



АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 40, 2014 г.

- Абатурова С.Б., см. Орлова А.Ш.
Адамова И.Ю., см. Спиридонова В.А.
Ажикина Т.Л., см. Игнатов Д.В.
Айсина Р.Б., Мухаметова Л.И., Тюпа Д.В., Гершкович К.Б., Гулин Д.А., Варфоломеев С.Д. Конъюгаты стрептокиназа-полиэтиленгликоль с повышенной стабильностью и сниженными побочными эффектами. № 5, 560–570.
Айсина Р.Б., Мухаметова Л.И. Структура и функции системы плазминоген/плазмин (Обзорная статья). № 6, 642–657.
Акимов М.Г., см. Грецкая Н.М.
Александрова И.Ю., см. Вольпина О.М.
Алексеева А.С., см. Власенко Ю.В.
Алхонен Л., см. Кейнанен Т.А.
Амирханов Н.В., см. Амирханов Р.Н.
Амирханов Р.Н., Зарытова В.Ф., Амирханов Н.В. Композиты пептидо-нуклеиновых кислот с наночастицами диоксида титана. III. Кинетика диссоциации ПНК из нанокомпозитов, содержащих ДНК/ПНК-дуплексы. № 3, 286–292.
Андреева Ю.Ю., см. Соловьева Н.И.
Андрианова А.Г., Куджаев А.М., Серова О.В., Дергоусова Н.И., Ротанова Т.В. Роль α -спирализованных доменов в функционировании АТР-зависимой Lon-протеазы из *Escherichia coli*. № 6, 673–681.
Антипов П.И., см. Тарасюк А.В.
Антипова Т.А., см. Тарасюк А.В.
Апрышко Г.Н., см. Казакова О.Б.
Арзамасов А.А., Василевский А.А., Гришин Е.В. Хлоротоксин и родственные пептиды – короткие инсектотоксины из яда скорпионов (Обзорная статья). № 4, 387–398.
Арсеньев А.С., см. Вольпина О.М.
Артамонова Т.О., Ходорковский М.А., Цимоха А.С. Масс-спектрометрический анализ аффинно-очищенных протеасом из клеток миелогенной лейкемии человека линии K562. № 6, 720–734.
Артемьев И.В., см. Плетнева Н.В.
Архипова С.Ф., см. Плетнева Н.В.
Аскарлова Е.В., см. Волкова Т.Д.
Атрохова А.В., см. Комиссаров В.В.
Афанасьева О.И., см. Спиридонова В.А.
Байкова И.П., см. Казакова О.Б.
Балагурова Н.М., см. Данилов Л.Л.
Балакирева А.В., см. Чичкова Н.В.
Баранова Н.А., см. Осмоловский А.А.
Барякин Д.Н., см. Савельева А.В.
Безбородова О.А., см. Михалева И.И.
Безуглов В.В., см. Грецкая Н.М.
Белинская Д.А., Шмурак В.И., Прокофьева Д.С., Гончаров Н.В. Сывороточный альбумин: поиск новых сайтов взаимодействия с фосфорорганическими соединениями на примере зомана. № 5, 541–549.
Белошистов Р.Е., см. Чичкова Н.В.
Бобкова Н.В., см. Вольпина О.М.
Бобрускин А.И., см. Кононова Н.В.
Богданов А.М., см. Плетнева Н.В.
Божок Г.А., см. Степанова А.А.
Бойко А.А., Ветчинин С.С., Сапожников А.М., Коваленко Е.И. Изменение уровня белков теплового шока семейства 70 кДа в нейтрофилах человека под действием теплового шока. № 5, 528–540.
Болдырева Е.Ф., см. Петровская Л.Е.
Бондаренко Т.П., см. Степанова А.А.
Бородин Д.Д., см. Мещерякова С.А.
Бошкова Е.А., см. Ефимов А.В.
Бровко Ф.А., см. Любавина И.А.
Бровко Ф.А., см. Руденко Н.В.
Буравлев Е.В., см. Чукичева И.Ю.
Вагида М.С., см. Степанова А.А.
Валякина Т.И., см. Любавина И.А.
Вартапетян А.Б., см. Чичкова Н.В.
Варфоломеев С.Д., см. Айсина Р.Б.
Василевский А.А., см. Арзамасов А.А.
Васильева Н.В., см. Руденко Н.В.
Васьковский Б.В., см. Золотарев Ю.А.
Векшин Н.Л., см. Ковалев В.И.
Векшин Н.Л., см. Хайретдинова М.М.
Вепсалайнен Й., см. Кейнанен Т.А.
Вергиев Ю.В., см. Любавина И.А.
Веселовский В.В., см. Данилов Л.Л.
Ветчинин С.С., см. Бойко А.А.
Вигоров А.Ю., Дёмин А.М., Низова И.А., Краснов В.П. Синтез производных RGD-пептида, содержащих остатки глутаровой и адипиновой кислот. № 2, 157–165.
Виллерт А.Б., см. Кондакова И.В.
Винникова А.Н., см. Данилов Л.Л.
Вишнякова П.А., Доронин И.И., Холоденко И.В., Рязанцев Д.Ю., Молотковская И.М., Холоденко Р.В. Участие каспаз в клеточной гибели, индуцированной GD2-специфичными антителами. № 3, 305–314.

- Власенко Ю.В., Алексеева А.С., Водовозова Е.Л.** Синтез флуоресцентного аналога липофильного пролекарства метотрексата. № 1, 125–128.
