

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ К 60 ТОМУ ЗА 2015 ГОД

- Абатурова А.М.** см. **Хрушев С.С.**
Авторский указатель к 60 тому за 2015 год 1221
- Агаева Г.А., Агаева У.Т., Годжаев Н.М.** Особенности пространственной организации молекул гемокрина-1 человека и гемокрина-1 мыши/крысы 457
- Агаева У.Т.** см. **Агаева Г.А.**
- Агеев И.М., Рыбин Ю.М., Шишкин Г.Г.** Особенности нагревания воды биологическим объектом 823
- Адамович Б.В., Ковалевская Р.З., Радчикова Н.П., Жукова Т.В., Михеева Т.М., Медвинский А.Б., Нуриева Н.И., Русаков А.В.** Дивергенция динамики хлорофилла в Нарочанских озерах 769
- Айдарханов Р.Д.** см. **Комаров И.А.**
- Акатов В.С.** см. **Фадеев Р.С.**
- Алексеев А.А.** см. **Орехов Д.И.**
- Алексеев С.И., Фесенко (мл.) Е.Е., Фесенко Е.Е.** Селективный нагрев мембраноформирующих отверстий в тефлоновой пленке при облучении дециметровыми волнами 936
- Алиев Р.Р.** см. **Толстокоров А.С.**
- Андреев С.А., Самсонова М.Г., Гурский В.В.** Моделирование сети генов гар в дрозофиле в условиях изменчивости морфогена VICOID 225
- Аносос А.А., Куприянова М.С., Немченко О.Ю., Норик В.П., Сергеенко Е.В., Смирнова Е.Ю.** Составляющие липидных пор в бислойных липидных мембранах при фазовом переходе в растворе LiCl с добавлением молекул полиэтиленгликоля 95
- Арефьева А.С.** см. **Барский В.Е.**
- Аргюхов В.Г.** см. **Лавриненко И.А.**
- Аргюхов В.Г.** см. **Холявка М.Г.**
- Арчаков А.И.** см. **Бухарина Н.С.**
- Асланиди К.Б.** см. **Тирас Х.П.**
- Асланиди К.Б.** Спектральные измерения функциональной гетерогенности клеток и их органелл 109
- Бажин Н.М.** Системы с градиентом концентрации не имеют потенциальной энергии, но способны производить полезную работу 200
- Бакакина Ю.С.** см. **Дубовская Л.В.**
- Барабаш Ю.М.** см. **Заболотный М.А.**
- Баранова Л.А., Жорник Е.В., Волотовский И.Д.** Влияние наночастиц серебра и диоксида титана на экспрессию генов маркеров воспаления и апоптоза 234
- Барбараш Л.С.** см. **Овчаренко Е.А.**
- Барский В.Е.** см. **Шершов В.Е.**
- Барский В.Е., Лысов Ю.П., Егоров Е.Е., Юрасов Д.А., Мамаев Д.Д., Юрасов Р.А., Черепанов А.В., Чудинов А.В., Смолдовская О.В., Арефьева А.С., Рубина А.Ю., Заседателей А.С.** Методы подавления спеклов лазера для выравнивания освещенности поля зрения микроскопа в биофизических исследованиях 1198
- Барышев М.Г.** см. **Самков А.А.**
- Барышев М.Г.** см. **Текуцкая Е.Е.**
- Батуров Л.Н., Говор И.Н.** Аномалии на временных зависимостях электрической проводимости воды при ее охлаждении 197
- Батяновский А.В.** см. **Урошлев Л.А.**
- Батяновский А.В., Волотовский И.Д., Намиот В.А., Филатов И.В., Галкин И.А., Гнучев Н.В., Туманян В.Г., Есипова Н.Г.** Структурные и физико-химические характеристики конформационно-стабильных олигопептидов α -спирального типа 437
- Бегунова Е.А.** см. **Векшин Н.Л.**
- Бегунова Е.А., Векшин Н.Л.** Протомитохондрии клеток печени, их сходство и отличие от митохондрий 1109
- Белевцев М.В.** см. **Зорина Т.Е.**
- Белобородова Н.В.** см. **Федотчева Н.И.**
- Белобродский В.А.** см. **Туровский Я.А.**
- Белоногова О.В.** см. **Маракушев С.А.**
- Беляков М.М.** см. **Краснов Г.С.**
- Бениал А.М.Ф., Дхас М.К., Ичикава К., Ямада К., Хуодо Ф., Джавахар А., Уцуми Х.** Изучение диффузии редокс-чувствительных нитроксильных спиновых зондов через бислойные липидные мембраны по данным 300 МГц ЭПР-спектроскопии 88
- Бибиков Н.Г.** Выделение некоторых особенностей огибающей звукового сигнала нейронами кохлеарного ядра лягушки 506
- Бигдай Е.В., Самойлов В.О.** Хемотаксис как механизм двигательной активности обонятельных жгутиков 716
- Блюхтерова Н.В.** см. **Ванин А.Ф.**
- Блюхтерова Н.В.** см. **Островская Л.А.**
- Бобринецкий И.И.** см. **Комаров И.А.**
- Бобылёв А.Г., Пеньков Н.В., Трошин П.А., Гудков С.В.** Влияние разбавления на агрегацию наночастиц поликарбоксильного производного фуллерена C₆₀ 38
- Богданова Л.А.** см. **Каледин В.И.**
- Боздаганян М.Е.** см. **Волох О.И.**
- Бойко Е.Р.** см. **Зенченко Т.А.**
- Бондарь А.Т., Федоров М.В., Коломбет В.А.** Утраиваемые периоды в мультимасштабных физических и биологических явлениях 1208

