

ДОКЛАДЫ АКАДЕМИИ НАУК

ТОМ 462

ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

I. МАТЕМАТИКА

- | | | | |
|---|-----|--|-----|
| Исхоков С. А., Гадоев М. Г., Константинова Т. П. Вариационная задача Дирихле для вырождающихся эллиптических операторов, порожденных некоэрцитивными формами | 7 | Хромов А. П. Смешанная задача для волнового уравнения с произвольными двухточечными краевыми условиями | 148 |
| Ишкин Х. К. Об условиях Биркгофа—Тамаркина—Лангера и одной гипотезе Дэвиса | 11 | Бобков С. Г., Мельбурн Дж. Локализация для бесконечномерных гиперболических мер | 261 |
| Козлов Н. Н. Метод расчета генетического кода | 15 | Васин В. В. Модифицированный метод наискорейшего спуска для нелинейных нерегулярных операторных уравнений | 264 |
| Михалев А. Ю., Оселедец И. В. Прямоугольные подматрицы максимального объема и их вычисление | 19 | Махнев А. А., Падучих Д. В., Циовкина Л. Ю. Антиподальные дистанционно-регулярные накрытия графов эрмитовых форм $\text{Her}(2, q^2)$ | 268 |
| Солдатов А. П. Обобщенные потенциалы двойного слоя анизотропной плоской теории упругости | 21 | Савчук А. М., Садовничая И. В. Базисность Рисса из подпространств для системы Дирака с суммируемым потенциалом | 274 |
| Шишкин Г. И. Стандартная схема для сингулярно возмущенного параболического уравнения конвекции—диффузии при компьютерных возмущениях | 26 | Сакс Р. С. Ортогональные подпространства пространства $L_2(G)$ и самосопряженные расширения операторов ротора и градиента дивергенции | 278 |
| Бесов О. В. Вложение пространства Соболева в случае предельного показателя | 131 | Степин С. А., Фуфаев В. В. Метод фазовых интегралов в задаче квазиклассической локализации спектра | 283 |
| Жеглов А. Б., Миронов А. Е. О коммутирующих дифференциальных операторах с полиномиальными коэффициентами, отвечающих спектральным кривым рода один | 135 | Ковыркина О. А., Остапенко В. В. О монотонности схемы кабре в многомерном случае | 385 |
| Карацуба Е. А. Быстрые аппроксимации некоторых теоретико-числовых констант | 137 | Козлов Н. Н. О перекрытиях более двух генов. Теорема для однородных перекрытий | 391 |
| Куркина М. В., Родионов Е. Д., Славский В. В. Конформно-выпуклые функции и конформно-плоские метрики неотрицательной кривизны | 141 | Королев В. Ю., Корчагин А. Ю., Зейфман А. И. О сходимости распределений статистик, построенных по выборкам случайного объема, к многомерным обобщенным дисперсионным гамма-распределениям | 394 |
| Пядеркин М. М. Об устойчивости в теореме Эрдеша—Ко—Радó | 144 | Максимов В. И. О гарантированном позиционном управлении системой уравнений фазо- | |

- вого поля при полной и неполной информации 399
- Четверушкин Б. Н., Д'Асцензо Н., Савельев В. И.** Трехслойная схема решения параболических и эллиптических уравнений 404
- Асташкин С. В., Семенов Е. М.** Константы Лебега системы Уолша 509
- Ильичев А. Т., Чугайнова А. П., Шаргатов В. А.** Спектральная устойчивость особых разрывов 512
- Леонов Г. А.** Метод асимптотического интегрирования решений систем лоренцовского типа 517
- Ратью Т. С., Романов М. С., Самохин В. Н., Чечкин Г. А.** Теоремы существования и единственности в двумерной нематодинамике. Конечная скорость распространения возмущений 519
- Сакс Р. С.** Оператор градиента дивергенции в $L_2(G)$ 524
- Черепова М. Ф.** Задача Коши для параболических уравнений с неограниченными коэффициентами 529
- Бочкарев С. В.** Абстрактная теорема Колмогорова, приложение к метрическим пространствам и топологическим группам 633
- Гутнова А. К., Махнев А. А.** О локально псевдо- $GQ(4, t)$ -графах 637
- Мантуров В. О.** Монодромия, группы и инварианты зацеплений со значениями в рисунках 642
- ## II. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА
- Маслов В. П.** О новом распределении, отвечающем термодинамике в сверхкритических и подкритических областях и в области отрицательного давления 30
- ## III. ИНФОРМАТИКА
- Рабинович Я. И.** Численные методы оценивания приближенных решений в задачах многокритериальной оптимизации 151
- Патракеева О. Ю., Крюков С. В.** О системно-динамическом инструментарии для поддержки принятия решений по управлению экономической системой 645
- Шибзухов З. М.** Агрегирующие корректные операции над алгоритмами 649
- ## IV. ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ
- Дыхта В. А.** Вариационные необходимые условия оптимальности с позиционными управлениями спуска в задачах оптимального управления 653
- ## V. ФИЗИКА
- Коверда В. П., Скоков В. Н.** Индуцированная шумом синхронизация в пространственно распределенной системе с $1/f$ -спектром 288
- Васильев В. В., Федоров Л. В.** Вторая космическая скорость в общей теории относительности 408
- Грибов Л. А.** Гамильтониан для задачи о колебаниях нанообъектов конечных размеров с периодической структурой. Олигомеры 532
- ## VI. ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИЗИКА
- Кравченко В. Ф., Коновалов Я. Ю., Пустовойт В. И.** Семейства атомарных функций $ch_{a,n}(x)$ и $fur_n(x)$ в цифровой обработке сигналов 35
- Микитаев А. К., Козлов Г. В.** Зависимость степени усиления нанокомпозитов полимер/углеродные нанотрубки от размерности нанонаполнителя 41
- ## VII. МЕХАНИКА
- Шевелев Ю. Д., Сызранова Н. Г., Нагнибеда Е. А., Кустова Е. В.** О влиянии объемной вязкости на гиперзвуковое обтекание затупленных тел углекислым газом 45
- Голубев Ю. Ф., Грушевский А. В., Корянов В. В., Тучин А. Г., Тучин Д. А.** Точки бифуркации при проведении гравитационных маневров в системе Юпитера 154
- Климов Д. М., Карев В. И., Коваленко Ю. Ф.** Геомеханика извлечения газа из угольных пластов 158
- Куракин Л. Г., Островская И. В., Соколовский М. А.** Об устойчивости дискретных вихревых мультиполей в однородной и двухслойной вращающейся жидкости 161
- Шокин Ю. И., Федотова З. И., Хакимзянов Г. С.** Иерархия нелинейных моделей гидродинамики длинных поверхностных волн 168
- Волков Г. А., Петров Ю. В., Груздков А. А.** Условия фазового равновесия жидкость–пар при воздействии ультразвукового поля 292
- Грекова Е. Ф.** Об одном классе единой отрицательных акустических метаматериалов 295
- Сейранян А. П., Беляков А. О.** Определение области хаотической динамики, маятника переменной длины 299
- Анахаев К. Н.** О ротационном (вращательном) движении математического маятника 412