- Водовозова Е.Л., см. Власенко Ю.В.**
- Волкова Т.Д., Аскарова Е.В., Короев Д.О., Камынина А.В., Филатова М.П., Якупов И.Ю., Вольпина О.М.** Получение антител, способных распознавать аминокислотную замену Glu/Lys в положении 129 сурвивина. № 4, 443–450.
- Волкова Т.Д., см. Вольпина О.М.**
- Вольпина О.М., Медвинская Н.И., Камынина А.В., Запорожская Я.В., Александрова И.Ю., Короев Д.О., Самохин А.Н., Волкова Т.Д., Арсеньев А.С., Бобкова Н.В.** Иммунизация синтетическим фрагментом рецептора нейротрофинов r75 предотвращает потерю пространственной памяти и снижает уровень бета-амилоида у мышей с экспериментально индуцированной формой болезни Альцгеймера. № 4, 451–457.
- Вольпина О.М., см. Волкова Т.Д.**
- Воронков А.В., см. Глушко А.А.**
- Галиуллина Р.А., см. Чичкова Н.В.**
- Гапизов С.Ш., см. Петровская Л.Е.**
- Гасанов Е.В., см. Золотарев Ю.А.**
- Гершкович К.Б., см. Айсина Р.Б.**
- Гиниятуллина Г.В., см. Казакова О.Б.**
- Глинкина К.А., см. Спиридонова В.А.**
- Глушко А.А., Воронков А.В., Черников М.В.** Молекулярные мишени для поиска веществ, обладающих эндотелиопротекторными свойствами (Обзорная статья). № 5, 515–527.
- Гончаров Н.В., см. Белинская Д.А.**
- Городничева Т.В., см. Переверзев А.П.**
- Горюнова О.В., Захарчук Г.М., Жукова О.С., Фетисова Л.В., Кузьмина Н.Е.** N6-Дипептидные производные N12-рибозил-индоло[2,3-*a*]карбазола. № 1, 12–19.
- Горячева Е.А., см. Плетнева Н.В.**
- Готтих М.Б., см. Комиссаров В.В.**
- Грецкая Н.М., Акимов М.Г., Безуглов В.В.** Новый флуоресцентный аналог для исследования транспорта анандамида в клеточных культурах. № 2, 248–252.
- Гришин Е.В., см. Арзамасов А.А.**
- Гришин Е.В., см. Любавина И.А.**
- Гудашева Т.А., см. Тарасюк А.В.**
- Гулин Д.А., см. Айсина Р.Б.**
- Гурская Н.Г., см. Переверзев А.П.**
- Дадаян А.К., см. Золотарев Ю.А.**
- Данилов Л.Л., Балагурова Н.М., Винникова А.Н., Уткина Н.С., Торгов В.И., Калинин Н.А., Дружинина Т.Н., Веселовский В.В.** Синтез 11-[(2-пиридил)амино]- и 11-[(9-антраценилкарбонил)-амино]ундецилфосфата и исследование их акцепторных свойств в ферментативной реакции, катализируемой галактозилфосфотрансферазами из клеток *Salmonella*. № 1, 99–107.
- Дейген И.М., Кудряшова Е.В.** Структура и стабильность анионных липосом в комплексе с сополимером PEG-хитозан. № 5, 595–607.
- Дергоусова Н.И., см. Андрианова А.Г.**
- Дёмин А.М., см. Вигоров А.Ю.**
- Дмитренко О.А., см. Маерле А.В.**
- До Тхи Тху Х., см. Казакова О.Б.**
- Долгих Д.А., см. Петровская Л.Е.**
- Доронин И.И., см. Вишнякова П.А.**
- Дробязина П.Е., см. Рязанцев Д.Ю.**
- Дружинина Т.Н., см. Данилов Л.Л.**
- Дударева Т.А., см. Фролова Т.С.**
- Егоров Н.С., см. Осмоловский А.А.**
- Ефимов А.В., Бошкова Е.А.** Два механизма сворачивания белков: теоретический анализ (Обзорная статья). № 6, 665–672.
- Жукова О.С., см. Горюнова О.В.**
- Жукова О.С., см. Казакова О.Б.**
- Журавко А.М., см. Кононова Н.В.**
- Завалишина Л.Э., см. Соловьева Н.И.**
- Завриев С.К., см. Маерле А.В.**
- Завриев С.К., см. Рязанцев Д.Ю.**
- Зайцев Д.Е., см. Синяков А.Н.**
- Замалотдинова Н.М., Миннуллина Л.Ф., Шарипова М.Р., Марданова А.М.** Новая металлоэндопептидаза *Morganella morganii* ZM. № 6, 682–687.
- Запорожская Я.В., см. Вольпина О.М.**
- Зарьгова В.Ф., см. Амирханов Р.Н.**
- Зарьгова В.Ф., см. Левина А.С.**
- Захарова Л.А., см. Мельникова В.И.**
- Захарчук Г.М., см. Горюнова О.В.**
- Зацепина О.В., см. Кордюкова М.Ю.**
- Звонарева Е.С., см. Осмоловский А.А.**
- Зиганшин Р.Х., см. Золотарев Ю.А.**
- Злобин А.А., Мартинсон Е.А., Литвинец С.Г., Оводова Р.Г., Оводов Ю.С.** Пектиновые полисахариды каллусной ткани стебля рябины обыкновенной *Sorbus aucuparia* L. № 2, 211–216.
