



АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 37, 2011 г.

- Аббасова С.Г., Руденко Н.В., Гороховатский А.Ю., Капралова М.В., Виноградова И.Д., Вертиев Ю.В., Несмеянов В.А., Гришин Е.В. Моноклональные антитела к ботулиническим нейротоксинам типов А, В, Е и F. № 3, 344–353.
- Аббасова С.Г., см. Руденко Н.В.
- Абрамова Т.В., см. Касакин М.Ф.
- Автономов Д.М., Агрон И.А., Кононихин А.С., Попов И.А., Николаев Е.Н. Новый метод нормирования времен элюирования пептидов в хроматомасс-спектрометрических экспериментах. № 2, 165–170.
- Агапкина Ю.Ю., см. Елякова Л.А.
- Агафонов А.П., см. Костина Е.В.
- Агрон И.А., см. Автономов Д.М.
- Азаркин И.В., см. Зиганшин Р.Х.
- Айсина Р.Б., Мухаметова Л.И., Присяжная Н.В., Гулин Д.А., Левашов М.Ю., Гершкович К.Б. Механизм ингибирования ангиостатином активации плазминогена его физиологическими активаторами. № 3, 319–326.
- Александрова Л.А. 4'-С-Производные нуклеозидов: синтез и противовирусные свойства. № 6, 723–744.
- Алексеев Д.Г., см. Дёмина И.А.
- Алфеева Л.Ю., см. Шевченко К.В.
- Алхонен Л., см. Хомутов М.А.
- Альтшулер И.М., см. Шагина И.А.
- Андреева Л.А., см. Шевченко К.В.
- Андреева О.В., см. Катаев В.Е.
- Андриянова Д.А., Смирнова Г.П., Шашков А.С., Чижов А.О., Галанина Л.А., Феофилова Е.П., Усов А.И. Полисахаридный состав мицелия и клеточных стенок гриба *Penicillium roqueforti*. № 3, 399–407.
- Андропова В.Л., см. Гуськова А.А.
- Андропова В.Л., см. Степаненко В.Н.
- Аниканов Н.А., см. Скрипников А.Ю.
- Анисимова В.А., Толпыгин И.Е., Спасов А.А., Сердюк Т.С., Сухов А.Г. Исследования в области производных имидазо[1,2-а]бензимидазола. XXX. Синтез и свойства производных (имидазо[1,2-а]бензимидазол-2) уксусных кислот. № 6, 836–843.
- Антипина Е.И., см. Вахитова Ю.В.
- Апрышко Г.Н., см. Казакова О.Б.
- Аралов А.В., Клык В.Н., Чахмахчева О.Г., Ефимов В.А. Мономеры, содержащие 2'-О-алкоксиметильные группировки, как синтоны для синтеза олигонуклеотидов фосфотриэфирным методом. № 5, 654–661.
- Аралов А.В., см. Ефимов В.А.
- Арапиди Г.П., см. Зиганшин Р.Х.
- Арчаков А.И., см. Москалева Н.Е.
- Атабеков И.Г., см. Ярославов А.А.
- Байкова И.П., см. Казакова О.Б.
- Балмасова И.П., см. Зиганшин Р.Х.
- Баранова Е.О., Шастина Н.С., Швец В.И. Полианионные ингибиторы адсорбции ВИЧ (обзорная статья). № 5, 592–608.
- Басченко Н.Ж., см. Вахитова Ю.В.
- Баганова Т.А., см. Вихрова М.А.
- Бачева А.В., Белогуров А.А., Кузина Е.С., Серебрякова М.В., Пономаренко Н.А., Кнорре В.Д., Говорун В.М., Габибов А.Г. Функциональная деградация основного белка миелина. Протеомный подход. № 1, 45–54.
- Безуглов В.В., см. Романов В.П.
- Бейрахова К.А., Степаненко В.Н., Мирошников А.И., Есипов Р.С. Биотехнологический способ получения ацетилюрованного тимозина β4. № 2, 223–232.
- Белогуров А.А., см. Бачева А.В.
- Белявский А.В., см. Розов Ф.Н.
- Бобров М.Ю., см. Романов В.П.
- Богданова Е.А., Шагина И.А., Янушевич Ю.Г., Вагнер Л.Л., Лукьянов С.А., Шагин Д.А. Подготовка кДНК прокариот для широкомасштабного анализа транскриптома. № 6, 854–857.
- Богданова Е.А., см. Шагина И.А.
- Болдырев И.А., Гаенко Г.П., Моисеева Е.В., Делигеоргиев Т., Калоянова С., Лесев Н., Василев А., Молотковский Ю.Г. 1,10-Фенантролиновые комплексы европия: их включение в липосомы и цитотоксичность. № 3, 408–413.
- Болтовец П.Н., Савченко А.А., Филиппов А.П., Снопков Б.А. Иммунизация глутатиона посредством комплементарного координационного связывания. № 5, 616–626.
- Борзенков В.М., см. Смотров О.И.
- Борисенко Н.И., см. Лекарь А.В.
- Боровская А.Д., Ильина Е.Н., Савинова Т.А., Сидоренко С.В., Грудинина С.А., Говорун В.М. Дифференцировка α-гемолитических стрептококков прямым масс-спектрометрическим профилированием. № 1, 61–69.
- Буралев Е.В., Чукичева И.Ю., Шевченко О.Г., Супоничий К.Ю., Кучин А.В. Разделение рацемического орто-изоборнилфенола на энантиомеры и оценка их антиоксидантной активности. № 5, 685–689.
- Буркальцева М.Б., см. Чертков О.В.
- Бывалов А.А., Оводов Ю.С. Иммунобиологические свойства антигенов *Yersinia pestis* (обзорная статья). № 4, 452–463.