- Борзунов С.В.** см. **Туровский Я.А.**
- Борисов А.Ю., Козловский В.С.** Определение микроразличий коэффициентов диэлектрической проницаемости внутри мембран пурпурных бактерий 729
- Бородулин Р.Р.** см. **Ванин А.Ф.**
- Ботвич И.Ю.** см. **Сидько А.Ф.**
- Браславский А.В.** см. **Фролова М.С.**
- Брусков В.И.** см. **Гудков С.В.**
- Брусков В.И., Ягужинский Л.С., Масалимов Ж.К., Черников А.В., Емельяненко В.И., Гудков С.В.** Длительная генерация перекиси водорода в воде в присутствии сверхмалых концентраций несимметричного диметилгидразина 673
- Будянский А.В., Цибулин В.Г.** Влияние направленной миграции на формирование пространственных популяционных структур 758
- Бургова Е.Н.** см. **Ванин А.Ф.**
- Бурлакова Е.Б.** см. **Герасимов Н.Ю.**
- Бурхина О.Е.** см. **Пискарев И.М.**
- Бухарина Н.С., Иванов Ю.Д., Плешакова Т.О., Французов П.А., Иванова Н.Д., Крохин Н.В., Петушкова Н.А., Арчаков А.И.** АСМ-исследование зависимости олигомерного состояния цитохрома ВМ3 от температуры 80
- Бэхов Х.** см. **Самойлов В.О.**
- Вайсман Н.Я.** см. **Федоров В.И.**
- Ванин А.Ф.** см. **Мартусевич А.К.**
- Ванин А.Ф.** см. **Можокина Г.Н.**
- Ванин А.Ф., Микоян В.Д., Кубрина Л.Н., Бородулин Р.Р., Бургова Е.Н.** Моно- и биядерные динитрозильные комплексы железа с тиолсодержащими лигандами в различных биосистемах 735
- Ванин А.Ф., Островская Л.А., Корман Д.Б., Кубрина Л.Н., Бородулин Р.Р., Фомина М.М., Блюхтерова Н.В., Рыкова В.А., Тимошин А.А.** Противоопухолевая активность препаратов динитрозильного комплекса железа с глутатионом и S-нитрозоглутатиона: сравнительное изучение 1157
- Ванин А.Ф., Островская Л.А., Корман Д.Б., Микоян В.Д., Кубрина Л.Н., Бородулин Р.Р., Фомина М.М., Блюхтерова Н.В., Рыкова В.А.** Антинитрозативная система как фактор резистентности злокачественных опухолей к цитотоксическому действию монооксида азота 152
- Варфоломеев С.Д.** см. **Островская Л.А.**
- Василисков В.А.** см. **Шершов В.Е.**
- Васильева А.А.** см. **Гришина Е.В.**
- Вассерман И.Н., Матвеев В.П., Шардаков И.Н., Шестаков А.П.** Численное моделирование распространения электрического возбуждения в сердечной стенке с учетом ее волокнисто-слоистой структуры 748
- Васюнина Е.А.** см. **Каледин В.И.**
- Вахтин А.А.** см. **Туровский Я.А.**
- Вашанов Г.А.** см. **Лавриненко И.А.**
- Вашенко О.В., Ермак Ю.Л., Красникова А.О., Лисецкий Л.Н.** Влияние нитрата серебра на фазовое состояние модельных мультибислойных мембран 307
- Введенский А.В., Сизова С.В., Кузьмич А.И.** Физико-химические свойства комплексов гистона H2A и модифицированного гистона H2A-TAT с плазмидной ДНК 883
- Векшин Н.Л.** см. **Бегунова Е.А.**
- Векшин Н.Л.** см. **Фролова М.С.**
- Векшин Н.Л., Фролова М.С., Ковалев В.И., Бегунова Е.А.** Тиндалевский гипохромизм суспензий 129
- Видеть легко – трудно предвидеть. К 80-летию со дня рождения Елены Борисовны Бурлаковой 202
- Висаенг К., Хирансаколвонг Н., Поттирук Е.** Автоматическое обнаружение экссудатов на снимках сетчатки на основе пороговой фильтрации скользящего среднего 360
- Вихлянцев И.М.** см. **Салмов Н.Н.**
- Волков В.В.** см. **Евдокимов Ю.М.**
- Волотовский И.Д.** см. **Баранова Л.А.**
- Волотовский И.Д.** см. **Батяновский А.В.**
- Волотовский И.Д.** см. **Дубовская Л.В.**
- Волох О.И.** см. **Оршанский И.А.**
- Волох О.И., Боздаганян М.Е., Шайтан К.В.** Оценка свойств связывания актиномицина и его производных с молекулой ДНК методом молекулярной динамики 1077
- Волощук О.Н., Копыльчук Г.П.** Особенности структурно-функционального состояния цитохромного участка дыхательной цепи митохондрий печени в условиях ацетаминофен-индуцированного гепатита на фоне алиментарной депривации протеина 519
- Волченко Н.Н.** см. **Самков А.А.**
- Вржещ П.В.** Точность равновесного приближения в стационарной ферментативной кинетике как характеристика равновесного сегмента 262
- Гадомски А., Хладысовски Дж.** О двух сопряженных (био)поверхностях, описываемых в терминах расширения закона трения Кулона–Амонтона, и его действительной применимости для биотрибологии в наномасштабе 1191
- Галкин И.А.** см. **Батяновский А.В.**
- Гамаюнов Е.Л., Попик А.Ю.** Зависимость флуоресценции фитопланктона от внешних воздействий 143
- Гапеев А.Б., Лукьянова Н.А.** Импульсно-модулированное электромагнитное излучение крайне высоких частот защищает ДНК клеток от повреждающего действия физико-химических факторов *in vitro* 889
- Генералов Е.А.** Водорастворимый полисахарид из *Heliantus tuberosus* L.: радиозащитная, колониестимулирующая и иммуномодулирующая активность 73

Генералов Е.А. Спектральные характеристики и моносахаридный состав противовирусного полисахаридного индуктора интерферона из *Helianthus tuberosus* L. 65

Герасимов Н.Ю., Неврова О.В., Каспаров В.В., Коварский А.Л., Голощапов А.Н., Бурлакова Е.Б. Действие NT-1505 на структуру мембран эндоплазматического ретикулума *in vivo* 931

Гнучев Н.В. см. Батяновский А.В.

Говор И.Н. см. Батуров Л.Н.

Говор И.Н., Дипнер А.А. Поиск факторов влияния в рамках исследования первопричины кластерной структуры воды 1203

Годжаев Н.М. см. Агаева Г.А.

Голенков А.К. см. Фадеев Р.С.

Головин А.В. см. Комаров И.А.

Голощапов А.Н. см. Герасимов Н.Ю.

Гольшев С.А. см. Самосуева Н.В.

Гольдберг В.А. см. Островская Л.А.

Гопин А.В. см. Мазина С.Е.

Горюнова Е.П. см. Новиков С.Н.

Горячев С.Н. см. Орехов Д.И.

Грецкий И.А. см. Дроздов А.В.

Григорьев П.А., Шарапов М.Г., Новоселов В.И. Потенциал-зависимые катионные каналы, формируемые пероксиредоксином-6 в липидном бислое 696

Грицына Ю.В. см. Салмов Н.Н.

Гришанова А.Ю. см. Каледин В.И.

