

ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ 2: ХИМИЯ

Том: 65 Номер: 2 Год: 2024

XIII МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "БИОКАТАЛИЗ-2023: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ И ПРИМЕНЕНИЕ	75-77
<i>Тишков В.И., Гачок И.В., Федорчук В.В., Варфоломеев С.Д.</i>	
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ХИМИЧЕСКОЙ МОДИФИКАЦИИ АПТАМЕРОВ И ПРИНЦИПЫ ВЫБОРА БИБЛИОТЕК АПТАМЕРОВ	78-86
<i>Субач М.Ф., Хренова М.Г., Зверева М.Э.</i>	
КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕХАНИЗМОВ ФЕРМЕНТАТИВНЫХ РЕАКЦИЙ: УРОКИ 20-ЛЕТНЕЙ ПРАКТИКИ	87-95
<i>Хренова М.Г., Мулашкина Т.И., Кулакова А.М., Поляков И.В., Немухин А.В.</i>	
ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ СКРИНИНГ ПРИ ПОИСКЕ ЛЕКАРСТВ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ	96-112
<i>Хушпульян Д.М., Гайсина И.Н., Никулин С.В., Чубарь Т.А., Савин С.С., Газарян И.Г., Тишков В.И.</i>	
БЕЛКОВАЯ ИНЖЕНЕРИЯ VST-ПОЛИМЕРАЗЫ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ИЗОТЕРМИЧЕСКОЙ АМПЛИФИКАЦИИ	113-120
<i>Черкашина А.С., Михеева О.О., Акимкин В.Г.</i>	
МЕТИЛИРОВАНИЕ КОПРОПОРФИРИНА КАК МЕХАНИЗМ ЗАЩИТЫ МИКОБАКТЕРИЙ ПРИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ УСЛОВИЯХ	121-127
<i>Багаева Д.И., Демина Г.Р., Агафонов М.О., Савицкий А.П., Капрельянц А.С., Шлеева М.О.</i>	
ПОСТТРАНСЛЯЦИОННЫЕ МОДИФИКАЦИИ СУЛЬФИДРИЛЬНОЙ ГРУППЫ ЦИСТЕИНОВОГО ОСТАТКА ГЛИЦЕРАЛЬДЕГИД-3-ФОСФАТДЕГИДРОГЕНАЗЫ	128-135
<i>Муронец В.И., Медведева М.В., Шмальгаузен Е.В.</i>	
СТРАТЕГИИ РАСЩЕПЛЕНИЯ N-ГЛИКОЗИДНОЙ СВЯЗИ ФЕРМЕНТАМИ РЕПАРАЦИИ ДНК	136-143
<i>Ендуткин А.В., Жарков Д.О.</i>	
БЕЛКОВАЯ ИНЖЕНЕРИЯ ЛАКТАТОКСИДАЗЫ	144-151
<i>Беляева Е.Д., Комарова Н.В., Кузнецов А.Е.</i>	
ПРИМЕНЕНИЕ МИКРОБНОГО РЕКОМБИНАНТНОГО БЕЛКА MF3 В РЕФОЛДИНГЕ РАСТИТЕЛЬНОЙ ХИТИНАЗЫ	152-160
<i>Рожкова А.М., Денисенко Ю.А., Синельников И.Г., Зоров И.Н., Ерохин Д.В., Джавахия В.Г.</i>	
БИОКАТАЛИЗ В ДЕГРАДАЦИИ СИНТЕТИЧЕСКИХ ПОЛИМЕРОВ	161-162
<i>Маслова О.В., Сенько О.В., Степанов Н.А., Лягин И.В., Ефременко Е.Н.</i>	