- Вагнер Л.Л., см. Богданова Е.А.
- Вакорина Т.И., Гладких И.Н., Монастырская М.М., Козловская Э.П. Конформационная стабильность ингибитора сериновых протеиназ InhVJ из актинии *Heteractis crispa*. № 3, 310–318.
- Валякина Т.И., см. Любавина И.А.
- Ванцева С.И., см. Елякова Л.А.
- Варфоломеев С.Д., см. Курова В.С.
- Василев А., см. Болдырев И.А.
- Васильев В.Б., см. Власова И.И.
- Васьковский Б.В., см. Елякова Л.А.
- Вахитова Ю.В., Антипина Е.И., Ямиданов Р.С., Хисамудинова Р.Ю., Зарудий Ф.С., Басченко Н.Ж., Докичев В.А., Томилов Ю.В., Нефедов О.М. Идентификация генов-мишеней 5-амино-экзо-3-азатрицикло[5.2.1.0^{2,6}]декан-4-она на модели аритмии *in vivo*. № 6, 821–829.
- Веньямина А.Г., см. Крашенинина О.А.
- Вепсалайнен Й., см. Хомутов М.А.
- Вергиев Ю.В., см. Аббасова С.Г.
- Ветрова Е.В., см. Лекарь А.В.
- Виноградова И.Д., см. Аббасова С.Г.
- Вихрова М.А., Батанова Т.А., Лебедев Л.Р., Шингарова Л.Н., Франк Л.А., Кирпичников М.П., Тихунова Н.В. Одноцепочечные антитела человека, направленные к фактору некроза опухолей. № 3, 334–343.
- Власова И.И., Соколов А.В., Чеканов А.В., Костевич В.А., Васильев В.Б. Индуцированная миелопероксидазой дегградация однослойных углеродных нанотрубок определяется синтезом гипохлорита. № 4, 510–521.
- Влах Е.Г., см. Коржиков В.А.
- Вьюнова Т.В., см. Шевченко К.В.
- Габиров А.Г., Говорун В.М. От составителей тематического номера. № 1, 5–7.
- Габиров А.Г., см. Бачева А.В.
- Гаенко Г.П., см. Болдырев И.А.
- Галанина Л.А., см. Андриянова Д.А.
- Галегов Г.А., см. Гуськова А.А.
- Галегов Г.А., см. Степаненко В.Н.
- Галямина М.А., см. Дёмина И.А.
- Галямина М.А., см. Сергиев П.В.
- Гарифуллин Б.Ф., см. Катаев В.Е.
- Гершкович К.Б., см. Айсина Р.Б.
- Гиниятуллина Г.В., см. Казакова О.Б.
- Гладких И.Н., см. Вакорина Т.И.
- Говорун В.М., Иванов В.Т. Протеомика и пептидомика в фундаментальных и прикладных медицинских исследованиях (обзорная статья). № 2, 199–215.
- Говорун В.М., см. Бачева А.В.
- Говорун В.М., см. Боровская А.Д.
- Говорун В.М., см. Габиров А.Г.
- Говорун В.М., см. Дёмина И.А.
- Говорун В.М., см. Зиганшин Р.Х.
- Говорун В.М., см. Скрипников А.Ю.
- Головина А.Я., см. Сергиев П.В.
- Головина Г.В., Ольшевская В.А., Калинин В.Н., Штиль А.А., Кузьмин В.А. Роль кислотности среды в комплексообразовании пиррофеофорбида *a* с альбумином и липопротеинами. № 5, 718–720.
- Гомзина Н.А., Кузнецова О.Ф. Получение *L*-[метил-(¹³C)]метионина высокой энантиомерной чистоты путем *on-line*-¹³C-метилирования *L*-гомоцистеинтиолактонгидрохлорида. № 2, 216–222.
- Гороховатский А.Ю., см. Аббасова С.Г.
- Гриценко Т.С., см. Розов Ф.Н.
- Гришаков А.Н., см. Розов Ф.Н.
- Гришин Е.В., см. Аббасова С.Г.
- Гришин Е.В., см. Любавина И.А.
- Гришин Е.В., см. Руденко Н.В.
- Гришко В.В., см. Ноговицина Е.М.
- Гришковец В.И., см. Лекарь А.В.
- Громова Е.С., см. Иванов А.А.
- Грудинина С.А., см. Боровская А.Д.
- Гулин Д.А., см. Айсина Р.Б.
- Гурская Н.Г., Староверов Д.Б., Фрадков А.Ф., Лукьянов К.А. Кодированная область дальнекрасного флуоресцентного белка *Katushka* содержит сильный донорный сайт сплайсинга. № 3, 425–428.
- Гуськова А.А., Скоблов М.Ю., Андропова В.Л., Галегов Г.А., Кочетков С.Н., Скоблов Ю.С. Ферментативная активность тимидинкиназы штаммов вируса простого герпеса, резистентных к *N*-фосфонату ацикловира. № 5, 627–630.
- Гуськова А.В., см. Степаненко В.Н.
- Данилкович А.В., Липкин В.М., Удовиченко И.П. Классификация самоорганизующихся пептидов. № 6, 780–785.
- Деев С.М., см. Серебровская Е.О.
- Делигеоргиев Т., см. Болдырев И.А.
- Деменков П.С., см. Иванисенко В.А.
- Дёмина И.А., Серебрякова М.В., Ладыгина В.Г., Галямина М.А., Жукова Н.А., Алексеев Д.Г., Фисуннов Г.Ю., Говорун В.М. Сравнительная протеомная характеристика микоплазм (молликут). № 1, 70–80.
- Дёмина И.А., см. Сергиев П.В.
- Дмитренко П.С., см. Иванчина Н.В.
- Докичев В.А., см. Вахитова Ю.В.
- Долгих Д.А., см. Петровская Л.Е.
- Долгих Д.А., см. Шулепко М.А.
- Долгов С.В., см. Скрипников А.Ю.
- Донцова О.А., см. Сергиев П.В.
- Евгеньев М.Б., см. Остров В.Ф.
- Елякова Л.А., Васьковский Б.В., Хорошилова Н.И., Ванцева С.И., Агапкина Ю.Ю. Новый пептидный ингибитор интегразы ВИЧ-1 из морских червей. № 2, 233–243.
- Ермакова С.П., см. Иванчина Н.В.
- Ерохина Т.Н., см. Ярославов А.А.
- Есипов Р.С., см. Бейрахова К.А.
- Есипов Р.С., см. Степаненко В.Н.