- Золотарев Ю.А., Дадаян А.К., Козик В.С., Гасанов Е.В., Назимов И.В., Зиганшин Р.Х., Васильковский Б.В., Мурашов А.Н., Ксенофонтов А.Л., Харыбин О.Н., Николаев Е.Н., Мясоедов Н.Ф.** Твердофазный изотопный обмен водорода на дейтерий и тритий в генно-инженерном инсулине человека. № 1, 31–41.
- Иванов В.Т., см. Михалева И.И.**
- Иванова Л.Н., см. Мельникова В.И.**
- Игнатов Д.В., Тимошина О.Ю., Логунова Н.Н., Скворцов Т.А., Ажикина Т.Л.** Экспрессия малых РНК *Mycobacterium tuberculosis* в мышечных моделях туберкулезной инфекции. № 2, 253–256.
- Исмагилов З.Р., см. Левина А.С.**
- Кабернюк А.А., см. Лабынцев А.Ю.**

- Казакова О.Б., Гиниятуллина Г.В., Медведева Н.И., Лопатина Т.В., Байкова И.П., Толстикова Г.А., Апрышко Г.Н.** Синтез и цитотоксичность тритерпеновых семичленных циклических аминов. № 2, 217–225.
- Казакова О.Б., Смирнова И.Е., Хуснутдинова Э.Ф., Жукова О.С., Фетисова Л.В., Апрышко Г.Н., Медведева Н.И., Ямансаров Э.Ю., Байкова И.П., Тханх Тра Нгуен, До Тхи Тху Х.** Синтез и цитотоксичность производных аллобетулина. № 5, 608–617.
- Казанский Д.Б.,** см. Степанова А.А.
- Калинчук Н.А.,** см. Данилов Л.Л.
- Камынина А.В.,** см. Волкова Т.Д.
- Камынина А.В.,** см. Вольпина О.М.
- Канцерова Н.П.,** см. Лысенко Л.А.
- Каратовская А.П.,** см. Руденко Н.В.
- Карпова Я.Д.,** см. Степанова А.А.
- Катаев В.А.,** см. Мещерякова С.А.
- Кейнанен Т.А., Хивонен Т., Вепсалайнен Й., Алхонен Л., Хомутов А.Р., Янне Ю.** Стабильные аналоги кофермент-субстратного комплекса спермидин/спермин- N^1 -ацетилтрансферазной реакции. Синтез, взаимодействие с ферментом. № 2, 170–177.
- Кирпичников М.П.,** см. Петровская Л.Е.
- Княжанская Е.С.,** см. Комиссаров В.В.
- Ковалев В.И., Векшин Н.Л.** Флуоресцентное изучение энергетики нуклеотид-актиномициновых комплексов. № 5, 588–594.
- Коваленко Е.И.,** см. Бойко А.А.
- Коваль О.А.,** см. Савельева А.В.
- Козик В.С.,** см. Золотарев Ю.А.
- Колибо Д.В.,** см. Лабынцев А.Ю.
- Коломиец Л.А.,** см. Кондакова И.В.
- Комалева Р.Л.,** см. Маерле А.В.
- Комисаренко С.В.,** см. Лабынцев А.Ю.
- Комиссаров В.В., Княжанская Е.С., Агрохова А.В., Готтих М.Б., Крицын А.М.** Поиск ингибиторов интегразы ВИЧ-1 среди 5-(4-галогенфенил)-5-оксопентильных производных нуклеиновых оснований. № 5, 578–587.
- Кондакова И.В., Юнусова Н.В., Спирина Л.В., Коломиец Л.А., Виллерт А.Б.** Связь активности внутриклеточных протеиназ с содержанием локомоторных белков в тканях первичных опухолей и метастазах при раке яичников. № 6, 735–742.
- Кононова Н.В., Яковлев А.В., Журавко А.М., Панкеев Н.Н., Минаев С.В., Бобрускин А.И., Мартыанов В.А.** Рекомбинантный гранулоцитарный колониестимулирующий фактор (филграстим) с пролонгированным характером действия: оптимизация условий выделения и очистки из телец включения. № 5, 550–559.
- Кордюкова М.Ю., Ползиков М.А., Шишова К.В., Зацепина О.В.** Анализ белковых партнеров белка ядрышка человека SURF6 в клетках HeLa методом аффинной адсорбции. № 4, 421–432.
- Короев Д.О.,** см. Волкова Т.Д.
- Короев Д.О.,** см. Вольпина О.М.
- Короткевич Н.В.,** см. Лабынцев А.Ю.
- Краснов В.П.,** см. Вигоров А.Ю.
- Красовская Л.А.,** см. Руденко Н.В.
- Крейер В.Г.,** см. Осмоловский А.А.
- Крицын А.М.,** см. Комиссаров В.В.
- Крюкова Е.А.,** см. Петровская Л.Е.
- Ксенофонтов А.Л.,** см. Золотарев Ю.А.
- Кугаевская Е.В.,** см. Соловьева Н.И.
- Куджаев А.М.,** см. Андрианова А.Г.
- Кудряшова Е.В.,** см. Дейген И.М.
- Кузьмина Н.Е.,** см. Горюнова О.В.
- Кукина Т.П.,** см. Фролова Т.С.
- Кулигина Е.В.,** см. Савельева А.В.
- Курилов Д.В.,** см. Тарасюк А.В.
- Кучин А.В.,** см. Чукичева И.Ю.
- Лабынцев А.Ю., Короткевич Н.В., Манойлов К.Ю., Кабернюк А.А., Колибо Д.В., Комисаренко С.В.** Рекомбинантные флуоресцентные модели для исследования дифтерийного токсина. № 4, 433–442.