- Левин В. А., Луценко Н. А. Неоднозначное влияние теплопроводности при движении газа через пористые среды с очагами энерговыделения 313
- Кабова Ю. О., Кузнецов В. В., Кабов О. А. Влияние температурной зависимости физических свойств жидкости на течение и испарение пленки, увлекаемой потоком газа в микроканале 418
- Паймушин В. Н. О прохождении звуковой волны сквозь композитную пластину с вибропоглощающим покрытием 536
- Борисов А. В., Мамаев И. С. Новая интегрируемая система неголономной механики 540
- Иванов А. П. Об управлении движением ползуна по шероховатой плоскости при помощи маятника 657
- Себряков Г. Г., Коваленко М. Д., Меньшова И. В., Семенова И. А. Нечетно-симметричная краевая задача теории упругости для полуполосы. Точное решение 660
- Горшков Н. И., Похвошев Ю. В., Мурко А. Ю., Назарова О. В., Золотова Ю. И., Красиков В. Д., Панарин Е. Ф. Особенности комплексообразования сополимера N-винилпирролидон-аллиламин с перренат-ионом в водных растворах 422
- Базуев Г. В., Королев А. В., Николаенко И. В., Головкин Б. Г. Синтез и магнитные свойства нового сложного оксида $Mn_3FeTiSbO_9$ со структурой ильменита 546
- Корнев А. Н., Сушев В. В., Киреева В. В., Гальперин В. Е., Золотарева Н. В., Черкасов А. В., Абакумов Г. А. Окислительное присоединение гексахлордисилана к двухкоординационному и формально двухвалентному атому фосфора 550
- Кустов А. Д., Парфенов О. Г. Высокоскоростная металлургия алюминия 555
- Брель В. К., Горюнов Е. И., Горюнова И. Б., Фролова Н. Г., Латохина Е. А., Буяновская А. Г., Гумилева Л. В., Нифантьев Э. Е. Бис(пентафторфенил)фосфинистая кислота — эффективный прекурсор для синтеза (2-карбамоилэтил)бис(пентафторфенил)фосфиноксидов 662

VIII. ХИМИЯ

Абрамова Е. Н., Хорт А. М., Яковенко А. Г., Швец В. И. Управление размерностью нанопор и структурой слоев нанопористого кремния в процессе его электролитического травления в растворах фтористоводородной кислоты

Быков В. И., Ломакин С. М., Цыбенкова С. Б., Варфоломеев С. Д. Кинетические закономерности импульсного пиролиза углеродсодержащего сырья в режиме осциллирующего изменения температуры

Яржемский В. Г., Изотов А. Д., Казарян М. А., Дьяков Ю. А. Структура эндоэдральных кластеров $Au_{12}M$

Старикова А. А., Стариков А. Г., Минкин В. И. Квантово-химическое изучение фотомагнитных свойств монохелатов $Ni(II)$ с хромонами

Гриневич Т. В., Соловьянов А. А., Виноградов Д. Б., Булатов П. В., Берлин А. А. Полимеризация эпихлоргидрина в присутствии эфиров

Раскильдина Г. З., Легостаева Ю. В., Гарифуллина Л. Р., Султанова Р. М., Ишмуратов Г. Ю., Злотский С. С. Новый метод получения алкоксиуксусных кислот

Чистяков А. В., Жарова П. А., Цодиков М. В., Николаев С. А., Гехман А. Е., Моисеев И. И. Алкилирование изопропанола этанолом в присутствии $Au-Ni/Al_2O_3$ -катализатора

Яржемский В. Г., Паршаков А. С., Кочубей Д. И., Изотов А. Д., Ильин Е. Г. Расчет структуры

новых неорганических фуллеренов — кластеров $Mo_{13}Cl_{24}(C_2H_x)_2$

IX. ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

Дедов А. Г., Локтев А. С., Мазо Г. Н., Комиссаренко Д. А., Шляхтина О. А., Мухин И. Е., Спесивцев Н. А., Моисеев И. И. Высокоэффективные каталитические материалы для углекислотной конверсии метана