- Ефимов В.А., Федюнин С.В., Чахмахчева О.Г. Конъюгат BODIPY и триметилмеламин для поперечной сшивки ДНК *in vitro*. № 2, 278–283.
- Ефимов В.А., Аралов А.В., Чахмахчева О.Г. Метоксиметильная и (*n*-нитробензилокси)метильная группы в синтезе олигорибонуклеотидов фосфотриэфирным методом. № 2, 284–288.
- Ефимов В.А., см. Аралов А.В.
- Жузе А.Л., см. Иванов А.А.
- Жукова Н.А., см. Дёмина И.А.
- Завриев С.К., см. Стахеев А.А.
- Закирова Н.Ф., Шипицын А.В., Ясько М.В., Кочетков С.Н. Фосфорамидатные производные ацикловира – ингибиторы репликации вируса герпеса. № 5, 645–653.
- Запрутко Л., см. Казакова О.Б.
- Зарудий Ф.С., см. Вахитова Ю.В.
- Згода В.Г., см. Иванов А.С.
- Згода В.Г., см. Москалева Н.Е.
- Зиганшин Р.Х., Арапиди Г.П., Азаркин И.В., Балмасова И.П., Тимченко О.Л., Федькина Ю.А., Морозова Е.А., Пирадов М.А., Супонева Н.А., Юшук Н.Д., Говорун В.М. Протеомные технологии для выявления в сыворотке крови потенциальных биомаркеров аутоиммунных демиелинизирующих полиневропатий. № 1, 36–44.
- Зиганшин Р.Х., см. Скрипников А.Ю.
- Иванисенко В.А., Деменков П.С., Иванисенко Т.В., Колчанов Н.А. Protein Structure Discovery: пакет программ для решения задач компьютерной протеомики (обзорная статья). № 1, 22–35.
- Иванисенко Т.В., см. Иванисенко В.А.
- Иванов А.А., Саянов В.И., Стрельцов С.А., Черепанова Н.А., Громова Е.С., Жузе А.Л. Лиганды, специфичные к определенным последовательностям пар оснований ДНК. XIV. Синтез флуоресцентных биологически активных димерных бисбензимидазолов – DB(3, 4, 5, 7, 11). № 4, 530–541.
- Иванов А.С., Згода В.Г., Арчаков А.И. Технологии белковой интерактомики (обзорная статья). № 1, 8–21.
- Иванов В.Т., см. Говорун В.М.
- Иванов В.Т., см. Скрипников А.Ю.
- Иванова М.А., см. Чертков О.В.
- Иванчина Н.В., Маляренко Т.В., Кича А.А., Калиновский А.И., Дмитренко П.С., Ермакова С.П. Два новых астеросапонина из антарктической морской звезды *Diplasterias brucei*. Структуры и цитотоксические активности. № 4, 559–566.
- Ивашкин П.Е., Лукьянов К.А., Ямпольский И.В. Синтез биосинтетических предшественников хромофоров красных флуоресцентных белков. № 4, 464–474.
- Ившина И.Б., см. Ноговицина Е.М.
- Игудин Е.Л., см. Рубцов П.М.
- Ильгисонис Е.В., см. Пономаренко Е.А.
- Ильина Е.Н., см. Боровская А.Д.
- Казаков В.С., см. Скрипников А.Ю.