- Латыпов О.Р.,** см. Руденко Н.В.
- Левашов П.А.,** см. Спиридонова В.А.
- Левина А.С., Репкова М.Н., Исмагилов З.Р., Шикина Н.В., Мазуркова Н.А., Зарыгова В.Ф.** Эффективное ингибирование вируса гриппа А человека олигонуклеотидами, электростатически фиксированными на полилизин-содержащих TiO₂-наночастицах. № 2, 196–202.
- Легач Е.И.,** см. Степанова А.А.
- Ледова Л.А.,** см. Руденко Н.В.
- Литвинец С.Г.,** см. Злобин А.А.
- Лифанцева Н.В.,** см. Мельникова В.И.
- Логвинов И.О.,** см. Тарасюк А.В.
- Логунова Н.Н.,** см. Игнатов Д.В.
- Лопатина Т.В.,** см. Казакова О.Б.
- Лукашев Е.П.,** см. Петровская Л.Е.
- Лукьянов К.А.,** см. Переверзев А.П.
- Лысенко Л.А., Канцерова Н.П., Рендаков Н.Л., Немова Н.Н.** Кальпаины и их эндо- и экзогенные регуляторы в различных моделях нейродегенерации. № 6, 695–702.
- Любавина И.А., Бровко Ф.А., Валякина Т.И., Вертиев Ю.В., Гришин Е.В.** Методы экспресс-анализа стафилококкового энтеротоксина А в продуктах питания. № 2, 186–195.
- Люпина Ю.В.,** см. Орлова А.Ш.
- Люпина Ю.В.,** см. Степанова А.А.
- Маерле А.В., Рязанцев Д.Ю., Дмитренко О.А., Петрова Е.Э., Комалева Р.Л., Сергеев И.В., Трофимов Д.Ю., Завриев С.К.** Определение токсинов *Staphylococcus aureus* методом иммуно-ПЦР. № 5, 571–577.
- Мазуркова Н.А.,** см. Левина А.С.
- Максименко А.В., Турашев А.Д.** Эндотелиальный гликокаликс системы кровообращения. I. Обна-

- ружение, компоненты, структурная организация (Обзорная статья). № 2, 131–141.
- Максименко А.В., Турашев А.Д.** Эндотелиальный гликокаликс системы кровообращения. II. Биологические функции, состояние в норме и патологии, биоинженерное использование (Обзорная статья). № 3, 259–274.
- Манойлов К.Ю.**, см. Лабынцев А.Ю.
- Марданова А.М.**, см. Замалютдинова Н.М.
- Маркина Н.М.**, см. Переверзев А.П.
- Мартинсон Е.А.**, см. Злобин А.А.
- Мартьянов В.А.**, см. Кононова Н.В.
- Медведева Н.И.**, см. Казакова О.Б.
- Медвинская Н.И.**, см. Вольпина О.М.
- Мельникова В.И., Хегай И.И., Попова Н.А., Лифанцева Н.В., Иванова Л.Н., Захарова Л.А.** Особенности экспрессии иммунных протеасом в асцитной гепатоме Зайделя, имплантированной крысам Brattleboro с генетическим дефектом синтеза аргинин-вазопрессина. № 6, 712–719.
- Мещерякова С.А., Катаев В.А., Николаева К.В., Перфилова В.Н., Бородин Д.Д., Тюренков И.Н.** Синтез, изомерия и гипотензивная активность тиагансодержащих гидразонов урациллукусусной кислоты. № 3, 327–334.
- Минаев С.В.**, см. Кононова Н.В.
- Минасян Б.Э.**, см. Переверзев А.П.
- Миннуллина Л.Ф.**, см. Замалютдинова Н.М.
- Михалева И.И., Иванов В.Т., Оноприенко Л.В., Прудченко И.А., Чикин Л.Д., Якубовская Р.И., Немцова Е.Р., Безбородова О.А.** Антиоксидантная и детоксицирующая активность аналогов пептида дельта-сна. № 1, 3–11.
- Молотковская И.М.**, см. Вишнякова П.А.
- Мурашов А.Н.**, см. Золотарев Ю.А.
- Мухаметова Л.И.**, см. Айсина Р.Б.
- Мясоедов Н.Ф.**, см. Золотарев Ю.А.
- Назимов И.В.**, см. Золотарев Ю.А.
- Немова Н.Н.**, см. Лысенко Л.А.
- Немцова Е.Р.**, см. Михалева И.И.
- Низова И.А.**, см. Вигоров А.Ю.
- Николаев Е.Н.**, см. Золотарев Ю.А.
- Николаева К.В.**, см. Мещерякова С.А.
- Николаенкова Е.Б.**, см. Синяков А.Н.
- Носков А.Н.** Модель транслокации сибирезвенового экзотоксина внутрь клетки-мишени (Обзорная статья). № 4, 399–404.
- Нямсурен Ч.**, см. Черёмин А.М.
- Оводов Ю.С.**, см. Злобин А.А.
- Оводова Р.Г.**, см. Злобин А.А.
- Овчинникова Е.Д.**, см. Спиридонова В.А.
- Оноприенко Л.В.**, см. Михалева И.И.
- Орлова А.Ш., Люпина Ю.В., Абатурова С.Б., Шарова Н.П.** Особенности экспрессии иммунных протеасом в развитии центральной нервной системы у крыс. № 6, 703–711.