Боровков В. И., Береговая И. В., Щеголева Л. Н., Блинкова С. В., Летягин Г. А., Багрянский В. А., Молин Ю. Н. Времяразрешенный магнитный эффект как метод изучения ион-радикальных пар с быстрой эволюцией спинового состояния

Кузьмин В. А., Дурандин Н. А., Лисицина Е. С., Некипелова Т. Д., Подругина Т. А., Матвеева Е. Д., Проскурнина М. В., Зефилов Н. С. Спектрально-кинетические характеристики комплексообразования между индотрикарбонином и альбумином

Рыжжина И. С., Муртазина Л. И., Киселева Ю. В., Коновалов А. И. Самоорганизация и физико-химические свойства водных растворов антител к интерферону-гамма в сверхвысоком разведении

Баженов С. Л., Гончарук Г. П., Бобров А. В. Влияние поперечного давления на прочность арамидных нитей

Фадеев Г. Н., Болдырев В. С., Синкевич В. В. Звукохимические превращения хелатных и

- клатратных структур в поле низкочастотных акустических воздействий 426
- Аскадский А. А., Мацевич Т. А., Попова М. Н., Афанасьев Е. С. Расчетная схема для оценки и предсказания проницаемости воды через полимерные мембраны 558
- Ляшенко А. К., Каратаева И. М., Козьмин А. С., Бецкий О. В. Радиояркостные контрасты и излучение водных растворов солей в миллиметровой области спектра 561
- Александров А. А., Дашевский В. Я., Леонтьев Л. И. Термодинамика растворов кислорода в расплавах системы Fe–Co, содержащих цирконий 671
- Сайфутдинов Б. Р., Даванков В. А., Петухова Г. А., Цюрупа М. П., Блинникова З. К., Ильин М. М. Термодинамика жидкофазной адсорбции на сверхсшитых полистирольных сетках с предельными степенями сшивания 675

Х. ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

- Бойнович Л. Б., Бузник В. М., Гракович П. Н., Грязнов В. И., Пашинин А. С., Юрков Г. Ю. Создание и модифицирование супергидрофобных материалов на основе волокнистого политетрафторэтилена 431
- Дедов А. Г., Лобакова Е. С., Кашеева П. Б., Иванова Е. А., Идиатулов Р. К., Санджиева Д. А., Васильева С. Г., Бузник В. М., Кирпичников М. П. Новые биокomпозитные материалы на основе волокнистых полимерных матриц 435
- Делицын Л. М., Мелентьев Г. Б., Батенин В. М., Толстов А. В. Сосуществование двух несмешивающихся жидких фаз в силикатно-солевой ниобий-редкоземельной системе 440

XI. ГЕОЛОГИЯ

- Дегтярев К. Е., Шатагин К. Н., Ковач В. П. Изотопный состав палеозойских Nd-гранитоидов и строение глубоких горизонтов коры хребта Чингиз (Восточный Казахстан) 63
- Неволин С. Н. Обнаружение активных разломов земной коры в окрестностях Санкт-Петербурга по материалам космической съемки 190
- Павлов В. Э., Шацилло А. В. Место рождения Сибирской платформы 319
- Третьяков А. А., Дегтярев К. Е., Шатагин К. Н., Пилицына А. В., Котов А. Б., Сальникова Е. Б., Яковлева С. З., Анисимова И. В., Плуткина Ю. В. Неопротерозойские риолиты Улутауского докембрийского массива (Центральный Казахстан): структурное положение и обоснование возраста 325
- Голубкова Е. Ю., Зайцева Т. С., Кузнецов А. Б., Довжикова Е. Г., Маслов А. В. Микрофоссилии и Rb–Sr-возраст глауконитов в опорном разрезе верхнего протерозоя северо-востока Русской плиты (скв. Кельтменская-1) 444
- Закиров С. Н., Контарев А. А., Закиров Э. С. Новые данные о строении и возможности извлечения нефти из низкопроницаемых коллекторов 449
- Юбко В. М., Лыгина Т. И. Внутриплитные вулканогенно-гидротермальные системы зоны Кларион-Клиппертон Тихого океана 452
- Казмин Ю. Б., Лобковский Л. И., Кононов М. В. Геодинамическая модель эволюции Арктического бассейна в мелу и кайнозое 565
- Котлер П. Д., Хромых С. В., Владимиров А. Г., Навозов О. В., Травин А. В., Караваева Г. С., Крук Н. Н., Мурзинцев Н. Г. Новые данные о возрасте и геодинамическая интерпретация гранитоидов Калба-Нарымского батолита (Восточный Казахстан) 572
- Максимов Ф. Е., Зарецкая Н. Е., Шеботинов В. В., Кузнецов В. Ю., Успенская О. Н., Григорьев В. А., Кукса К. А. Новые возможности радиоизотопного датирования погребенных органогенных четвертичных отложений (на примере разреза Курьядор, долина р. Верхняя Вычегда) 681
- Петров Г. А., Ронкин Ю. Л., Маслов А. В. Проявление гренвильской орогении в рифейских толщах Северного Урала: термодинамические параметры метаморфизма и Sr–Nd-изотопные ограничения 686