- Казакова О.Б., Гиниятуллина Г.В., Толстикова Г.А., Байкова И.П., Запрутко Л., Апрышко Г.Н. Synthesis and Antitumor Activity of Betulin, Erythrodiol and Uvaol Aminopropoxy Derivatives. № 3, 414–424.
- Казакова О.Б., Гиниятуллина Г.В., Толстикова Г.А. Синтез А-секометиленамино- и замещенных амидоксимотритерпеноидов. № 5, 690–696.
- Калинин В.Н., см. Головина Г.В.
- Калиновский А.И., см. Иванчина Н.В.
- Калоянова С., см. Болдырев И.А.
- Каплан И.Б., см. Ярославов А.А.
- Капралова М.В., см. Аббасова С.Г.
- Касакин М.Ф., Абрамова Т.В., Сильников В.Н. Синтез 2'-аминометилморфолиновых аналогов нуклеозидов с 4'-карбоксиметильной линкерной группой. № 6, 830–835.
- Каспер К., см. Коржиков В.А.
- Катаев В.Е., Стробыкина И.Ю., Андреева О.В., Гарифуллин Б.Ф., Шарипова Р.Р., Мионов В.Ф., Честнова Р.В. Синтез и антитуберкулезная активность производных гликозида растения *Stevia rebaudiana* стевииолибиозида и дитерпеноида изостевииола с гидразонными, гидразидными и пиридиновыми фрагментами. № 4, 542–551.
- Кацев А.М., см. Курьянов В.О.
- Кашеверов И.Е., см. Шулепко М.А.
- Кейнанен Т.А., см. Хомутов М.А.
- Кирпичников М.П., см. Вихрова М.А.
- Кирпичников М.П., см. Петровская Л.Е.
- Кирпичников М.П., см. Шулепко М.А.
- Киселев О.И., см. Ярославов А.А.
- Кича А.А., см. Иванчина Н.В.
- Клыкков В.Н., см. Аралов А.В.
- Клячко Н.Л., см. Чертков О.В.
- Кнорре В.Д., см. Бачева А.В.
- Козловская Э.П., см. Ваколина Т.И.
- Козьмин Ю.П., Манойлов А.В., Серебрякова М.В., Миргородская О.А. Прямое введение изотопов ¹⁸O в пептиды и белки для количественного анализа методом масс-спектрометрии. № 6, 793–806.
- Колчанов Н.А., см. Иванисенко В.А.
- Кононихин А.С., см. Автономов Д.М.
- Кононихин А.С., см. Курова В.С.
- Коржиков В.А., Влаха Е.Г., Каспер К., Тенникова Т.Б. Моделирование *in vitro* взаимодействия клетка–носитель. № 3, 302–309.
- Корнеев Т.В., см. Пестов Н.Б.
- Костевич В.А., см. Власова И.И.
- Костина Е.В., Рябинин В.А., Агафонов А.П., Терновой В.А., Синяков А.Н. Микрочип для диагностики субтипов вируса гриппа А, патогенных для человека. № 5, 715–717.
- Костина Е.В., см. Рябинин В.А.
- Костромина Т.И., см. Романов В.П.
- Кострюкова Е.С., см. Чертков О.В.
- Кочетков С.Н., см. Гуськова А.А.
- Кочетков С.Н., см. Закирова Н.Ф.
- Кочетков С.Н., см. Хомутов М.А.
- Крамарева Т.В., см. Плявник Н.В.