Гришина Е.В., Хаустова Я.В., Васильева А.А., Маевский Е.И. Возрастные особенности влияния сукцината на индуцированное перекисное окисление липидов митохондрий печени крыс 708

Громозова Е.Н. см. Дроздов А.В.

Грунин Л.Ю. см. Грунин Ю.Б.

Грунин Ю.Б., Грунин Л.Ю., Таланцев В.И., Никольская Е.А., Масас Д.С. Надмолекулярные перестройки в целлюлозе в ходе гидратации 53

Гудков С.В. см. Бобылёв А.Г.

Гудков С.В. см. Брусков В.И.

Гудков С.В. см. Тирас Х.П.

Гудков С.В., Попова Н.Р., Брусков В.И. Радиозащитные вещества: история, тенденции и перспективы 801

Гулий О.И., Зайцев Б.Д., Кузнецова И.Е., Шихабудинов А.М., Дыкман Л.А., Староверов С.А., Караваева О.А., Павлий С.А., Игнатов О.В. Определение спектра литической активности бактериофагов методом акустического анализа 722

Гунар Л.Э. см. Калмацкая О.А.

Гурский В.В. см. Андреев С.А.

Гусейнов Т.О. см. Шершов В.Е.

Давыдов В.А., Давыдов Н.В. Распространение автоволн в капиллярах, заполненных движущейся вязкой возбудимой средой 337

Давыдов Н.В. см. Давыдов В.А.

Дадинова Л.А. см. Евдокимов Ю.М.

Дегтярева О.В. см. Терпугов Е.Л.

Дерюгина А.В. см. Крылов В.Н.

Дерябин И.Н. см. Князев С.Н.

Джавахар А. см. Бениал А.М.Ф.

Джейн Н. см. Таплиял Ч.

Джимак С.С. см. Самков А.А.

Дипнер А.А. см. Говор И.Н.

Дмитренко О.П. см. Заболотный М.А.

Дмитриев А.А. см. Краснов Г.С.

Дроздов А.В., Громозова Е.Н., Грецкий И.А. Анализ динамики интенсивности биолюминесценции светящихся бактерий *Photobacterium phosphoreum* 316

Дубовская Л.В., Бакакина Ю.С., Волотовский И.Д. Циклический гуанозинмонофосфат – медиатор процессов трансдукции стрессовых сигналов в высших растениях 681

Дубровин Е.В. см. Толстова А.П.

Дук М.А., Самсонов А.М., Самсонова М.Г. Динамика контуров с упреждением зависит от типа регулятора в не прямой ветке регуляции 213

Душанов Э.Б., Холмуродов Х.Т., Колтовая Н.А. Моделирование мутантных гомо- и гетеродимеров P32T инозинтрифосфат пиррофосфогидролазы человека hITPA 646

Дхас М.К. см. Бениал А.М.Ф.

Дыкман Л.А. см. Гулий О.И.

Дьяконова А.Н. см. Хрущев С.С.

Евдокимов Ю.М. см. Семенов С.В.

Евдокимов Ю.М., Першина А.Г., Сальянов В.И., Магаева А.А., Попенко В.И., Штыкова Э.В., Дадинова Л.А., Скуридин С.Г. Суперпарамагнитные наночастицы феррита кобальта «взрывают» упорядоченную пространственную упаковку двухцепочечных молекул ДНК 428

Евдокимов Ю.М., Скуридин С.Г., Сальянов В.И., Волков В.В., Дадинова Л.А., Компанец О.Н., Кац Е.И. О пространственной организации двухцепочечных молекул ДНК в холестерической жидкокристаллической фазе и частицах дисперсии этой фазы 861

Егоров А.Е. см. Потехин С.А.

Егоров Е.Е. см. Барский В.Е.

Елистратова Н.А. см. Можожина Г.Н.

Емельяненко В.И. см. Брусков В.И.

Емельяненко В.И. см. Тирас Х.П.

Ермак Ю.Л. см. Вашенко О.В.

Ермолаева А.И. см. Новиков С.Н.

Есипова Н.Г. см. Батяновский А.В.

Есипова Н.Г. см. Лифанов А.П.

Есипова Н.Г. см. Урошлев Л.А.

Житкова Е.М. см. Колесин И.Д.

Жорник Е.В. см. Баранова Л.А.

Жукова Т.В. см. Адамович Б.В.

Журавлева Е.В., Миронов А.А. Исследование эволюции некодирующих РНК в геноме *Drosophila melanogaster* 906

Заболотный М.А., Барабаш Ю.М., Кулиш Н.П., Дмитренко О.П., Кузьменко М.О. Конформационные состояния молекул NADH в гидратной оболочке под влиянием слабого электромагнитного поля 44

Завильгельский Г.Б., Мелькина О.Е., Котова В.Ю., Коноплева М.Н., Манухов И.В., Пустовойт К.С. Фотореактивирующая активность биолюминесценции: репарация УФ-повреждений ДНК *Escherichia coli* с участием *lux*-генов морских бактерий 898

Зайцев Б.Д. см. Гулий О.И.

Зайцев Е.В. Нивелирование сетевой частоты из ЭКГ-сигнала методом комбинированной двунаправленной фильтрации узкополосным режекторным фильтром 797

Залевский А.О. см. Комаров И.А.

Залеская Г.А. Об индивидуализации терапевтических доз оптического излучения по изменениям показателей оксигенации крови 534

Замеченные опечатки 208

Зарецкий А.Р. см. Краснов Г.С.

Заседателев А.С. см. Барский В.Е.

Заседателев А.С. см. Шершов В.Е.

Заседателева О.А. см. Шершов В.Е.

Захаров С.Г. см. Фадеев Р.С.

Захарченко А.В. см. Хундерякова Н.В.

Захарченко М.В. см. Хундерякова Н.В.

Захватаев В.Е. Приливные вариации активности радона как возможный фактор синхронизации биологических процессов 176

Зберия М.В. см. Сёмин Ф.А.

Зенков Н.К. см. Маргинович Г.Г.

Зенченко Т.А., Медведева А.А., Потолицына Н.Н., Паршукова О.И., Бойко Е.Р. Соотношение динамики минутных колебаний пульса и биохимических показателей крови здоровых людей с геомагнитными пульсациями P_{c5-6} 385

Зленко Д.В. см. Красильников П.М.

Зорин В.П. см. Зорина Т.Е.

Зорин Н.М. см. Рывкин А.М.

Зорина Т.Е., Янковский И.В., Кравченко И.Е., Шман Т.В., Белевцев М.В., Зорин В.П. Оценка фото- и цитотоксичности этерифицированных производных хлорина e₆ и их липосомальных форм 922

Иванов Ю.Д. см. Бухарина Н.С.