- Осмоловский А.А., Звонарева Е.С., Крейер В.Г., Баранова Н.А., Егоров Н.С.** Воздействие внеклеточных протеаз микромицетов рода *Aspergillus* на белки системы гемостаза. № 6, 688–694.
- Оськина И.А.**, см. Синяков А.Н.
- Палаткина М.Ю.**, см. Синяков А.Н.
- Панкеев Н.Н.**, см. Кононова Н.В.
- Переверзев А.П., Маркина Н.М., Янушевич Ю.Г., Городничева Т.В., Минасян Б.Э., Лукьянов К.А., Гурская Н.Г.** Усиление экспрессии химерных генов включением в их 3'-нетранслируемую область интрона 2 гена бета-глобина человека. № 3, 293–296.
- Перфилова В.Н.**, см. Мещерякова С.А.
- Петрова Е.Э.**, см. Маерле А.В.
- Петровская Л.Е., Гапизов С.Ш., Шингарова Л.Н., Крюкова Е.А., Болдырева Е.Ф., Якимов С.А., Свищевская Е.В., Лукашев Е.П., Долгих Д.А., Кирпичников М.П.** Гибридные флуоресцентные белки на основе 10-го домена фибронектина человека. № 4, 405–413.
- Плетнев В.З.**, см. Плетнева Н.В.
- Плетнев С.В.**, см. Плетнева Н.В.
- Плетнева Н.В., Плетнев С.В., Богданов А.М., Горячева Е.А., Артемьев И.В., Сулова Е.А., Архипова С.Ф., Плетнев В.З.** Пространственная структура димерной формы генно-инженерного варианта зеленого флуоресцентного белка EGFP-K162Q в кристаллической пространственной группе $R\bar{6}_1$. № 4, 414–420.
- Поварнина П.Ю.**, см. Тарасюк А.В.
- Покровский С.Н.**, см. Спиридонова В.А.
- Ползиков М.А.**, см. Кордюкова М.Ю.
- Попова Н.А.**, см. Мельникова В.И.
- Прокофьева Д.С.**, см. Белинская Д.А.
- Прудченко И.А.**, см. Михалева И.И.
- Рабинов И.В.**, см. Савельева А.В.
- Рендаков Н.Л.**, см. Лысенко Л.А.
- Репкова М.Н.**, см. Левина А.С.
- Рихтер В.А.**, см. Савельева А.В.
- Ротанова Т.В.**, см. Андрианова А.Г.
- Руденко Н.В., Цфасман И.М., Латыпов О.Р., Ледова Л.А., Красовская Л.А., Каратовская А.П., Бровко Ф.А., Васильева Н.В., Степная О.А.** Определение пропептидов литических эндопептидаз AlpA и AlpB *Lysobacter* sp. XL1 методом сэндвич-иммуноферментного анализа на основе моноклональных антител. № 3, 297–304.
- Рязанцев Д.Ю., Дробязина П.Е., Хлгатян С.В., Завриев С.К., Свищевская Е.В.** Экспрессия аллергенов клещей домашней пыли Der f 1 и Der f 2 в листьях *Nicotiana benthamiana*. № 4, 468–478.
- Рязанцев Д.Ю.**, см. Вишнякова П.А.
- Рязанцев Д.Ю.**, см. Маерле А.В.
- Савельев В.А.**, см. Синяков А.Н.

- Савельева А.В., Семенов Д.В., Степанов Г.А., Барякин Д.Н., Кулигина Е.В., Рабинов И.В., Коваль О.А., Рихтер В.А.** Влияние рекомбинантного аналога нуклеофозмина-1 на проникновение синтетических РНК в клетки аденокарциномы человека MCF-7. № 1, 55–63.
- Сазонова Н.М.**, см. Тарасюк А.В.
- Сальникова О.И.**, см. Фролова Т.С.
- Самохин А.Н.**, см. Вольпина О.М.
- Самсонов В.А.**, см. Синяков А.Н.
- Сапожников А.М.**, см. Бойко А.А.
- Свищевская Е.В.**, см. Петровская Л.Е.
- Свищевская Е.В.**, см. Рязанцев Д.Ю.
- Семенов Д.В.**, см. Савельева А.В.
- Сергеев И.В.**, см. Маерле А.В.
- Середенин С.Б.**, см. Тарасюк А.В.
- Серова О.В.**, см. Андрианова А.Г.
- Синицина О.И.**, см. Фролова Т.С.
- Синяков А.Н., Николаенкова Е.Б., Оськина И.А., Савельев В.А., Самсонов В.А., Тихонов А.Я., Палаткина М.Ю., Зайцев Д.Е.** Фотогенератор трихлоруксусной кислоты – перспективный детритилирующий агент для микрочипового олигонуклеотидного синтеза. № 5, 636–638.
- Скворцов Т.А.**, см. Игнатов Д.В.
- Смирнова И.Е.**, см. Казакова О.Б.
- Соловьева Н.И., Тимошенко О.С., Кугаевская Е.В., Андреева Ю.Ю., Завалишина Л.Э.** Ключевые ферменты деструкции и ангиогенеза как факторы прогрессии опухоли при плоскоклеточной карциноме шейки матки. № 6, 743–751.
- Спирidonова В.А., Левашов П.А., Овчинникова Е.Д., Афанасьева О.И., Глинкина К.А., Адамова И.Ю., Покровский С.Н.** Аффинные сорбенты на основе ДНК-аптамеров для сорбции IgE человека. № 2, 166–169.