- Краснов В.П., см. Розов Ф.Н.
- Крашенинина О.А., Новопашина Д.С., Веньяминова А.Г. Олиго(2'-*O*-метилрибонуклеотиды) со вставками 2'-биспиренилметилфосфодиамидных производных нуклеозидов как перспективные флуоресцентные зонды для детекции РНК. № 2, 273–277.
- Крылов В.Б., Устюжанина Н.Е., Нифантьев Н.Э. Синтез низкомолекулярных углеводных миметиков гепарина. № 6, 745–779.
- Кузина Е.С., см. Бачева А.В.
- Кузнецова О.Ф., см. Гомзина Н.А.
- Кузьмин В.А., см. Головина Г.В.
- Курова В.С., Кононихин А.С., Сахаров Д.А., Попов И.А., Ларина И.М., Тоневский А.Г., Варфоломеев С.Д., Николаев Е.Н. Экзогенные белки в конденсате выдыхаемого человеком воздуха. № 1, 55–60.
- Курьянов В.О., Чупахина Т.А., Шаповалова А.А., Кацев А.М., Чирва В.Я. Гликозиды производных гидроксилamina. I. Межфазный синтез и изучение влияния глюкозаминидов изатин-3-оксимов на бактериальную люминесценцию. № 2, 259–268.
- Курьянов В.О., Токарев М.К., Чупахина Т.А., Чирва В.Я. Синтез гетероароматических *N*- β -гликозидов *N*-ацетилглюкозамина в условиях межфазного катализа. III. Глюкозаминиды 1,2,4-триазолин-3-онов. № 5, 672–678.
- Кучин А.В., см. Буравлев Е.В.
- Лаврик О.И., см. Ходырева С.Н.
- Ладыгина В.Г., см. Дёмина И.А.
- Лазарев В.Н., см. Чертков О.В.
- Ларина И.М., см. Курова В.С.
- Лебедев Л.Р., см. Вихрова М.А.
- Левашов М.Ю., см. Айсина Р.Б.
- Левит Г.Л., см. Розов Ф.Н.
- Легоцкий С.В., см. Чертков О.В.
- Лекарь А.В., Ветрова Е.В., Борисенко Н.И., Яковичин Л.А., Гришковец В.И. Масс-спектрометрия молекулярного комплексообразования тритерпеновых гликозидов с пуриновыми основаниями нуклеиновых кислот. № 5, 679–684.
- Лесев Н., см. Болдырев И.А.
- Лешинер А.Д., см. Ярославов А.А.
- Липкин В.М., см. Данилкович А.В.
- Лисица А.В., см. Пономаренко Е.А.
- Лисица А.В., см. Чернобровкин А.Л.
- Лукьянов К.А., см. Гурская Н.Г.
- Лукьянов К.А., см. Ивашкин П.Е.
- Лукьянов К.А., см. Серебровская Е.О.
- Лукьянов С.А., см. Богданова Е.А.
- Лукьянов С.А., см. Шагина И.А.
- Любавина И.А., Валякина Т.И., Гришин Е.В. Иммунохроматографический экспресс-анализ дифтерийного токсина с использованием моноклональных антител, меченных коллоидным золотом. № 3, 366–373.
- Люкманова Е.Н., см. Шулепко М.А.
- Малинин А.С., см. Ярославов А.А.
- Маляренко Т.В., см. Иванчина Н.В.
- Манойлов А.В., см. Козьмин Ю.П.
- Маркушев В.М., см. Румянцева В.Д.
- Мартынов В.И., см. Пахомов А.А.
- Маслов М.А., Морозова Н.Г., Соломатина Т.В., Шафоростова Н.Г., Серебrenникова Г.А. Синтез аминоканалогов холевой кислоты. № 4, 567–576.
- Мещеряков А.А., см. Турчанинова М.А.
- Миргородская О.А., см. Козьмин Ю.П.
- Миронов А.Ф., см. Румянцева В.Д.
- Миронов В.Ф., см. Катаев В.Е.
- Мирошников А.И., см. Бейрахова К.А.
- Мирошников А.И., см. Романов В.П.
- Мирошников А.И., см. Степаненко В.Н.
- Мирошников К.А., см. Чертков О.В.
- Моисеева Е.В., см. Болдырев И.А.
- Молотковский Ю.Г., см. Болдырев И.А.
- Монастырская М.М., см. Вакорина Т.И.
- Морозов С.Ю., см. Ярославов А.А.
- Морозова Е.А., см. Зиганшин Р.Х.
- Морозова Н.Г., см. Маслов М.А.
- Москалева Н.Е., Згода В.Г., Арчаков А.И. Масс-спектрометрическое определение содержания цитохромов P450 и их ферментативной активности. № 2, 149–164.
- Мурашев А.Н., см. Остров В.Ф.
- Мухаметова Л.И., см. Айсина Р.Б.
- Мясоедов Н.Ф., см. Шевченко К.В.
- Нагаев И.Ю., см. Шевченко К.В.
- Несмеянов В.А., см. Аббасова С.Г.
- Нестерчук М.В., см. Сергиев П.В.
- Нефедов О.М., см. Вахитова Ю.В.
- Николаев Е.Н., см. Автономов Д.М.
- Николаев Е.Н., см. Курова В.С.
- Николаев Л.Г., см. Соротокина А.Н.
- Нифантьев Н.Э., см. Крылов В.Б.
- Новопашина Д.С., см. Крашенинина О.А.
- Ноговицина Е.М., Гришко В.В., Ившина И.Б. Биокаталитическое получение фармакологически перспективного стигмаст-4-ен-3-она с использованием клеток родококков. № 5, 697–704.
- Носков А.Н., см. Носков К.А.
- Носков К.А., Щегловитова О.Н., Склярв О.Д., Носков А.Н. Изменение защитных свойств рецепторного домена протективного антигена сибиреязвенного экзотоксина в зависимости от ориентации представления на наночастицах. № 4, 504–509.
- Оводов Ю.С., см. Бывалов А.А.
- Олейников В.А. Полупроводниковые флуоресцентные нанокристаллы (квантовые точки) в белковых биочипах (обзорная статья). № 2, 171–189.
- Ольшевская В.А., см. Головина Г.В.
- Онопrienко Л.В. Молекулярные механизмы регуляции активности макрофагов (обзорная статья). № 4, 437–451.
- Остерман И.А., см. Сергиев П.В.