Иванова И.П. см. Пискарев И.М.

Иванова Н.Д. см. Бухарина Н.С.

Иванова Ю.Д. см. Суховольский В.Г.

Игнатов О.В. см. Гулий О.И.

Ильницкая С.И. см. Каледин В.И.

Ильченко Г.П. см. Текуцкая Е.Е.

Информация о V съезде биофизиков России 416

Ичикава К. см. Бениал А.М.Ф.

Кадырова Н.О., Павлова Л.В. Сравнительная эффективность алгоритмов построения машин опорных векторов для задачи бинарной классификации 18

Кадырова Н.О., Павлова Л.В. Сравнительная эффективность алгоритмов построения машин опорных векторов для задачи восстановления регрессии 1085

Каледин В.И. см. Фролова Т.С.

Каледин В.И., Ильницкая С.И., Васюнина Е.А., Попова Н.А., Богданова Л.А., Перепечаева М.Л., Гришанова А.Ю. Влияние изменения активности цитохрома P450 2e1 в печени на токсические свойства и канцерогенность диэтилнитрозамина у мышей 1166

Калинин В.А. см. Крылов В.Н.

Калмацкая О.А., Караваев В.А. Флуоресцентные показатели листьев бобов, обработанных фторидом натрия 1018

Калмацкая О.А., Караваев В.А., Гунар Л.Э., Мякинков А.Г. Люминесцентные и физиологические показатели растений тритикале после обработки семян регуляторами роста 169

Калякин В.Ю. см. Князев С.Н.

Кандалинцева Н.В. см. Маргинович Г.Г.

Каприн А.Д. см. Краснов Г.С.

Караваев В.А. см. Калмацкая О.А.

Караваева О.А. см. Гулий О.И.

Карасева Э.В. см. Самков А.А.

Каргашов И.М., Опанасенко В.К., Мальян А.Н. Влияние реагентов, увеличивающих вязкость среды, на синтез АТФ в тилакоидах хлоропласта 481

Каспаров В.В. см. Герасимов Н.Ю.

Кац Е.И. см. Евдокимов Ю.М.

Кацнельсон Я. см. Самойлов В.О.

Климович А.А. см. Попов А.М.

Кльшников К.Ю. см. Овчаренко Е.А.

Клюкин Л.М., Намиот В.А. Регулярные тепловые волны в тканях молочных желез 173

Князев С.Н., Калякин В.Ю., Дерябин И.Н., Федоров Б.А., Смирнов А.В., Степанов Е.О., Порозов Ю.Б. Предсказание конформационной подвижности белков и оценка ее достоверности с помощью малоуглового рентгеновского рассеяния 1069

Ковалев В.И. см. Векшин Н.Л.

Ковалевская Р.З. см. Адамович Б.В.

Коваленко И.Б. см. Хрущев С.С.

Коварский А.Л. см. Герасимов Н.Ю.

Ковтун В.Ю. см. Федотчева Т.А.

Козлов К.Н., Самсонов А.М., Самсонова М.Г. Метод полностью параллельной разностной эволюции для адаптации моделей в системной биологии 1219

- Козловский В.С.** см. **Борисов А.Ю.**
- Колесин И.Д., Житкова Е.М.** Анализ механизма трехволнового эпидемического цикла вируса гриппа А 542
- Колобов А.В., Кузнецов М.Б.** Исследование влияния ангиогенеза на скорость роста опухоли с помощью математической модели 555
- Коломбет В.А.** см. **Бондарь А.Т.**
- Колтовая Н.А.** см. **Душанов Э.Б.**
- Комаров И.А., Бобринецкий И.И., Головин А.В., Залевский А.О., Айдарханов Р.Д.** Технологические перспективы создания ДНК-модифицированных биологических сенсоров на основе углеродных нанотрубок 877
- Компанец О.Н.** см. **Евдокимов Ю.М.**
- Кондрашова М.Н.** см. **Хундерякова Н.В.**
- Коноплева М.Н.** см. **Завильгельский Г.Б.**
- Копыльчук Г.П.** см. **Волощук О.Н.**
- Корепанова Е.А.** см. **Попов А.М.**
- Корман Д.Б.** см. **Ванин А.Ф.**
- Корман Д.Б.** см. **Островская Л.А.**
- Королева О.Н.** см. **Толстова А.П.**
- Коромыслова А.Д.** см. **Оршанский И.А.**
- Коротков Е.В., Короткова М.А.** Разработка математического метода для поиска скрытой периодичности в аминокислотных последовательностях белков с учетом делеций и вставок 1057
- Короткова М.А.** см. **Коротков Е.В.**
- Котова В.Ю.** см. **Завильгельский Г.Б.**
- Кравченко И.Е.** см. **Зорина Т.Е.**
- Красильников П.М., Зленко Д.В., Стадничук И.Н.** Эффективность нефотохимического тушения флуоресценции фикобилисом оранжевым каротиноид-протеином 914
- Красникова А.О.** см. **Ващенко О.В.**
- Краснов Г.С., Дмитриев А.А., Садригдинова А.Ф., Федорова М.С., Снежкина А.В., Мельникова Н.В., Потеряхина А.В., Нюшко К.М., Беляков М.М., Каприн А.Д., Зарецкий А.Р., Кудрявцева А.В.** Оценка экспрессии генов гексокиназ при колоректальном раке с применением методов биоинформатики 1050
- Крассова Н.Е., Уграцкая С.В., Пеньков Н.В., Фесенко (мл.) Е.Е.** О влиянии α -токоферола на активность протеинкиназы С *in vitro* 1036
- Кривошапко О.Н.** см. **Попов А.М.**
- Крохин Н.В.** см. **Бухарина Н.С.**
- Крылов В.Н., Дерюгина А.В., Плескова С.Н., Калинин В.А.** Апоптотный характер гемолиза эритроцитов, индуцированный малыми дозами ионизирующей радиации 102
- Кубасова Н.А.** см. **Сёмин Ф.А.**
- Кубрина Л.Н.** см. **Ванин А.Ф.**
- Кудрявцева А.В.** см. **Краснов Г.С.**
- Кузнецов М.Б.** см. **Колобов А.В.**
- Кузнецова В.Е.** см. **Шершов В.Е.**
- Кузнецова И.Е.** см. **Гулий О.И.**
- Кузьменко М.О.** см. **Заболотный М.А.**
- Кузьмич А.И.** см. **Введенский А.В.**
- Кулиш Н.П.** см. **Заболотный М.А.**
- Куприянова М.С.** см. **Аносов А.А.**
- Кургалин С.Д.** см. **Туровский Я.А.**
- Лавриненко И.А., Вашанов Г.А., Аргюхов В.Г.** Разложение УФ-спектра поглощения гемоглобина на спектры поглощения простетических групп и апобелка с помощью аддитивной модели 253
- Левашова Н.Т.** см. **Сидорова А.Э.**
- Лисецкий Л.Н.** см. **Ващенко О.В.**
- Литвинова Е.Г.** см. **Федотчева Н.И.**
- Лифанов А.П., Макеев В.Ю., Есипова Н.Г.** «Синфазные блоки» – консервативные участки двойной спирали ДНК модулей регуляции транскрипции – сближены в пространстве вследствие сфазированности относительно витка суперспирали ДНК нуклеосомы 15
- Логвенков С.А., Штейн А.А.** Математическое моделирование индуцированного растяжением удлинения слоя эмбрионального эпителия при отсутствии внешней нагрузки 1174
- Лукьянова Н.А.** см. **Гапеев А.Б.**
- Лысов Ю.П.** см. **Барский В.Е.**
- Лысов Ю.П.** см. **Шершов В.Е.**
- Магаева А.А.** см. **Евдокимов Ю.М.**
- Маевский Е.И.** см. **Гришина Е.В.**
- Мажаров В.Ф.** см. **Суховольский В.Г.**
- Мазина С.Е., Гопин А.В., Николаев А.Л., Тальберг П.И.** Соносенсибилизирующее действие тетрафтала в бактериальных средах 525
- Макеев В.Ю.** см. **Лифанов А.П.**
- Макин С.М.** см. **Холявка М.Г.**
- Мальшков С.Ю.** см. **Мальшков Ю.П.**
- Мальшков Ю.П., Мальшков С.Ю.** Признаки воздействия ядра Земли на население планеты 589
- Мальян А.Н.** см. **Карташов И.М.**
- Мамаев Д.Д.** см. **Барский В.Е.**
- Манухов И.В.** см. **Завильгельский Г.Б.**
- Маракушев С.А., Белоногова О.В.** Химические потенциалы гидротермальных систем и образование сопряженных модулярных метаболических путей 661
- Мартинович Г.Г., Мартинович И.В., Зенков Н.К., Меньщикова Е.Б., Кандалищева Н.В., Черенкевич С.Н.** Индуктор экспрессии ARE-регулируемых генов фенольный антиоксидант ТС-13 вызывает гибель опухолевых клеток через митохондриально-опосредованный путь 120
- Мартинович И.В.** см. **Мартинович Г.Г.**
- Маргусевич А.К., Соловьева А.Г., Перетягин С.П., Ванин А.Ф.** Сравнительный анализ действия свободного и депонированного NO на состояние про- и антиоксидантных систем крови 348
- Мархасин В.С.** см. **Рывкин А.М.**