- Спирина Л.В.**, см. Кондакова И.В.
- Степанов Г.А.**, см. Савельева А.В.
- Степанова А.А., Карпова Я.Д., Божок Г.А., Устиченко В.Д., Люпина Ю.В., Легач Е.И., Вагида М.С., Казанский Д.Б., Бондаренко Т.П., Шарова Н.П.** Протеасомы при аллотрансплантации ткани шитовидной железы в условиях индукции донорспецифической толерантности у крыс. № 1, 42–54.
- Степная О.А.**, см. Руденко Н.В.
- Суслowa Е.А.**, см. Плетнева Н.В.
- Тарасюк А.В., Гудашева Т.А., Сазонова Н.М., Антипов П.И., Курилов Д.В., Поварнина П.Ю., Логвинов И.О., Антипова Т.А., Середенин С.Б.** Анализ зависимости структура–активность в ряду аналогов ГСБ-106-дипептидного миметика мозгового нейротрофического фактора. № 2, 142–156.
- Тимошенко О.С.**, см. Соловьева Н.И.
- Тимошина О.Ю.**, см. Игнатов Д.В.
- Тихонов А.Я.**, см. Синяков А.Н.
- Тойменцева А.А.**, см. Черёмин А.М.
- Толстикова Г.А.**, см. Казакова О.Б.
- Торгов В.И.**, см. Данилов Л.Л.
- Торлопов М.А.**, см. Чукичева И.Ю.
- Трофимов Д.Ю.**, см. Маерле А.В.
- Турашев А.Д.**, см. Максименко А.В.
- Тханх Тра Нгуен**, см. Казакова О.Б.
- Тюпа Д.В.**, см. Айсина Р.Б.
- Тюрников И.Н.**, см. Мещерякова С.А.
- Устиченко В.Д.**, см. Степанова А.А.
- Уткина Н.С.**, см. Данилов Л.Л.
- Фетисова Л.В.**, см. Горюнова О.В.
- Фетисова Л.В.**, см. Казакова О.Б.
- Филатова М.П.**, см. Волкова Т.Д.
- Фролова Т.С., Сальникова О.И., Дударева Т.А., Кукина Т.П., Синицина О.И.** Выделение помоловой кислоты из *Chamaenerion angustifolium* и оценка ее потенциальной генотоксичности в бактериальных тест-системах. № 1, 92–98.
- Хайретдинова М.М., Векшин Н.Л.** Энергия взаимодействия в актиномицин-нуклеотидных комплексах. № 1, 64–69.
- Харьбин О.Н.**, см. Золотарев Ю.А.
- Хегай И.И.**, см. Мельникова В.И.
- Хивонен Т.**, см. Кейнанен Т.А.
- Хлгатын С.В.**, см. Рязанцев Д.Ю.
- Ходорковский М.А.**, см. Артамонова Т.О.
- Холоденко И.В.**, см. Вишнякова П.А.
- Холоденко Р.В.**, см. Вишнякова П.А.
- Хомутов А.Р.**, см. Кейнанен Т.А.
- Хуснутдинова Э.Ф.**, см. Казакова О.Б.
- Цимоха А.С.**, см. Артамонова Т.О.
- Цфасман И.М.**, см. Руденко Н.В.
- Черёмин А.М., Нямсурен Ч., Тойменцева А.А., Шарипова М.Р.** Оптимизация экспрессии субтилизиноподобной протеиназы *Bacillus pumilus*. № 6, 752–757.
- Черников М.В.**, см. Глушко А.А.
- Чикин Л.Д.**, см. Михалева И.И.
- Чичкова Н.В., Галиуллина Р.А., Белошистов Р.Е., Балакирева А.В., Вартапетян А.Б.** Фитаспазы: аспартатспецифичные апоптотические протеазы растений (Мини-обзорная статья). № 6, 658–664.
- Чукичева И.Ю., Торлопов М.А., Буравлев Е.В., Шевченко О.Г., Кучин А.В.** Антиоксидантные свойства конъюгатов полиэтиленгликолей, содержащих терпенофенольные фрагменты. № 1, 85–91.
- Шарипова М.Р.**, см. Замалютдинова Н.М.
- Шарипова М.Р.**, см. Черёмин А.М.
- Шарова Н.П.**, см. Орлова А.Ш.
- Шарова Н.П.**, см. Степанова А.А.
- Шевченко О.Г.**, см. Чукичева И.Ю.
- Шикина Н.В.**, см. Левина А.С.
- Шингарова Л.Н.**, см. Петровская Л.Е.
- Шишова К.В.**, см. Кордюкова М.Ю.

- Шмурак В.И.**, см. Белинская Д.А.
- Юнусова Н.В.**, см. Кондакова И.В.
- Якимов С.А.**, см. Петровская Л.Е.
- Яковлев А.В.**, см. Кононова Н.В.
- Якубовская Р.И.**, см. Михалева И.И.
- Якупов И.Ю.**, см. Волкова Т.Д.
- Ямансаров Э.Ю.**, см. Казакова О.Б.
- Янне Ю.**, см. Кейнанен Т.А.
- Янушевич Ю.Г.**, см. Переверзев А.П.
- Abdalla Mohamed M., Amr Abd El-Galil E., Al-Omar Mohamed A., Hussain Azza A., Amer Mohamed S.** Androgenic-Anabolic Activities of Some New Synthesized Steroidal Pyrane, Pyridine and Thiopyrimidine Derivatives. № 5, 618–628.