- Остров В.Ф., Евгеньев М.Б., Мурашев А.Н.** Изучение свойств экзогенного рекомбинантного человеческого белка теплового шока (HSP70) на крысиной модели сепсиса. № 3, 361–365.
- Нахомов А.А., Мартынов В.И.** Метод определения трехмерной структуры флуоресцентных белков при помощи гомологичного моделирования и масс-спектрометрии. № 3, 429–432.
- Пестов Н.Б., Шахпаронов М.И., Корнеев Т.В.** Матрицид у *Caenorhabditis elegans* как пример программируемой смерти животного организма: роль митохондриального окислительного стресса. № 5, 705–710.
- Петровская Л.Е., Шингарова Л.Н., Долгих Д.А., Кирпичников М.П.** Альтернативные каркасные белки (обзорная статья). № 5, 581–591.
- Петушкова Н.А., см. Чернобровкин А.Л.**
- Пирадов М.А., см. Зиганшин Р.Х.**
- Пичугина М.Ю., см. Рубцов П.М.**
- Плетенева Е.А., см. Чертков О.В.**
- Плятник Н.В., Крамарева Т.В., Серебренникова Г.А.** Синтез катионных алкильных глицеролипидов с гетероциклическими азотистыми основаниями в качестве полярного домена. № 4, 552–558.
- Пономаренко Е.А., Ильгисонис Е.В., Лисица А.В.** Технологии знаний в протеомике (обзорная статья). № 2, 190–198.
- Пономаренко Е.А., см. Чернобровкин А.Л.**
- Пономаренко Н.А., см. Бачева А.В.**
- Попов И.А., см. Автономов Д.М.**
- Попов И.А., см. Курова В.С.**
- Прасолов В.С., см. Рубцов П.М.**
- Присяжная Н.В., см. Айсина Р.Б.**
- Прохорова И.В., см. Сергиев П.В.**
- Рамазанова А.С., Филькин С.Ю., Старков В.Г., Уткин Ю.Н.** Молекулярное клонирование и анализ последовательностей кДНК, кодирующая сериновую протеиназу и ингибитор типа Кунитца в ядовитой железе гадюки *Vipera nikolskii*. № 3, 374–385.
- Рахманкулова З.П., см. Турчанинова М.А.**
- Рахнянская А.А., см. Ярослав А.А.**
- Ребриков Д.В., см. Турчанинова М.А.**
- Розов Ф.Н., Гриненко Т.С., Левит Г.Л., Гришаков А.Н., Белявский А.В., Краснов В.П.** Цитотоксичность изомеров, входящих в состав лизомустина, и возможность их использования для селекции клеток. № 6, 786–792.
- Романов В.П., Безуглов В.В., Бобров М.Ю., Костромина Т.И., Феофанов С.А., Мирошкин А.И.** Выделение человеческого интерферона $\beta 1b$ (Seg17), экспрессированного в *E. coli*, с использованием ионообменной хроматографии. № 3, 327–333.
- Рощина Н.В., см. Румянцева В.Д.**
- Рубцов П.М., Игудин Е.Л., Пичугина М.Ю., Спириин П.В., Прасолов В.С., Тюльпак А.Н.** Характеристика новой мутации сплайсинга в гене стериол-21-гидроксилазы. № 6, 815–820.
- Руденко Н.В., Аббасова С.Г., Гришин Е.В.** Получение и характеристика моноклональных антител к протективному антигену *Bacillus anthracis*. № 3, 354–360.
- Руденко Н.В., см. Аббасова С.Г.**
- Румянцева В.Д., Рощина Н.В., Федорова Л.Д., Миронов А.Ф., Маркушев В.М., Шилов И.П.** Синтез несимметричных тетраарилпорфиринов и их иттербиевых комплексов. № 6, 844–853.
- Рябинин В.А., Костина Е.В., Сняжков А.Н.** Влияние природы аминокислоты в положении 273 нейраминидазы вируса гриппа А (H1N1), циркулирующего в человеческой популяции, на резистентность к озельтамивиру. № 5, 711–714.
- Рябинин В.А., см. Костина Е.В.**
- Рязанцев Д.Ю., см. Стахеев А.А.**
- Савинова Т.А., см. Боровская А.Д.**
- Савченко А.А., см. Болтовец П.Н.**
- Салянов В.И., см. Иванов А.А.**
- Сахаров Д.А., см. Курова В.С.**
- Свердлов Е.Д., см. Соротокина А.Н.**
- Сергеева О.В., см. Сергиев П.В.**
- Сергиев П.В., Остерман И.А., Прохорова И.В., Нестерчук М.В., Сергеева О.В., Головина А.Я., Дёмина И.А., Галямина М.А., Серебрякова М.В., Донцова О.А.** Опыт изучения методами системной биологии функциональной роли ферментативной модификации бактериальной рибосомы. № 1, 81–90.
- Сердюк Т.С., см. Анисимова В.А.**
- Серебренникова Г.А., см. Маслов М.А.**
- Серебренникова Г.А., см. Плятник Н.В.**
- Серебровская Е.О., Стрёмовский О.А., Чудаков Д.М., Лукьянов К.А., Деев С.М.** Генетически кодируемый иммунофотосенсибилизатор. № 1, 137–144.
- Серебрякова М.В., см. Бачева А.В.**
- Серебрякова М.В., см. Дёмина И.А.**
- Серебрякова М.В., см. Козьмин Ю.П.**
- Серебрякова М.В., см. Сергиев П.В.**
- Сидоренко С.В., см. Боровская А.Д.**
- Сильников В.Н., см. Касакин М.Ф.**
- Симонян А.Р., см. Хомутов М.А.**
- Сняжков А.Н., см. Костина Е.В.**
- Сняжков А.Н., см. Рябинин В.А.**
- Скляров О.Д., см. Носков К.А.**
- Скоблов А.Ю., см. Степаненко В.Н.**
- Скоблов М.Ю., см. Гуськова А.А.**
- Скоблов Ю.С., см. Гуськова А.А.**
- Скоблов Ю.С., см. Степаненко В.Н.**
- Скрипников А.Ю., Анисанов Н.А., Казаков В.С., Долгов С.В., Зиганшин Р.Х., Говорун В.М., Иванов В.Т.** Поиск и идентификация пептидов мха *Physcomitrella patens*. № 1, 108–118.
- Смирнова Г.П., см. Андриянова Д.А.**
- Смотров О.И., Борзенков В.М., Суровцев В.И.** Причина аномальной кислотности ионогенных групп активного центра лизоцима при лизисе клеточной стенки *Micrococcus lysodeicticus*. № 5, 631–636.