- Масалимов Ж.К. см. Брусков В.И.
 Масас Д.С. см. Грунин Ю.Б.
 Матвеев В.П. см. Вассерман И.Н.
 Матюшин А.И. см. Федотчева Т.А.
 Медведева А.А. см. Зенченко Т.А.
 Медвинский А.Б. см. Адамович Б.В.
 Мезенцева Л.В., Перцов С.С. Анализ персистентности различных режимов кардиодинамики методом компьютерного моделирования 995
 Мезенцева Л.В., Перцов С.С., Хугаева В.К. Анализ персистентности флуктуаций почечного кровотока крыс 1186
 Мелькина О.Е. см. Завильгельский Г.Б.
 Мельникова А.А. см. Сидорова А.Э.
 Мельникова Н.В. см. Краснов Г.С.
 Меньщикова Е.Б. см. Мартинович Г.Г.
 Микоян В.Д. см. Ванин А.Ф.
 Микоян В.Д. см. Можожкина Г.Н.
 Миронов А.А. см. Журавлева Е.В.
 Михеева Т.М. см. Адамович Б.В.
 Можожкина Г.Н., Елистратова Н.А., Микоян В.Д., Ванин А.Ф. Доставка динитрозильных комплексов железа в легкие животных 355
 Мороз В.В. см. Федотчева Н.И.
 Морозов Р.А. см. Чаплыгин Е.Ю.
 Москвин А.С. см. Рывкин А.М.
 Мюллер Х. см. Хундерякова Н.В.
 Мякинчиков А.Г. см. Калмацкая О.А.
 Мякишева С.Н. см. Тирас Х.П.
- Намиот В.А. см. Батяновский А.В.
 Намиот В.А. см. Клюкин Л.М.
 Намиот В.А. см. Щурова Л.Ю.
 Неволин В.К. см. Чаплыгин Е.Ю.
 Неврова О.В. см. Герасимов Н.Ю.
- Недорезов Л.В. Аппроксимация временных рядов по динамике *Paramecia caudatum* моделями Ферхюльста и Гомпертца: нетрадиционный подход 564
 Недорезов Л.В. Модель Лотки-Вольтерра конкуренции двух видов и эксперименты Гаузе: имеется ли между ними соответствие? 1039
 Немченко О.Ю. см. Аносов А.А.
 Николаев А.Л. см. Мазина С.Е.
 Никольская Е.А. см. Грунин Ю.Б.
 Новиков В.В., Яблокова Е.В., Фесенко Е.Е. Действие комбинированных магнитных полей с очень слабой переменной низкочастотной компонентой на люминолзависимую хемилюминесценцию крови млекопитающих 530
 Новиков Л.Н. см. Новиков С.Н.
 Новиков С.Н., Новиков Л.Н., Ермолаева А.И., Тимошенков С.П., Горюнова Е.П. Изменение свойств воды при прорастании в ней семян кабачка 816
 Новоселов В.И. см. Григорьев П.А.
- Норик В.П. см. Аносов А.А.
 Нуриева Н.И. см. Адамович Б.В.
 Нуштаев Д.В. см. Овчаренко Е.А.
 Ньюшко К.М. см. Краснов Г.С.
- Овчаренко Е.А., Клышников К.Ю., Нуштаев Д.В., Саврасов Г.В., Барбараш Л.С. Исследование геометрии тубулярного створчатого аппарата протеза клапана аорты методом конечных элементов 1000
 Огнева И.В. Раннее развитие в условиях микрогравитации 1024
 Огнева И.В. см. Покусаев А.С.
 Оленин А.Ю. см. Федотчева Н.И.
 Опанасенко В.К. см. Карташов И.М.
 Орехов Д.И., Яковлева О.В., Горячев С.Н., Протопопов Ф.Ф., Алексеев А.А. Использование параметров индукции флуоресценции хлорофилла *a* для оценки состояния растений в условиях антропогенной нагрузки 330
 Орлов О.Ю. см. Самосудова Н.В.
 Оршанский И.А. см. Шайтан К.В.
 Оршанский И.А., Попинако А.В., Коромыслова А.Д., Волох О.И., Шайтан К.В., Соколова О.С. Молекулярная динамика взаимодействий N- и C-концевых доменов при автоингибировании и активации формина mDial 451
 Осипов А.А. см. Федотчева Н.И.
 Осипов А.Н. см. Попов А.М.
 Островская Л.А. см. Ванин А.Ф.
 Островская Л.А., Корман Д.Б., Варфоломеев С.Д., Гольдберг В.А., Фомина М.М., Блюхтерова Н.В., Рыкова В.А. Полисукцинимид – противоопуховая активность в эксперименте 371
- Павлий С.А. см. Гулий О.И.
 Павлова Г.А. Оценка мощности реснички на подошве пресноводной улитки *Lymnaea stagnalis* 164
 Павлова Л.В. см. Кадырова Н.О.
 Панчелюга В.А., Панчелюга М.С. Локальный фрактальный анализ шумоподобных временных рядов методом всех сочетаний в диапазоне периодов 1–115 минут 395
 Панчелюга М.С. см. Панчелюга В.А.
 Паршукова О.И. см. Зенченко Т.А.
 Пеньков Н.В. см. Бобылёв А.Г.
 Пеньков Н.В. см. Краснова Н.Е.
 Перепечаева М.Л. см. Каледин В.И.
 Перетягин С.П. см. Маргусевич А.К.
 Перцов С.С. см. Мезенцева Л.В.
 Першина А.Г. см. Евдокимов Ю.М.
 Петренко Ю.М. Структурные и структурно-дипольные особенности хугстиновских димеров, образующихся из комплементарных нуклеиновых оснований, по данным квантово-механических *ab initio* исследований 853