- Abdel-Mohsen Sh.A., Hussein E.M.** A Green Synthetic Approach to the Synthesis of Schiff Bases from 4-amino-2-thioxo-1,3-diazaspiro[5.5]undec-4-ene-5-Carbonitrile as Potential Anti-Inflammatory Agents. № 3, 370–376.
- Afshin Maleki, Hiua Daraei, Loghman Alaei, Aram Faraji.** Comparison of QSAR Models Based on Combinations of Genetic Algorithm, Stepwise Multiple Linear Regression, and Artificial Neural Network Methods to Predict K_d of Some Derivatives of Aromatic Sulfonamides as Carbonic Anhydrase II Inhibitors. № 1, 70–84.
- Ahmet Demirbas**, см. Sule Ceylan
- Al-Omar Mohamed A.**, см. Abdalla Mohamed M.
- Al-Omar Mohamed A.**, см. Fayed Ahmed A.
- Al-Omar Mohamed A.**, см. Khalifa Nagy M.
- Aly M.R.E., Ibrahim M.M., Okael A.M., Gherbawy Y.A.M.H.** Synthesis, Insecticidal, and Fungicidal Screening of Some New Synthetic Quinoline Derivatives. № 2, 234–247.
- Amr Abd El-Galil E.**, см. Fayed Ahmed A.
- Amer Mohamed S.**, см. Abdalla Mohamed M.
- Amin M.A.**, см. Khalifa M.E.A.
- Amr Abd El-Galil E.**, см. Abdalla Mohamed M.
- Aram Faraji**, см. Afshin Maleki
- Basavaraju Y.B.**, см. Umesha B.
- Bulent Alici**, см. Mert Olgun Karatas
- Channe Gowda D.**, см. Shantharam C.S.
- Chao Lang**, см. Yanzhen Yin
- Chengxiang Cai**, см. Yanzhen Yin
- Chodkowska A.**, см. Jagiełło-Wójtowicz E.
- Çidem Bilen**, см. Mert Olgun Karatas
- Claus Nielsen**, см. Khalifa Nagy M.
- Engin Çetinkaya**, см. Mert Olgun Karatas
- Fayed Ahmed A., Amr Abd El-Galil E., Al-Omar Mohamed A., Mostafa Elsayed E.** Synthesis and Antimicrobial Activity of Some New Substituted Pyrido[3',2':4,5]-thieno[3,2-*d*]-Pyrimidinone Derivatives. № 3, 335–340.
- Feng Li**, см. Heng Wang
- Gherbawy Y.A.M.H.**, см. Aly M.R.E.
- Girish V., Noor Fatima Khanum, Gurupadaswamy H.D., Shaukath Ara Khanum.** Synthesis and Evaluation of *in vitro* Antimicrobial Activity of Novel 2-[2-(Aroyl)aroyloxy]methyl-1,3,4-Oxadiazoles. № 3, 357–362.
- Gurupadaswamy H.D.**, см. Girish V.
- Hacer Bayrak**, см. Sule Ceylan
- Harish K.P., Mohana K.N., Mallesha L.** Synthesis of New 2,5-Disubstituted-1,3,4-Thiadiazole Derivatives and Their *in vivo* Anticonvulsant Activity. № 1, 108–116.
- Heng Wang, Zhaoyue Liu, Feng Li, Yuhua Wang, Rongjun Fang, Weiguo Zhao, Long Li.** Molecular Cloning of a Dehydration-Responsive Protein Gene (MRD22) from Mulberry, and Determination of Abiotic Stress Patterns of *MRD22* Gene Expression. № 2, 203–210.
- Heng Wang, Wei Tong, Li Feng, Qian Jiao, Li Long, Rongjun Fang, Weiguo Zhao.** De Novo Transcriptome Analysis of Mulberry (*MORUS L.*) under Drought Stress Using RNA-seq Technology. № 4, 458–467.
- Hiua Daraei**, см. Afshin Maleki
- Hong Tao Ren**, см. Yong Huang
- Hussain Azza A.**, см. Abdalla Mohamed M.
- Hussein E.M.**, см. Abdel-Mohsen Sh.A.
- Ibrahim M.M.**, см. Aly M.R.E.
- Jagiełło-Wójtowicz E., Niewiadomy A., Chodkowska A., Pawłowski K., Sarna K.** *In vivo* AND *in silico* Pharmacological Studies on Some New 4-(1,3,4-thiadiazol-2-yl)benzene-1,3-diol Analogues. № 3, 379–384.
- Jun Yan Bai**, см. Yong Huang
- Junqiu Liu**, см. Yanzhen Yin
- Kahveci B.**, см. Mentеше E.
- Karaali N.**, см. Mentеше E.
- Khalifa M.E.A., Amin M.A., Mosselhi M.A.N.** Site Selectivity in Reactions of Hydrazonoyl Halides with Heterocycles Containing Amino and Thione Groups Leading to Fused Heterocycles of Potential Antimicrobial Activity. № 1, 117–124.
- Khalifa Nagy M., Pedersen Erik B., Claus Nielsen, Al-Omar Mohamed A.** Synthesis and Evaluation of Novel 6-(3,5-Dimethylbenzyl)Uracil Analogs As Potential Anti-HIV-1 Agents. № 5, 629–635.
- Lakshmi Ranganatha V, Shaukath Ara Khanum.** Synthesis and Evaluation of *in vitro* Antioxidant Properties of Novel 2,5-Disubstituted 1,3,4-Oxadiazoles. № 2, 226–233.