XII. ГЕОХИМИЯ

- Астахова Н. В., Съедин В. Т., Можеровский А. В., Лопатников Е. А. Первая находка массивного пиролюзита в глубоководной котловине Японского моря 68
- Лиханов И. И., Ревердатто В. В., Козлов П. С., Зиновьев С. В., Хиллер В. В. Свидетельства вальгальских тектонических событий на западной окраине Сибирского кратона 73
- Полоник Н. С., Шакиров Р. Б., Сорочинская А. В., Обжиров А. И. Изучение состава углеводородных компонентов Южно-Сахалинского и Пугачевского грязевых вулканов 79
- Сеткова Т. В., Балицкий В. С., Шаповалов Ю. Б. Синтез тонкокристаллического турмалина в гидротермальных растворах 84
- Якубович О. В., Мочалов А. Г., Служеникин С. Ф. Сперрилит (PtAs₂) как ¹⁹⁰Pt–⁴He-геохронометр 88
- Глебовицкий В. А., Седова И. С. Коэффициенты разделения кристалл/расплав литофиль-

- ных, редкоземельных и высокозарядных элементов в мигматитах гранулитовой фации, Нимнырский блок Алданского щита 197
- Хиллер В. В., Ревердатто В. В., Конилов А. Н., Вирус А. А., Докукина К. А., Ван К. В., Романенко И. М.** Опыт химического Th—U—Pb-датирования цирконов из метасоматических кислых жил района с. Гридино (Беломорская эклогитовая провинция) 204
- Шукина Е. В., Агашев А. М., Головин Н. Н., Похиленко Н. П.** Эквигранулярные эклогиты из кимберлитовой трубки им. В. Гриба: свидетельства палеопротерозойской субдукции на территории Архангельской алмазоносной провинции 208
- Добрецов Н. Л., Зедгенизов Д. А., Литасов К. Д.** Доказательства и следствия “горячей” модели субдукции 330
- Восель Ю. С., Страховенко В. Д., Макарова И. В., Восель С. В.** Поведение урана и марганца в процессе диагенеза карбонатных осадков малых озер Байкальского региона 335
- Жимулев Е. И., Сонин В. М., Бульбак Т. А., Чепуров А. И., Томиленко А. А., Похиленко Н. П.** Летучие соединения серы в системе Fe—C—S при 5.3 ГПа и 1300°C 340
- Шарков Е. В., Богатиков О. А.** Проблема эволюции ядра Земли: геолого-петрологические и палеомагнитные свидетельства 346
- Викентьев И. В., Сидорова Н. В., Викентьева О. В., Су Шан Гуо, Луо Жао Хуа, Бортников Н. С.** Теллуриды на золоторудном месторождении Лаовань (Восточный Китай) — новые свидетельства магматического источника гидротермальных флюидов 456
- Скублов С. Г., Гусева Н. С., Пресняков С. Л., Ли С.-Х., Марин Ю. Б., Сергеев С. А., Бережная Н. Г., Тюленева Н. В., Алексеев В. И.** U—Pb-возраст циркона и история импактных преобразований метеорита “Челябинск” 461
- Чепуров А. А., Похиленко Н. П.** Экспериментальная оценка вязкости кимберлитового расплава 467
- Иванов К. С., Хиллер В. В., Коротеев В. А., Ерохин Ю. В.** Состав и возраст детритовых монацитов из терригенных пород — ключ к реконструкции источников сноса (северо-восток Западно-Сибирского мегабассейна) 578
- Моисеенко Т. И., Гашкина Н. А., Дину М. И., Кремлева Т. А.** Особенности закисления вод на Европейской территории России и в Западной Сибири 582
- Розенталь О. М., Подкин Ю. Г.** Диэлектрический фрикционный эффект при переносе электролита в водной среде 587
- Сорокин А. А., Колесников А. А., Котов А. Б., Сорокин А. П., Ковач В. П.** Источники детритовых цирконов из терригенных отложений Янканского террейна Монголо-Охотского складчатого пояса 590
- Малич К. Н., Баданина И. Ю.** Железо-платиновые сплавы хромититов Нижнетагильского и Кондерского клинопироксенит-дунитовых массивов (Россия) 692
- Сокол А. Г., Крук А. Н., Чеботарев Д. А., Пальянов Ю. Н., Соболев Н. В.** Условия образования флогопита при взаимодействии карбонатитовых расплавов с перидотитами субкратонной литосферы 696
- Солотчин П. А., Скляров Е. В., Солотчина Э. П., Замана Л. В., Склярова О. А.** Новая находка когаркоита (Na₃SO₄F) в Забайкалье 701

ХIII. ГЕОФИЗИКА

- Ботвина Л. Р., Петерсен Т. Б., Солдатенков А. П., Тютин М. Р.** О временных зависимостях характеристик акустических сигналов при разрушении металлических образцов 91
- Аджиев А. Х., Куповых Г. В.** Вариации атмосферного электрического поля на высокогорных пунктах наблюдений 213
- Панин Г. Н., Дианский Н. А.** Климатические изменения в Арктике, Северной Атлантике и Северный морской путь 217
- Копытченко Ю. А., Исмагилов В. С., Петрищев М. С.** Исследование геоэлектрической структуры земной коры методом фазово-градиентного зондирования 352
- Рогожин Е. А., Горбатилов А. В., Заалишвили В. Б., Степанова М. Ю., Андреева Н. В., Харазова Ю. В.** Новые данные о глубинном строении, тектонике и геодинамике Большого Кавказа 356
- Бабич Л. П., Бочков Е. И., Куцык И. М.** Численное моделирование компактного внутриоблачного разряда и генерируемого им электромагнитного импульса 471
- Балк П. И., Долгаль А. С.** Минимаксный подход к решению обратных задач гравиразведки и магниторазведки 706
- Мохов И. И., Акперов М. Г., Прокофьева М. А.** Циклон-антициклонная асимметрия в атмосфере внетропических широт Северного полушария 711

ХIV. ГЕОГРАФИЯ

- Безродных Ю. П., Делия С. В., Романюк Б. Ф., Сорокин В. М., Янина Т. А.** Новые данные по стратиграфии верхнечетвертичных отложений Северного Каспия 95