- Петрова О.Н. см. Тирас Х.П.
 Петушкова Н.А. см. Бухарина Н.С.
 Печуркин Н.С., Шуваев А.Н. Сквозная эволюция энергетических взаимодействий на земле: от газовых вихрей до техногенной цивилизации 411
 Писарев А.С., Руколайне С.А., Самсонов А.М., Самсонова М.Г. Численный анализ траекторий частиц в живых клетках в условиях неопределенности 981
 Пискарев И.М., Трофимова С.В., Бурхина О.Е., Иванова И.П. Исследование уровня свободнорадикальных процессов в субстратах и биологических образцах с помощью индуцированной хемилюминесценции 496
 Письман Т.И. см. Сидько А.Ф.
 Плескова С.Н. см. Крылов В.Н.
 Плешакова Т.О. см. Бухарина Н.С.
 Плюснина Т.Ю., Хрущев С.С., Ризниченко Г.Ю., Рубин А.Б. Анализ кинетики индукции флуоресценции хлорофилла с помощью спектральной мультиэкспоненциальной аппроксимации 487
 Подлубная З.А. см. Салмов Н.Н.
 Покусаев А.С., Огнева И.В. Биофизическая модель сократительной активности мышечных клеток 1132
 Попенко В.И. см. Евдокимов Ю.М.
 Попик А.Ю. см. Гамаюнов Е.Л.
 Попинако А.В. см. Оршанский И.А.
 Попов А.М., Осипов А.Н., Корепанова Е.А., Кривошапко О.Н., Штода Ю.П., Климович А.А. Изучение антиоксидантной и мембранотропной активности хинозалинового алкалоида триптантрина с использованием различных модельных систем 700
 Попова Н.А. см. Каледин В.И.
 Попова Н.Р. см. Гудков С.В.
 Попова С.С. см. Тирас Х.П.
 Порозов Ю.Б. см. Князев С.Н.
 Потеряхина А.В. см. Краснов Г.С.
 Потехин С.А., Егоров А.Е., Хусаинова Р.С. Термодинамический анализ одностадийных переходов при высоком давлении. Теоретическое рассмотрение 837
 Потолицына Н.Н. см. Зенченко Т.А.
 Поттирук Е. см. Висаенг К.
 Правила для авторов 205
 Предметный указатель к 60 тому за 2015 год 1230
 Протопопов Ф.Ф. см. Орехов Д.И.
 Пустовойт К.С. см. Завильгельский Г.Б.
 Радчикова Н.П. см. Адамович Б.В.
 Резников В.М. см. Федотчева Т.А.
 Ризниченко Г.Ю. см. Плюснина Т.Ю.
 Ризниченко Г.Ю. см. Хрущев С.С.
 Рубин А.Б. см. Плюснина Т.Ю.
 Рубин А.Б. см. Хрущев С.С.
 Рубина А.Ю. см. Барский В.Е.
 Руколайне С.А. см. Писарев А.С.
 Русаков А.В. см. Адамович Б.В.
 Рыбин Ю.М. см. Агеев И.М.
 Рывкин А.М., Зорин Н.М., Москвин А.С., Соловьёва О.Э., Мархасин В.С. Взаимодействие мембранного и кальциевого осцилляторов в клетках водителя сердечного ритма: математическое моделирование 1138
 Рыкова В.А. см. Ванин А.Ф.
 Рыкова В.А. см. Островская Л.А.
 Саврасов Г.В. см. Овчаренко Е.А.
 Садригдинова А.Ф. см. Краснов Г.С.
 Салмов Н.Н., Грицына Ю.В., Уланова А.Д., Вихлянец И.М., Подлубная З.А. О роли фосфорилирования тайтина в развитии мышечной атрофии 829
 Саянов В.И. см. Евдокимов Ю.М.
 Самков А.А., Джимаков С.С., Барышев М.Г., Волченко Н.Н., Худокормов А.А., Самкова С.М., Карасева Э.В. Влияние изотопного состава воды на продукцию биомассы *Rhodococcus erythropolis* 136
 Самкова С.М. см. Самков А.А.
 Самойлов В.О. см. Бигдай Е.В.
 Самойлов В.О., Шадрин Е.Б., Филиппова Е.Б., Кацнельсон Я., Бэхов Х., Эвентов М. Влияние транскраниальной электромагнитной стимуляции мозга на выработку условного рефлекса у крыс 377
 Самосудова Н.В., Орлов О.Ю., Гольшев С.А. Ламеллярные включения пигментного эпителия грызунов с дневным типом суточной активности 941
 Самсонов А.М. см. Дук М.А.
 Самсонов А.М. см. Козлов К.Н.
 Самсонов А.М. см. Писарев А.С.
 Самсонова М.Г. см. Андреев С.А.
 Самсонова М.Г. см. Дук М.А.
 Самсонова М.Г. см. Козлов К.Н.
 Самсонова М.Г. см. Писарев А.С.
 Саркисян Д.Р. см. Щурова Л.Ю.
 Семенов С.В., Евдокимов Ю.М. Круговой дироизм частиц жидкокристаллических дисперсий ДНК 242
 Сёмин Ф.А., Зберия М.В., Кубасова Н.А., Цатурян А.К. Математическое моделирование зависимости производительности левого желудочка сердца от пред- и постнагрузки 1180
 Сенотов А.С. см. Фадеев Р.С.
 Сергеенко Е.В. см. Аносов А.А.
 Сидорова А.Э., Левашова Н.Т., Мельникова А.А., Яковенко Л.В. Популяционная модель урбоэкосистем в представлениях активных сред 574
 Сидько А.Ф., Ботвич И.Ю., Письман Т.И., Швырнов А.П. Анализ поляризационных характеристик посевов пшеницы и кукурузы по наземным дистанционным измерениям 812