- Снопко Б.А., см. Болтовец П.Н.
 Соколов А.В., см. Власова И.И.
 Соловьев А.Г., см. Ярослав А.А.
 Соломатина Т.В., см. Маслов М.А.
 Соротокина А.Н., Чернов И.П., Стукачева Е.А., Николаев Л.Г., Свердлов Е.Д. Анализ энхансерной активности фрагментов ДНК из области *FXVD5-COX7A* хромосомы 19 человека. № 2, 244–252.
 Спасов А.А., см. Анисимова В.А.
 Спириин П.В., см. Рубцов П.М.
 Старков В.Г., см. Рамазанова А.С.
 Староверов Д.Б., см. Гурская Н.Г.
 Стахеев А.А., Рязанцев Д.Ю., Завриев С.К. Выявление новых генетических маркеров для таксономической характеристики и идентификации грибов рода *Fusarium*. № 5, 662–671.
 Степаненко В.Н., Есипов Р.С., Мирошников А.И., Андропова В.Л., Галегов Г.А., Ясько М.В., Гуськова А.В., Скоблов А.Ю., Скоблов Ю.С. Клонирование, экспрессия, выделение и свойства тимидинкиназы вируса герпеса простого, штамм L2. № 4, 490–495.
 Степаненко В.Н., см. Бейрахова К.А.
 Степанова Л.А., см. Ярослав А.А.
 Стрельцов С.А., см. Иванов А.А.
 Стрёмовский О.А., см. Серебровская Е.О.
 Стробыкина И.Ю., см. Катаев В.Е.
 Стукачева Е.А., см. Соротокина А.Н.
 Супонева Н.А., см. Зиганшин Р.Х.
 Супоницкий К.Ю., см. Буравлев Е.В.
 Суровцев В.И., см. Смотров О.И.
 Сухов А.Г., см. Анисимова В.А.
 Сыкилинда Н.Н., см. Чертков О.В.
 Тенникова Т.Б., см. Коржиков В.А.
 Терновой В.А., см. Костина Е.В.
 Тикунова Н.В., см. Вихрова М.А.
 Тимченко О.Л., см. Зиганшин Р.Х.
 Токарев М.К., см. Курьянов В.О.
 Толпыгин И.Е., см. Анисимова В.А.
 Толстикова Г.А., см. Казакова О.Б.
 Томилов Ю.В., см. Вахитова Ю.В.
 Тоневский А.Г., см. Курова В.С.
 Трифонова О.П., см. Чернобровкин А.Л.
 Турчанинова М.А., Мещеряков А.А., Рахманкулова З.П., Ребриков Д.В. Внеклеточные РНК плазмы крови как диагностический маркер опухолей молочной железы. № 3, 393–398.
 Тюльпаков А.Н., см. Рубцов П.М.
 Удовиченко И.П., см. Данилкович А.В.
 Усов А.И., см. Андриянова Д.А.
 Устюжанина Н.Е., см. Крылов В.Б.
 Уткин Ю.Н., см. Рамазанова А.С.
 Федорова Л.Д., см. Румянцева В.Д.
 Фелькина Ю.А., см. Зиганшин Р.Х.
 Федюнин С.В., см. Ефимов В.А.
 Феофанов С.А., см. Романов В.П.
 Феофилова Е.П., см. Андриянова Д.А.
 Филиппов А.П., см. Болтовец П.Н.
 Филькин С.Ю., см. Рамазанова А.С.
 Фисунов Г.Ю., см. Дёмина И.А.
 Фрадков А.Ф., см. Гурская Н.Г.
 Франк Л.А., см. Вихрова М.А.
 Хивонен М.Т., см. Хомутов М.А.
 Хисамутдинова Р.Ю., см. Вахитова Ю.В.
 Ходырева С.Н., Лаврик О.И. Аффинная модификация в протеомном исследовании ансамблей репарации ДНК (обзорная статья). № 1, 91–107.
 Хомутов М.А., Хивонен М.Т., Симонян А.Р., Вепсалайнен Й., Алхонен Л., Кочетков С.Н., Кейнанен Т.А. Новый метаболически устойчивый функционально активный миметик спермидина. № 2, 253–258.
 Хорошилова Н.И., см. Елякова Л.А.
 Цетлин В.И., см. Шулепко М.А.
 Чахмахчева О.Г., см. Аралов А.В.
 Чахмахчева О.Г., см. Ефимов В.А.
 Чеканов А.В., см. Власова И.И.
 Черепанова Н.А., см. Иванов А.А.
 Чернобровкин А.Л., Трифонова О.П., Петушкова Н.А., Пономаренко Е.А., Лисица А.В. Выбор допустимой погрешности определения массы пептида при идентификации белков методом пептидного картирования. № 1, 132–136.
 Чернов И.П., см. Соротокина А.Н.
 Чертков О.В., Чупров-Неточин Р.Н., Легоцкий С.В., Сыкилинда Н.Н., Шнейдер М.М., Иванова М.А., Плетенева Е.А., Шабурова О.В., Буркальцева М.Б., Кострюкова Е.С., Лазарев В.Н., Клячко Н.Л., Мирошников К.А. Свойства пептидогликан-лизующего фермента бактериофага φPMG1 *Pseudomonas aeruginosa*. № 6, 807–814.
 Честнова Р.В., см. Катаев В.Е.
 Чижов А.О., см. Андриянова Д.А.
 Чирва В.Я., см. Курьянов В.О.
 Чудаков Д.М., см. Серебровская Е.О.
 Чукичева И.Ю., см. Буравлев Е.В.
 Чупахина Т.А., см. Курьянов В.О.
 Чупров-Неточин Р.Н., см. Чертков О.В.
 Шабурова О.В., см. Чертков О.В.
 Шагин Д.А., см. Богданова Е.А.
 Шагин Д.А., см. Шагина И.А.
 Шагина И.А., Богданова Е.А., Альтшулер И.М., Лукьянов С.А., Шагин Д.А. Использование дуплекс-специфической нуклеазы краба для быстрого анализа однонуклеотидных полиморфизмов и выявления ДНК-мишеней в комплексном продукте ПЦР. № 4, 522–529.
 Шагина И.А., см. Богданова Е.А.
 Шаповалова А.А., см. Курьянов В.О.
 Шарипова Р.Р., см. Катаев В.Е.
 Шастина Н.С., см. Баранова Е.О.
 Шафоростова Н.Г., см. Маслов М.А.
 Шапаронов М.И., см. Пестов Н.Б.