Чаркин А. Н., Дударев О. В., Шахова Н. Е., Семилетов И. П., Пипко И. И., Пугач С. П., Сергиенко В. И. Особенности формирования полей взвеси в морях Восточной Арктики

595

XV. ОКЕАНОЛОГИЯ

Захаров В. Е., Шамин Р. В., Юдин А. В. Типичные профили волн-убийц

100

Дударев О. В., Чаркин А. Н., Шахова Н. Е., Семилетов И. П., Сергиенко В. И., Пипко И. И., Пугач С. П., Черных Д. В. Особенности современного морфолитогенеза на шельфе моря Лаптевых: Семеновское мелководье ("Земля Васема")

223

Акуличев В. А., Моргунов Ю. Н., Буренин А. В., Стробыкин Д. С. Особенности распространения низкочастотных псевдослучайных сигналов из прибрежной зоны в глубокое море в условиях слабого отрицательного градиента скорости звука на шельфе

475

Паутова Л. А., Кравчишина М. Д., Востоков С. В., Зернова В. В., Силкин В. А. Особенности вертикальной структуры летнего фитопланктона глубоководных районов Каспийского моря

479

Долгих Г. И., Будрин С. С., Долгих С. Г., Овчаренко В. В., Чупин В. А., Швец В. А., Яковенко С. В. Морские внутренние волны и атмосферные депрессии

601

XVI. БИОХИМИЯ, БИОФИЗИКА, МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ

Вышгакалюк А. Б., Назаров Н. Г., Порфирьев А. Г., Зуева И. В., Миннеханова О. А., Маятина О. В., Резник В. С., Зобов В. В., Никольский Е. Е. Влияние лекарственного препарата "Ксимедон" на восстановление печени крыс при токсическом повреждении четыреххлористым углеродом

103

Мельникова Л. С., Кан Т. Г., Костюченко М. В., Георгиев П. Г. Роль предпромоторной последовательности гена *yellow* от -70 до -146 п.н. в активации транскрипции на концах терминально делетированных хромосом у *Drosophila melanogaster*

107

Набиуллина Р. М., Мустафин И. Г., Зуев Ю. Ф., Файзуллин Д. А., Литвинов Р. И., Зубаирова Л. Д. Влияние микровезикул крови на кинетику полимеризации и ферментативного гидролиза фибрина

111

Дик О. Е., Шелых Т. Н., Плахова В. Б., Ноздрачев А. Д., Крылов Б. В. Коленовая кислота снижает частоту повторных ответов мембраны ноцицептивного нейрона

230

Сёмин Ф. А., Цатурян А. К. Простая модель насосной функции левого желудочка сердца

233

Старская И. С., Кудрявцев И. В., Гусельникова В. В., Серебрякова М. К., Полевщиков А. В. Уровень апоптоза Т-лимфоцитов, созревающих в интактном тимусе

238

Тимошин А. А., Лакомкин В. Л., Абрамов А. А., Рууге Э. К., Ванин А. Ф. Влияние динитрозильных комплексов железа на уровень NO в ткани органов крыс в условиях эндотоксического шока

241

Шелепчиков А. А., Бродский Е. С., Коваленко А. А., Кудрявцева А. Д. Фотолитическое дехлорирование октахлордibenзо-п-диоксина и октахлордibenзофурана в тропических условиях

360

Скворцов Д. А., Ежова М. А., Лурье Ю. Э., Метелин А. В., Стажеско И. Д., Дудинская Е. И., Калинина М. А., Зверева М. Э., Донцова О. А., Ким Э. Ф. Теломерная активность в мононуклеарных клетках периферической крови как универсальная шкала для количественной оценки активации теломеразы на примере заболеваний печени

484

Трегубчак Т. В., Шеховцов С. В., Непомнящих Т. С., Пельтек С. Е., Колчанов Н. А., Щелкунов С. Н. TNF-связывающий домен белка CgmV вируса натуральной оспы, синтезированный в клетках *Escherichia coli*, эффективно взаимодействует с TNF человека

488

Ялковская Л. Э., Большаков В. Н., Сибиряков П. А., Бородин А. В. Филогеография обыкновенной летяги (*Pteromys volans* L., 1785) и история формирования современного видового ареала: новые данные

493

Белецкий А. В., Малявко А. Н., Суханова М. В., Марданова Е. С., Зверева М. Э., Марданов А. В., Донцова О. А., Лаврик О. И., Равин Н. В. Экспрессия генов дрожжей *Hansenula polymorpha* DL1, участвующих в поддержании целостности теломер и репарации ДНК, в условиях теплового стресса

605

Броновицкий Е. В., Дейкин А. В., Ермолкевич Т. Г., Еляков А. Б., Фёдоров Е. Н., Садчикова Е. Р., Гольдман И. Л., Овчинников Р. К., Роман А. Ю., Хританкова И. В., Кухарский М. С., Бухман В. Л., Бачурин С. О., Устюгов А. А. Подавление гамма-карболином нейродегенеративного процесса в условиях трансгенной модели бокового амиотрофического склероза

609

Мельникова В. И., Лифанцева Н. В., Воронова С. Н., Захарова Л. А. Отдаленные последствия пренатальной блокады рецепторов к гонадотропин-рилизинг-гормону в тимусе крыс

613

Васильев К. А., Полевщиков А. В. Повышение уровня экспрессии генов *rag1* и *tdt* в тимусе в ответ на иммунизацию

