

БИООРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

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

Том: 47 Номер: 1 Год: 2021

ОБЗОРНАЯ СТАТЬЯ

- | | | |
|--------------------------|--|---------|
| <input type="checkbox"/> | СИНТЕТИЧЕСКИЕ АНАЛОГИ КАПСУЛЯРНЫХ ПОЛИСАХАРИДОВ <i>STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE</i> И ИММУНОГЕННАЯ АКТИВНОСТЬ ГЛИКОКОНЪЮГАТОВ | 3-28 |
| | <i>Генинг М.Л., Курбатова Е.А., Нифантьев Н.Э.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ГЛИКОКОНЪЮГАТНЫЕ ВАКЦИННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ ИММУНОПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ, ВЫЗЫВАЕМЫХ <i>HAEMOPHILUS INFLUENZAE</i> ТИПА В | 29-56 |
| | <i>Хатунцева Е.А., Нифантьев Н.Э.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ЗАЩИТНЫЕ ГРУППЫ КАК СТЕРЕОКОНТРОЛИРУЮЩИЙ ФАКТОР В РЕАКЦИЯХ ГЛИКОЗИЛИРОВАНИЯ | 57-75 |
| | <i>Токатлы А.И., Винницкий Д.З., Устюжанина Н.Е., Нифантьев Н.Э.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | НАПРАВЛЕННАЯ ДОСТАВКА С ПРИМЕНЕНИЕМ УГЛЕВОДНЫХ СИСТЕМ: ОЖИДАНИЯ И РЕАЛЬНОСТЬ | 76-105 |
| | <i>Щегравина Е.С., Сачкова А.А., Усова С.Д., Нючев А.В., Грачева Ю.А., Федоров А.Ю.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | СЕЛЕКТИВНОЕ АЦЕТИЛИРОВАНИЕ ПЕРВИЧНОЙ ГИДРОКСИЛЬНОЙ ГРУППЫ В МЕТИЛ-D-ГЕКСОПИРАНОЗИДАХ СМЕСЬЮ УКСУСНОГО АНГИДРИДА И УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ | 106-110 |
| | <i>Цветков Ю.Е., Яшунский Д.В., Нифантьев Н.Э.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИЕ АНАЛОГИ РЕСВЕРАТРОЛА – СИНТЕЗ И ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ. ЧАСТЬ 1. АНАЛОГИ, ПОЛУЧЕННЫЕ ЗАМЕНОЙ АРИЛЬНЫХ ФРАГМЕНТОВ НА ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИЕ СТРУКТУРЫ | 111-127 |
| | <i>Семенов А.В., Семенова Е.В., Балакирева О.И.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ПРЕВРАЩЕНИЯ ХРОМОФОРА ПРИ СОЗРЕВАНИИ ХРОМОБЕЛКА ИЗ <i>ASTINIA EQUINA</i> | 128-134 |
| | <i>Пахомов А.А., Пастухова А.А., Тишкин Г.В., Мартынов В.И.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ФОТОКОНВЕРТИРУЕМОГО ФЛУОРЕСЦЕНТНОГО БЕЛКА ИЗ <i>MONTASTRAEA CAVERNOSA</i> | 135-143 |
| | <i>Фролова А.Ю., Пахомов А.А., Мартынов В.И.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ВЛИЯНИЕ СУБХРОНИЧЕСКОГО ВВЕДЕНИЯ ПЕПТИДА HLDF-6 НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ПОВЕДЕНИЯ МЫШЕЙ ЛИНИЙ VALB/C И C57BL/6 | 144-152 |
| | <i>Ковалев Г.И., Васильева Е.В., Салимов Р.М., Золотарев Ю.А., Дадаян А.К., Богачук А.П., Липкин В.М.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ГАЛЛОЦИАНИН КАК ФЛУОРОГЕН ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ NADPH-ЗАВИСИМОЙ ПРОДУКЦИИ СУПЕРОКСИДНОГО АНИОН-РАДИКАЛА КЛЕТКАМИ КРОВИ | 153-161 |
| | <i>Панасенко О.М., Реут В.Е., Бородина И.В., Матюшкина Д.С., Иванов В.А., Григорьева Д.В., Горудко И.В., Соколов А.В., Черенкевич С.Н.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ПРОТИВООПУХОЛЕВАЯ АКТИВНОСТЬ МОНАСНИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ, ВЫДЕЛЕННОЙ ИЗ ГРИБА <i>ASPERGILLUS CAVERNICOLA</i> | 162-172 |
| | <i>Рысцов Г.К., Антипова Т.В., Зайцев К.В., Земскова М.Ю.</i> | |

ПИСЬМО РЕДАКТОРУ



**СТИРОЛЬНЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ ИНДОЛА И ПИРАНОНА КАК
ФЛУОРОГЕННЫЕ СУБСТРАТЫ ДЛЯ БЕЛКА FAST**

Соколов А.И., Мяснянко И.Н., Балеева Н.С., Баранов М.С.

173-176