- Шашков А.С., см. Андриянова Д.А.
 Швец В.И., см. Баранова Е.О.
 Шевченко К.В., Вьюнова Т.В., Нагаев И.Ю., Андреева Л.А., Алфеева Л.Ю., Мясоедов Н.Ф. Исследование протеолиза аминокептидазами аналогов семакса с разными N-концевыми аминокислотами. № 4, 475–482.
 Шевченко О.Г., см. Буравлев Е.В.
 Шилов И.П., см. Румянцева В.Д.
 Шингарова Л.Н., см. Вихрова М.А.
 Шингарова Л.Н., см. Петровская Л.Е.
 Шипицын А.В., см. Закирова Н.Ф.
 Шнейдер М.М., см. Чертков О.В.
 Штиль А.А., см. Головина Г.В.
 Шулепко М.А., Люкманова Е.Н., Кашеверов И.Е., Долгих Д.А., Цетлин В.И., Кирпичников М.П. Бактериальная продукция водорастворимого домена Lpx1 – эндогенного нейромодулятора никотиновых ацетилхолиновых рецепторов человека. № 5, 609–615.
 Щегловитова О.Н., см. Носков К.А.
 Ющук Н.Д., см. Зиганшин Р.Х.
 Яковишин Л.А., см. Лекарь А.В.
 Ямиданов Р.С., см. Вахитова Ю.В.
 Ямпольский И.В., см. Ивашкин П.Е.
 Янушевич Ю.Г., см. Богданова Е.А.
 Ярославов А.А., Каплан И.Б., Ерохина Т.Н., Морозов С.Ю., Соловьев А.Г., Лещинер А.Д., Рахьянская А.А., Малинин А.С., Степанова Л.А., Киселев О.И., Атабеков И.Г. Новый способ получения биологически активных наноконструктов путем нековалентной конъюгации белков с вирусными частицами. № 4, 496–503.
 Ясько М.В., см. Закирова Н.Ф.
 Ясько М.В., см. Степаненко В.Н.
 Abdel-Hafez Sh.H., Saad H.A., Aly M.R.E. Synthesis of Selenium-Containing Amino Acid Analogues and Their Biological Study. № 3, 293–301.
 Adamska I., см. Galetskiy D.N.
 Aly M.R.E., см. Abdel-Hafez Sh.H.
 Anbuezhian R.M., см. Ravichandran S.
 Byung Hun Um, см. Eun Ha Lee
 Cheol-Ho Pan, см. Eun Ha Lee
 Deng L., см. Hu T.Z.
 D'Souza L., см. Ravichandran S.
 Eun Ha Lee, Popov S.A., Joo Young Lee, Shpatov A.V., Kukina T.P., Suk Woo Kang, Cheol-Ho Pan, Byung Hun Um, Sang Hoon Jung. Inhibitory Effect of Ursolic Acid Derivatives on Recombinant Human Aldose Reductase. № 5, 637–644.
 Farah Gholami Rad, см. Seyed Mehdi Razavi
 Galetskiy D.N., Lohscheider J.N., Kononikhin A.S., Kharybin O.N., Popov I.A., Adamska I., Nikolaev E.N. Light Stress Photodynamics of Chlorophyll-Binding Proteins in *Arabidopsis thaliana* Thylakoid Membranes Revealed by High-Resolution Mass Spectrometric Studies. № 1, 119–131.
 Gholamreza Zarrini, см. Seyed Mehdi Razavi
 He S., см. Hu T.Z.
 Hu T.Z., He S., Huang X.Y., Deng L., Wang G.X. Cloning, Molecular Characterization and Heterologous Expression of a Glutathione S-Transferase Gene in Rice. № 3, 386–392.
 Huang X.Y., см. Hu T.Z.
 Joo Young Lee, см. Eun Ha Lee
 Kharybin O.N., см. Galetskiy D.N.
 Kononikhin A.S., см. Galetskiy D.N.
 Kukina T.P., см. Eun Ha Lee
 Lohscheider J.N., см. Galetskiy D.N.
 Nikolaev E.N., см. Galetskiy D.N.
 Popov I.A., см. Galetskiy D.N.
 Popov S.A., см. Eun Ha Lee
 Ravichandran S., Wahidullah S., D'Souza L., Anbuezhian R.M. Antimicrobial activity of marine sponge *Clathria indica* (Dendy, 1889). № 4, 483–489.
 Saad H.A., см. Abdel-Hafez Sh.H.
 Sang Hoon Jung, см. Eun Ha Lee
 Seyed Mehdi Razavi, Gholamreza Zarrini, Farah Gholami Rad. Isoamottinin 4'-Glucoside, a Glycosylated Coumarin from *Prangos uloptera*, with Biological Activity. № 2, 269–272.
 Shpatov A.V., см. Eun Ha Lee
 Suk Woo Kang, см. Eun Ha Lee
 Wahidullah S., см. Ravichandran S.
 Wang G.X., см. Hu T.Z.

Сдано в набор @.@.@.2011 г.

Цифровая печать

Усл. печ. л. @

Тираж @ экз.

Подписано к печати @.@.@.2011 г.

Усл. кр.-отт. @ тыс.

Зак. @

Формат бумаги 60 × 88¹/₈

Уч.-изд. л. @

Бум. л. @

Учредители: Российская академия наук,

Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН

Издатель: Российская академия наук. Издательство “Наука”, 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90

Оригинал-макет подготовлен МАИК “Наука/Интерпериодика”

Отпечатано в ППП “Типография “Наука”, 121099, Москва, Шубинский пер., 6