716

XVII. КЛЕТОЧНАЯ БИОЛОГИЯ

Реунов А. А., Реунов А. В., Пименова Е. А., Реунова Ю. А., Менчинская Е. С., Лапшина Л. А., Аминин Д. Л. Кукумариозид A_2-2 стимулирует апоптотический некроз в клетках асцитной карциномы Эрлиха

245

Пенниайнен В. А., Кипенко А. В., Лопатина Е. В., Багров А. Я., Крылов Б. В. Влияние маринобуфагенина на рост и пролиферацию клеток в органотипической культуре ткани

497

Иванова В. П., Ковалева З. В., Кривченко А. И. Фрагмент дефенсинов регулирует распластывание и обновление жирно-кислотного состава фосфолипидов мембран клеток линии СНО-K1

719

Орлова Е. Г., Ширшев С. В., Логинова О. А. Лептин и грелин регулируют созревание дендритных клеток, индуцирующих формирование регуляторных Т-лимфоцитов

723

XVIII. ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ

Голубков С. М., Литвинчук Л. Ф. Роль чужеродного вида *Cercopagis pengoi* в зоопланктоне восточной части Финского залива Балтийского моря

115

Цимбалов И. А., Кучерявый А. В., Веселов А. Е., Павлов Д. С. Характеристика речной миноги *Lampetra fluviatilis* (L., 1758) из реки Лососинка (бассейн Онежского озера)

118

Косинцев П. А., Бачура О. П. Массовое захоронение позднелейстоценовых бурых медведей (*Ursus arctos* L., 1758) на Северном Урале

249

Вечерский М. В., Кузнецова Т. А., Степаньков А. А. Активность уреалитических микроорганизмов в желудочно-кишечном тракте тетерева-косача *Lyrurus tetrix*

363

Жохов А. Е., Михеев В. Н. Характер симбиотических отношений рыб-кораллобионтов влияет на их зараженность макропаразитами

366

Орлов А. А., Барон В. Д., Голубцов А. С. Электрические разряды двух видов африканских сомов рода *Auchenoglanis* (Claroteidae, Siluriformes)

370

Чернова О. Ф., Боескоров Г. Г., Протопопов А. В. Идентификация волос голоценовой мумии "Юкагирской лошади" *Equus* spp.

373

Володин И. А., Володина Е. В., Сибирякова О. В., Найдено С. В., Эрнандес-Бланко Х. А., Литвинов М. Н., Рожнов В. В. Вокальная активность и акустическая структура гонных криков изюбря в Приморье

616

Лопатин А. В., Машенко Е. Н., Тарасенко К. К., Подлеснов А. В., Демиденко Н. В., Кузьмина Е. А. Уникальное захоронение раннемеловых позвоночных в Западной Сибири (местонахождение Шестаково-3, Кемеровская область)

620

Минзюк Т. В., Кавцевич Н. Н., Светочев В. Н. Новые данные о клеточном составе крови морского зайца

727

Ячменникова А. А., Коренькова А. А. Скрытые паттерны в игровом поведении лисят (*Vulpes vulpes*) в дикой природе: различия структуры игры в онтогенезе

730

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ*

- Абакумов Г. А., VIII, 5, 550
 Абрамов А. А., XVI, 2, 241
 Абрамова Е. Н., VIII, 1, 48
 Агашев А. М., XII, 2, 208
 Аджиев А. Х., XIII, 2, 213
 Акперов М. Г., XIII, 6, 711
 Акуличев В. А., XV, 4, 475
 Александров А. А., IX, 6, 671
 Алексеев В. И., XII, 4, 461
 Аминин Д. Л., XVII, 2, 245
 Анахаев К. Н., VII, 4, 412
 Андреева Н. В., XIII, 3, 356
 Анисимова И. В., XI, 3, 325
 Аскадский А. А., IX, 5, 558
 Астахова Н. В., XII, 1, 68
 Асташкин С. В., I, 5, 509
 Афанасьев Е. С., IX, 5, 558
- Бабич Л. П., XIII, 4, 471
 Багров А. Я., XVII, 4, 497
 Багрянский В. А., IX, 2, 178
 Баданина И. Ю., XII, 6, 692
 Баженов С. Л., IX, 3, 316
 Базуев Г. В., VIII, 5, 546
 Балицкий В. С., XII, 1, 84
 Балк П. И., XIII, 6, 706
 Барон В. Д., XVIII, 3, 370
 Батенин В. М., X, 4, 440
 Бачура О. П., XVIII, 2, 249
 Бачурин С. О., XVI, 5, 609
 Безродных Ю. П., XIV, 1, 95
 Белецкий А. В., XVI, 5, 605
 Беляков А. О., VII, 3, 299
 Береговая И. В., IX, 2, 178
 Бережная Н. Г., XII, 4, 461
- Берлин А. А., VIII, 3, 303
 Бесов О. В., I, 2, 131
 Бецкий О. В., IX, 5, 561
 Блинкова С. В., IX, 2, 178
 Блинникова З. К., IX, 6, 675
 Бобков С. Г., I, 3, 261
 Бобров А. В., IX, 3, 316
 Богатиков О. А., XII, 3, 346
 Боескоров Г. Г., XVIII, 3, 373
 Бойнович Л. Б., X, 4, 431
 Болдырев В. С., IX, 4, 426
 Большаков В. Н., XVI, 4, 493
 Борисов А. В., VII, 6, 657
 Боровков В. И., IX, 2, 178
 Бородин А. В., XVI, 4, 493
 Бортников Н. С., XII, 4, 456
 Ботвина Л. Р., XIII, 1, 91
 Бочкарев С. В., I, 6, 633
 Бочков Е. И., XIII, 4, 471
 Брель В. К., VIII, 6, 666
 Бродский Е. С., XVI, 3, 360
 Броновицкий Е. В., XVI, 5, 609
 Будрин С. С., XV, 5, 601
 Бузник В. М., X, 4, 431; 4, 435
 Булатов П. В., VIII, 3, 303
 Бульбак Т. А., XII, 3, 340
 Буренин А. В., XV, 4, 475
 Бухман В. Л., XVI, 5, 609
 Буяновская А. Г., VIII, 6, 666
 Быков В. И., VIII, 1, 52
- Ван К. В., XII, 2, 204
 Ванин А. Ф., XVI, 2, 241
 Варфоломеев С. Д., VIII, 1, 52
 Васильев В. В., V, 4, 408
- Васильев К. А., XVI, 6, 716
 Васильева С. Г., X, 4, 435
 Васин В. В., I, 3, 264
 Веселов А. Е., XVIII, 1, 118
 Вечерский М. В., XVIII, 3, 363
 Викентьев И. В., XII, 4, 456
 Викентьева О. В., XII, 4, 456
 Виноградов Д. Б., VIII, 3, 303
 Вирюс А. А., XII, 2, 204
 Владимиров А. Г., XI, 5, 572
 Волков Г. А., VII, 3, 292
 Володин И. А., XVIII, 5, 616
 Володина Е. В., XVIII, 5, 616
 Воронова С. Н., XVI, 5, 613
 Восель С. В., XII, 3, 335
 Восель Ю. С., XII, 3, 335
 Востоков С. В., XV, 4, 479
 Выштакалюк А. Б., XVI, 1, 103
- Гадоев М. Г., I, 1, 7
 Гальперин В. Е., VIII, 5, 550
 Гарифуллина Л. Р., VIII, 3, 307
 Гашкина Н. А., XII, 5, 582
 Георгиев П. Г., XVI, 1, 107
 Гехман А. Е., VIII, 3, 310
 Глебовицкий В. А., XII, 2, 197
 Головин Н. Н., XII, 2, 208
 Головкин Б. Г., VIII, 5, 546
 Голубев Ю. Ф., VII, 2, 154
 Голубков С. М., XVIII, 1, 115
 Голубкова Е. Ю., XI, 4, 444
 Голубцов А. С., XVIII, 3, 370
 Гольдман И. Л., XVI, 5, 609
 Гончарук Г. П., IX, 3, 316
 Горбатилов А. В., XIII, 3, 356

