ</b> <i>Третьякова Е.В., Салимова Е.В., Парфенова Л.В.</i>	650-657
<b>СИНТЕЗ И ЦИТОТОКСИЧНОСТЬ С3- И С28-МОДИФИЦИРОВАННЫХ ТРИТЕРПЕНОВЫХ КИСЛОТ</b> <i>Хуснутдинова Э.Ф., Петрова А.В., Казакова О.Б., Бармашов А.Е.</i>	658-663
<b>СИНТЕЗ И ГЕПАТОПРОТЕКТОРНАЯ АКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДНЫХ БЕТУЛИНА И ДИПТЕРОКАРПОЛА</b> <i>Казакова О.Б., Смирнова И.Е., Медведева Н.И., Лопатина Т.В., Чудов И.В., Шарипов А.Р., Зиганшин А.С., Thao T.T.P.</i>	664-672