

БИООРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

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

Том: 49 Номер: 3 Год: 2023

- | | | |
|--------------------------|---|---------|
| <input type="checkbox"/> | ПРЕДИСЛОВИЕ К СПЕЦИАЛЬНЫМ НОМЕРАМ ЖУРНАЛА, ПОСВЯЩЕННЫМ ПАМЯТИ АКАДЕМИКА РАН ВАДИМА ТИХОНОВИЧА ИВАНОВА | 223 |
| ОБЗОРНАЯ СТАТЬЯ | | |
| <input type="checkbox"/> | ОТ ПЕПТИДОВ К РЕЦЕПТОРАМ
<i>Цетлин В.И.</i> | 224-228 |
| <input type="checkbox"/> | ЭВОЛЮЦИЯ БИОФАРМАЦЕВТИКИ ПЕПТИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ
<i>Иванов В.Т., Дейгин В.И.</i> | 229-242 |
| <input type="checkbox"/> | ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ АНТИМИКРОБНЫХ ПЕПТИДОВ В ЭПОХУ ГЛОБАЛЬНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТИ
<i>Сафронова В.Н., Болосов И.А., Пантелеев П.В., Баландин С.В., Овчинникова Т.В.</i> | 243-258 |
| <input type="checkbox"/> | МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ БЕЛКИ И ИХ РОЛЬ В ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ КЛЕТОК
<i>Коршунов Д.А., Середа Е.Е., Кондакова И.В.</i> | 259-274 |
| <input type="checkbox"/> | АНАЛИЗ ВРЕМЕН ЖИЗНИ ФЛУОРЕСЦЕНЦИИ МОДЕЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ КАК ПОДХОД К ФОТОФИЗИЧЕСКОЙ ИНЖЕНЕРИИ ФЛУОРЕСЦЕНТНЫХ БЕЛКОВ
<i>Балеева Н.С., Баранов М.С., Богданов А.М.</i> | 275-284 |
| <input type="checkbox"/> | ПРОСТРАНСТВЕННАЯ СТРУКТУРА КОМПЛЕКСА FAV-ФРАГМЕНТА МОНОКЛОНАЛЬНОГО АНТИТЕЛА LNKВ-2 С АНТИГЕННЫМ НОНАПЕПТИДОМ ИНТЕРЛЕЙКИНА-2 ЧЕЛОВЕКА
<i>Горячева Е.А., Артемьев И.В., Плетнева Н.В., Плетнев В.З.</i> | 285-290 |
| <input type="checkbox"/> | УДОБНЫЙ МЕТОД ПОЛУЧЕНИЯ ТРЕТ-БУТИЛОВЫХ ЭФИРОВ N_α-ЗАЩИЩЕННЫХ АМИНОКИСЛОТ ИЗ ТРЕТ-БУТАНОЛА
<i>Азев В.Н., Чулин А.Н., Молчанов М.В., Мирошников А.И.</i> | 291-295 |
| <input type="checkbox"/> | НОВЫЙ ПЕПТИД ИЗ ЯДА МАДАГАСКАРСКОЙ КОШАЧЬЕГЛАЗОЙ ЗМЕИ <i>MADAGASCAROPHIS COLUBRINUS</i> БЛОКИРУЕТ НИКОТИНОВЫЙ ХОЛИНОРЕЦЕПТОР
<i>Крюкова Е.В., Иванов Д.А., Копылова Н.В., Старков В.Г., Андреева Т.В., Иванов И.А., Цетлин В.И., Уткин Ю.Н.</i> | 296-305 |
| <input type="checkbox"/> | ОСОБЕННОСТИ КОМПЛЕКСОВ САМООРГАНИЗУЮЩИХСЯ ПЕПТИДОВ N-(RADA)₄-ОН СО СЛОЯМИ В SYN- И ANTI-ОРИЕНТАЦИИ
<i>Данилкович А.В., Тихонов Д.А., Липкин В.М.</i> | 306-318 |



**РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ БИОСИНТЕЗА, ВЫДЕЛЕНИЯ И ОЧИСТКИ
ХОЛОФОРМЫ РЕКОМБИНАНТНОГО НЕЙРОГЛОБИНА И ЕГО
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

*Семенова М.А., Бочкова Ж.В., Смирнова О.М., Игнатова А.А.,
Паршина Е.Ю., Зиганшин Р.Х., Бочаров Э.В., Браже Н.А., Максимов
Г.В., Кирпичников М.П., Долгих Д.А., Черткова Р.В.*

319-330