* Первое число – римская цифра – после фамилии автора и инициалов обозначает раздел по Тематическому указателю, второе – номер выпуска, третье – страницу.

- Горшков Н. И., VIII, 4, 422
 Горюнов Е. И., VIII, 6, 666
 Горюнова И. Б., VIII, 6, 666
 Гракович П. Н., X, 4, 431
 Грекова Е. Ф., VII, 3, 295
 Грибов Л. А., V, 5, 532
 Григорьев В. А., XI, 6, 681
 Гриневич Т. В., VIII, 3, 303
 Груздков А. А., VII, 3, 292
 Грушевский А. В., VII, 2, 154
 Грязнов В. И., X, 4, 431
 Гумилева Л. В., VIII, 6, 666
 Гусева Н. С., XII, 4, 461
 Гусельникова В. В., XVI, 2, 238
 Гутнова А. К., I, 6, 637
 Д'Асцензо Н., I, 4, 404
 Даванков В. А., IX, 6, 675
 Дашевский В. Я., IX, 6, 671
 Дегтярев К. Е., XI, 1, 63;
 3, 325
 Дедов А. Г., IX, 1, 58; X, 4, 435
 Дейкин А. В., XVI, 5, 609
 Делицын Л. М., X, 4, 440
 Декия С. В., XIV, 1, 95
 Демиденко Н. В., XVIII, 5, 620
 Дианский Н. А., XIII, 2, 217
 Дик О. Е., XVI, 2, 230
 Дину М. И., XII, 5, 582
 Добрецов Н. Л., XII, 3, 330
 Довжикова Е. Г., XI, 4, 444
 Докукина К. А., XII, 2, 204
 Долгаль А. С., XIII, 6, 706
 Долгих Г. И., XV, 5, 601
 Долгих С. Г., XV, 5, 601
 Донцова О. А., XVI, 4, 484;
 5, 605
 Дударев О. В., XIV, 5, 595;
 XV, 2, 223
 Дудинская Е. И., XVI, 4, 484
 Дурандин Н. А., IX, 2, 182
 Дыхта В. А., IV, 6, 653
 Дьяков Ю. А., VIII, 1, 55
 Ежова М. А., XVI, 4, 484
 Еляков А. Б., XVI, 5, 609
 Ермолкевич Т. Г., XVI, 5, 609
 Ерохин Ю. В., XII, 5, 578
 Жарова П. А., VIII, 3, 310
 Жеглов А. Б., I, 2, 135
 Жимулев Е. И., XII, 3, 340
 Жохов А. Е., XVIII, 3, 366
 Заалишвили В. Б., XIII, 3, 356
 Зайцева Т. С., XI, 4, 444
 Закиров С. Н., XI, 4, 449
 Закиров Э. С., XI, 4, 449
 Замана Л. В., XII, 6, 701
 Зарецкая Н. Е., XI, 6, 681
 Захаров В. Е., XV, 1, 100
 Захарова Л. А., XVI, 5, 613
 Зверева М. Э., XVI, 4, 484;
 5, 605
 Зедгенизов Д. А., XII, 3, 330
 Зейфман А. И., I, 4, 394
 Зернова В. В., XV, 4, 479
 Зефилов Н. С., IX, 2, 182
 Зиновьев С. В., XII, 1, 73
 Злотский С. С., VIII, 3, 307
 Зобов В. В., XVI, 1, 103
 Золотарева Н. В., VIII, 5, 550
 Золотова Ю. И., VIII, 4, 422
 Зубаирова Л. Д., XVI, 1, 111
 Зуев Ю. Ф., XVI, 1, 111
 Зуева И. В., XVI, 1, 103
 Иванов А. П., VII, 6, 660
 Иванов К. С., XII, 5, 578
 Иванова В. П., XVII, 6, 719
 Иванова Е. А., X, 4, 435
 Идиатулов Р. К., X, 4, 435
 Изотов А. Д., VIII, 1, 55;
 3, 313
 Ильин Е. Г., VIII, 3, 313
 Ильин М. М., IX, 6, 675
 Ильичев А. Т., I, 5, 512
 Исмагилов В. С., XIII, 3, 352
 Исмоков С. А., I, 1, 7
 Ишкин Х. К., I, 1, 11
 Ишмуратов Г. Ю., VIII, 3, 307
 Кабов О. А., VII, 5, 536
 Кабова Ю. О., VII, 5, 536
 Кавцевич Н. Н., XVIII, 6, 727
 Казарян М. А., VIII, 1, 55
 Казмин Ю. Б., XI, 5, 565
 Калинина М. А., XVI, 4, 484
 Кан Т. Г., XVI, 1, 107
 Караваева Г. С., XI, 5, 572
 Каратаева И. М., IX, 5, 561
 Карацуба Е. А., I, 2, 137
 Карев В. И., VII, 2, 158
 Кашеева П. Б., X, 4, 435
 Ким Э. Ф., XVI, 4, 484
 Кипенко А. В., XVII, 4, 497
 Киреева В. В., VIII, 5, 550
 Кирпичников М. П., X, 4, 435
 Киселева Ю. В., IX, 2, 185
 Климов Д. М., VII, 2, 158
 Ковалева З. В., XVII, 6, 719
 Коваленко А. А., XVI, 3, 360
 Коваленко М. Д., VII, 6, 662
 Коваленко Ю. Ф., VII, 2, 158
 Ковач В. П., XI, 1, 63; 5, 590
 Коверда В. П., V, 3, 288
 Ковыркина О. А., I, 4, 385
 Козлов Г. В., VI, 1, 41
 Козлов Н. Н., I, 1, 15; I, 4, 391
 Козлов П. С., XII, 1, 73
 Козьмин А. С., IX, 5, 561
 Колесников А. А., XII, 5, 590
 Колчанов Н. А., XVI, 4, 488
 Комиссаренко Д. А., IX, 1, 58
 Конилов А. Н., XII, 2, 204
 Коновалов А. И., IX, 2, 185
 Коновалов Я. Ю., VI, 1, 35
 Кононов М. В., XI, 5, 565
 Константинова Т. П., I, 1, 7
 Контарев А. А., XI, 4, 449
 Копытенко Ю. А., XIII, 3, 352
 Коренькова А. А., XVIII, 6, 730
 Корнев А. Н., VIII, 5, 550