- Сизова С.В. см. Введенский А.В.
 Синицына О.И. см. Фролова Т.С.
 Скуридин С.Г. см. Евдокимов Ю.М.
 Слядовский Д.А. см. Фадеев Р.С.
 Смирнов А.В. см. Князев С.Н.
 Смирнова Е.Ю. см. Аносов А.А.
 Смолдовская О.В. см. Барский В.Е.
 Снежкина А.В. см. Краснов Г.С.
 Соколова О.С. см. Оршанский И.А.
 Соловьёва О.Э. см. Рывкин А.М.
 Соловьёва А.Г. см. Маргуевич А.К.
 Соловьёва М.Е. см. Фадеев Р.С.
 Спицын М.А. см. Шершов В.Е.
 Стадничук И.Н. см. Красильников П.М.
 Староверов С.А. см. Гулий О.И.
 Степанов Е.О. см. Князев С.Н.
 Суржиков С.А. см. Шершов В.Е.
 Сурин А.М. см. Фролова М.С.
 Суховольский В.Г., Иванова Ю.Д., Shulman K., Мажаров В.Ф., Тарасова И.В., Тарасова О.В., Хлебоброс Р.Г. Популяционная динамика онкозаболеваний: модель фазового перехода второго рода 777
 Сюняев Р.А. см. Толстокоров А.С.
- Таланцев В.И. см. Грунин Ю.Б.
 Тальберг П.И. см. Мазина С.Е.
 Таплиял Ч., Джейн Н., Чаудхури (Чаттопадхуай) П. Сравнение физико-химических особенностей дигидрофолатредуктазы *E. coli* и человека: исследование равновесного разворачивания 471
 Тарасова И.В. см. Суховольский В.Г.
 Тарасова О.В. см. Суховольский В.Г.
 Текуцкая Е.Е., Барышев М.Г., Ильченко Г.П. Влияние низкочастотного электромагнитного поля на хемилюминесценцию водных растворов ДНК 1099
 Терпугов Е.Л., Дегтярева О.В. Фотоиндуцированные процессы и реакционная динамика бактериородопсина 293
 Тимошенко С.П. см. Новиков С.Н.
 Тимошин А.А. см. Ванин А.Ф.
 Тирас Х.П., Гудков С.В., Емельяненко В.И., Асланиди К.Б. Собственная хемилюминесценция неопластов планарии в процессе регенерации 975
 Тирас Х.П., Петрова О.Н., Мякишева С.Н., Попова С.С., Асланиди К.Б. Влияние слабых магнитных полей в разные фазы регенерации планарий 158
 Толстова А.П., Дубровин Е.В., Королева О.Н. Исследование зависимости структуры σ^{70} -субъединицы РНК-полимеразы *Escherichia coli* от ионной силы методом молекулярной динамики 1045
 Толстокоров А.С., Сюняев Р.А., Алиев Р.Р. Моделирование влияния фибробластов на электрическую активность клеток синоатриального узла 322
 Торшин И.Ю. см. Урошлев Л.А.
 Трофимова С.В. см. Пискарев И.М.
 Трошин П.А. см. Бобылёв А.Г.
 Туманян В.Г. см. Батяновский А.В.
 Туманян В.Г. см. Урошлев Л.А.
 Туровский Я.А., Кургалин С.Д., Вахтин А.А., Борзунов С.В., Белобродский В.А. Исследование вызванных потенциалов головного мозга на основе адаптивного варианта обратного вейвлет-преобразования 547
 Уграицкая С.В. см. Крассова Н.Е.
 Уланова А.Д. см. Салмов Н.Н.
 Урошлев Л.А., Торшин И.Ю., Батяновский А.В., Есипова Н.Г., Туманян В.Г. Запрещенные конформации полипептидной цепи на примере β -изгиба β -шпильки в SH3-домене α -спектрина 5
 Устинин Д.М. см. Хрущев С.С.
 Уцуми Х. см. Бениал А.М.Ф.
- Фадеев Р.С., Соловьёва М.Е., Слядовский Д.А., Захаров С.Г., Фадеева И.С., Сенотов А.С., Голенков А.К., Акатов В.С. Ингибирование активации NF- κ B снижает устойчивость клеток острого миелоидного лейкоза к TRAIL-индуцированному апоптозу в многоклеточных агрегатах 1146
 Фадеева И.С. см. Фадеев Р.С.
 Федик И.В. см. Шайтан К.В.
 Федоров Б.А. см. Князев С.Н.
 Федоров В.А. см. Хрущев С.С.
 Федоров В.И., Вайсман Н.Я. Продолжительность жизни потомства F1 самок дрозофил, подвергнутых воздействию низкоинтенсивного терагерцового излучения 1009
 Федоров М.В. см. Бондарь А.Т.
 Федорова М.С. см. Краснов Г.С.
 Федотов А.А. Математическая модель гемодинамических процессов формирования периферической пульсовой волны 343
 Федотчева Н.И. см. Хундерякова Н.В.
 Федотчева Н.И., Литвинова Е.Г., Осипов А.А., Оленин А.Ю., Мороз В.В., Белобородова Н.В. Влияние микробных метаболитов фенольной природы на активность митохондриальных ферментов 1118
 Федотчева Т.А., Широких К.Е., Матюшин А.И., Ржевников В.М., Ковтун В.Ю., Шимановский Н.Л. Цитопротекторное действие фитоэстрогена генистеина на опухолевые клетки 1151
 Фесенко (мл.) Е.Е. см. Алексеев С.И.
 Фесенко (мл.) Е.Е. см. Крассова Н.Е.
 Фесенко (мл.) Е.Е. см. Шишова Н.В.
 Фесенко Е.Е. см. Алексеев С.И.
 Фесенко Е.Е. см. Новиков В.В.
 Филатов И.В. см. Батяновский А.В.
 Филиппова Е.Б. см. Самойлов В.О.
 Фомина М.М. см. Ванин А.Ф.
 Фомина М.М. см. Островская Л.А.
 Французов П.А. см. Бухарина Н.С.