- Li Feng**, см. Heng Wang
- Li Long**, см. Heng Wang
- Loghman Alaei**, см. Afshin Maleki
- Long Li**, см. Heng Wang
- Mallesha L.**, см. Harish K.P.
- Mansour Ghaffari-Moghaddam, Zahra Yekke-Ghasemi, Mostafa Khajeh, Mansoureh Rakhshanipour, Yamin Yasin.** Application of Response Surface Methodology in Enzymatic Synthesis: A Review (Обзорная статья). № 3, 275–285.

- Mansoureh Rakhshanipour**, см. Mansour Ghaffari-Moghaddam
- Menteşe E., Yilmaz F., Karaali N., Ülker S., Kahveci B.** Rapid Synthesis and Lipase Inhibition Activity of Some New Benzimidazole and Perimidine Derivatives. № 3, 363–369.
- Mert Olgun Karatas, Bulent Alici, Engin Çetinkaya, Çidem Bilen, Nahit Genç, Oktay Arslan.** Synthesis, Characterization, and Tyrosinase Inhibitory Properties of Benzimidazole Derivatives. № 4, 497–502.
- Mohana K.N.**, см. Harish K.P.
- Mosselhi M.A.N.**, см. Khalifa M.E.A.
- Mostafa Elsayed E.**, см. Fayed Ahmed A.
- Mostafa Khajeh**, см. Mansour Ghaffari-Moghaddam
- Nahit Genç**, см. Mert Olgun Karatas
- Neslihan Demirbas**, см. Sule Ceylan
- Niewiadomy A.**, см. Jagiełło-Wójtowicz E.
- Noor Fatima Khanum**, см. Girish V.
- Okael A.M.**, см. Aly M.R.E.
- Oktay Arslan**, см. Mert Olgun Karatas
- Pankaj Kumar Chaurasia, Sunil Kumar Singh, Shashi Lata Bharati.** Role of Laccase from *Coriolus versicolor* MTCC-138 in Selective Oxidation of Aromatic Methyl Group. № 3, 315–319.
- Pankaj Kumar Chaurasia, Sudha Yadava, Shashi Lata Bharati, Sunil Kumar Singh.** Selective Oxidation and N-Coupling by Purified Laccase of *Xylaria polymorpha* MTCC-1100. № 4, 491–496.
- Pawłowski K.**, см. Jagiełło-Wójtowicz E.
- Pedersen Erik B.**, см. Khalifa NagyM.
- Qian Jiao**, см. Heng Wang
- Rongjun Fang**, см. Heng Wang
- Sarna K.**, см. Jagiełło-Wójtowicz E.
- Sengul Alpay-Karaoglu**, см. Sule Ceylan
- Serdar Ulker**, см. Sule Ceylan
- Shantharam C.S., Suyoga Vardhan D.M., Suhas R., Channe Gowda D.** Design and Synthesis of Amino Acids-Conjugated Heterocycle Derived Ureas/Thioureas as Potent Inhibitors of Protein Glycation. № 4, 479–490.
- Shashi Lata Bharati**, см. Pankaj Kumar Chaurasia
- Shaukath Ara Khanum**, см. Girish V.
- Shaukath Ara Khanum**, см. Lakshmi Ranganatha V
- Shufei Jiao**, см. Yanzhen Yin
- Sudha Yadava**, см. Pankaj Kumar Chaurasia
- Suhas R.**, см. Shantharam C.S.
- Sule Ceylan, Hacer Bayrak, Ahmet Demirbas, Serdar Ulker, Sengul Alpay-Karaoglu, Neslihan Demirbas.** Synthesis of Some New Hybride Molecules Containing Several Azole Moieties and Investigation of Their Biological Activities. № 3, 341–356.
- Sunil Kumar Singh**, см. Pankaj Kumar Chaurasia
- Suyoga Vardhan D.M.**, см. Shantharam C.S.
- Todorova R.** Disordered Binding Regions of Ewing's Sarcoma Fusion Proteins. № 1, 20–30.
- Umesha B., Basavaraju Y.B.** Synthesis and Pharmacological Studies of New Pyrazole Analogues of Podophyllotoxin. № 4, 503–512.
- Ülker S.**, см. Mentese E.
- Wei Tong**, см. Heng Wang
- Weiguo Zhao**, см. Heng Wang
- Xiaoxi Hu**, см. Yanzhen Yin
- Yamin Yasin**, см. Mansour Ghaffari-Moghaddam
- Yanni Amal S.** Synthesis of Some New Bistriazolidine Derivatives and Their Biological Activity. № 3, 377–378.
- Yanzhen Yin, Chao Lang, Xiaoxi Hu, Zhongfeng Shi, Yun Wang, Shufei Jiao, Chengxiang Cai, Junqiu Liu.** Construction of a Novel Guest Biomimetic Glutathione Peroxidase with Solvent-Dependent Catalytic Behavior by Incorporating the Active Center into Adamantyl Molecule. № 2, 178–185.
- Yilmaz F.**, см. Mentese E.
- Yong Huang, Jun Yan Bai, Hong Tao Ren.** piRNAs Biogenesis and its Functions. № 3, 320–326.
- Yuhua Wang**, см. Heng Wang
- Yun Wang**, см. Yanzhen Yin
- Zahra Yekke-Ghasemi**, см. Mansour Ghaffari-Moghaddam
- Zhaoyue Liu**, см. Heng Wang
- Zhongfeng Shi**, см. Yanzhen Yin

Предисловие к тематическому выпуску 641