- Фролова М.С.** см. **Векшин Н.Л.**
Фролова М.С., Сурин А.М., Браславский А.В., Векшин Н.Л. Деградация митохондрий в липофусцине при нагреве и освещении 1125
Фролова Т.С., Синицына О.И., Каледин В.И. Мутагенная активность в тесте Эймса четырехаминоазосоединений с различной канцерогенностью для печени крыс 990
- Хаустова Я.В.** см. **Гришина Е.В.**
Хирансаколвонг Н. см. **Висаенг К.**
Хладысовски Дж. см. **Гадомски А.**
Хлебопрос Р.Г. см. **Суховольский В.Г.**
Холмуродов Х.Т. см. **Душанов Э.Б.**
Холявка М.Г., Аргюхов В.Г., Макин С.М. Исследование надмолекулярной организации инулина из продуцентов рода *Aspergillus* с помощью некоторых численных и экспериментальных методов 639
Хрущев С.С. см. **Плюснина Т.Ю.**
Хрущев С.С., Абатурова А.М., Дьяконова А.Н., Федоров В.А., Устинин Д.М., Коваленко И.Б., Ризниченко Г.Ю., Рубин А.Б. Моделирование взаимодействий белков фотосинтетической электрон-транспортной цепи фотосинтеза методом броуновской динамики 270
Хрущев С.С., Абатурова А.М., Федоров В.А., Коваленко И.Б., Ризниченко Г.Ю., Рубин А.Б. Идентификация промежуточных состояний в процессе диффузионного сближения электрон-транспортных белков пластоцианина и цитохрома *f* 629
Хугаева В.К. см. **Мезенцева Л.В.**
Худокормов А.А. см. **Самков А.А.**
Хундерякова Н.В., Захарченко А.В., Захарченко М.В., Мюллер Х., Федотчева Н.И., Кондрашова М.Н. Влияние светового излучения ближнего инфракрасного диапазона на крыс, оцениваемое по активности сукцинатдегидрогеназы в лимфоцитах на мазке крови 1104
Хуодо Ф. см. **Бениал А.М.Ф.**
Хусаинова Р.С. см. **Потехин С.А.**
- Цатурян А.К.** см. **Сёмин Ф.А.**
Цибулин В.Г. см. **Будянский А.В.**
- Чаплыгин Е.Ю., Морозов Р.А., Неволин В.К.** О возможности анализа фрагментов биополимеров с помощью туннельной микроскопии 32
Чаудхури (Чаттопадхуай) П. см. **Таплиял Ч.**
Черенкевич С.Н. см. **Маргинович Г.Г.**
Черепанов А.В. см. **Барский В.Е.**
Черников А.В. см. **Брусков В.И.**
Чудинов А.В. см. **Барский В.Е.**
Чудинов А.В. см. **Шершов В.Е.**
- Шадрин Е.Б.** см. **Самойлов В.О.**
Шайтан К.В. Релаксационная модель идеального фолдинга в однородно вязкой среде 843
Шайтан К.В. см. **Волох О.И.**
Шайтан К.В. см. **Оршанский И.А.**
Шайтан К.В., Оршанский И.А. Молекулярная динамика самоорганизации и реологическая модель суперспиральной структуры протофибриллы волокна паутины 656
Шайтан К.В., Федик И.В. Молекулярная динамика самоорганизации структуры модельных биомиметических полимеров 421
Шарапов М.Г. см. **Григорьев П.А.**
Шардаков И.Н. см. **Вассерман И.Н.**
Шаталин Ю.В., Шубина В.С. Материал на основе коллагена и таксифолина: получение и свойства 583
Шевырногов А.П. см. **Сидько А.Ф.**
Шершов В.Е., Кузнецова В.Е., Лысов Ю.П., Гусейнов Т.О., Барский В.Е., Спицын М.А., Заседателева О.А., Василисков В.А., Суржиков С.А., Заседателев А.С., Чудинов А.В. Влияние заряда хромфора на эффективность включения флуоресцентно-меченных нуклеотидов при матричном синтезе ДНК Таq-полимеразой 1216
Шестаков А.П. см. **Вассерман И.Н.**
Шимановский Н.Л. см. **Федотчева Т.А.**
Широких К.Е. см. **Федотчева Т.А.**
Шихабудинов А.М. см. **Гулий О.И.**
Шишкин Г.Г. см. **Агеев И.М.**
Шишова Н.В., Фесенко (мл.) Е.Е. Перспективы использования газов и газовых гидратов в криоконсервации 947
Шман Т.В. см. **Зорина Т.Е.**
Штейн А.А. см. **Логвенков С.А.**
Штода Ю.П. см. **Попов А.М.**
Штыкова Э.В. см. **Евдокимов Ю.М.**
Шубина В.С. см. **Шаталин Ю.В.**
Шуваев А.Н. см. **Печуркин Н.С.**
Shulman K. см. **Суховольский В.Г.**
- Щурова Л.Ю., Намиот В.А., Саркисян Д.Р.** Компактный источник терагерцового излучения на основе взаимодействия электронов в квантовой яме с электромагнитной волной гофрированного волновода 787
- Эвентов М.** см. **Самойлов В.О.**
- Юрасов Д.А.** см. **Барский В.Е.**
Юрасов Р.А. см. **Барский В.Е.**
- Яблокова Е.В.** см. **Новиков В.В.**
Ягужинский Л.С. см. **Брусков В.И.**
Яковенко Л.В. см. **Сидорова А.Э.**
Яковлева О.В. см. **Орехов Д.И.**
Ямада К. см. **Бениал А.М.Ф.**
Янковский И.В. см. **Зорина Т.Е.**