- Королев А. В., VIII, 5, 546
 Королев В. Ю., I, 4, 394
 Коротеев В. А., XII, 5, 578
 Корчагин А. Ю., I, 4, 394
 Корянов В. В., VII, 2, 154
 Косинцев П. А., XVIII, 2, 249
 Костюченко М. В., XVI, 1, 107
 Котлер П. Д., XI, 5, 572
 Котов А. Б., XI, 3, 325; XII, 5, 590
 Кочубей Д. И., VIII, 3, 313
 Кравченко В. Ф., VI, 1, 35
 Кравчишина М. Д., XV, 4, 479
 Красиков В. Д., VIII, 4, 422
 Кремлева Т. А., XII, 5, 582
 Кривченко А. И., XVII, 6, 719
 Крук А. Н., XII, 6, 696
 Крук Н. Н., XI, 5, 572
 Крылов Б. В., XVI, 2, 230; XVII, 4, 497
 Крюков С. В., III, 6, 645
 Кудрявцев И. В., XVI, 2, 238
 Кудрявцева А. Д., XVI, 3, 360
 Кузнецов А. Б., XI, 4, 444
 Кузнецов В. В., VII, 5, 536
 Кузнецов В. Ю., XI, 6, 681
 Кузнецова Т. А., XVIII, 3, 363
 Кузьмин В. А., IX, 2, 182
 Кузьмина Е. А., XVIII, 5, 620
 Кукса К. А., XI, 6, 681
 Куповых Г. В., XIII, 2, 213
 Куракин Л. Г., VII, 2, 161
 Куркина М. В., I, 2, 141
 Кустов А. Д., VIII, 5, 555
 Кустова Е. В., VII, 1, 45
 Кухарский М. С., XVI, 5, 609
 Куцык И. М., XIII, 4, 471
 Кучерявый А. В., XVIII, 1, 118

 Лаврик О. И., XVI, 5, 605
 Лакомкин В. Л., XVI, 2, 241
 Лапшина Л. А., XVII, 2, 245
 Латохина Е. А., VIII, 6, 666
 Левин В. А., VII, 4, 418
 Легостаева Ю. В., VIII, 3, 307

 Леонов Г. А., I, 5, 517
 Леонтьев Л. И., IX, 6, 671
 Летягин Г. А., IX, 2, 178
 Ли С.-Х., XII, 4, 461
 Лисицина Е. С., IX, 2, 182
 Литасов К. Д., XII, 3, 330
 Литвинов М. Н., XVIII, 5, 616
 Литвинов Р. И., XVI, 1, 111
 Литвинчук Л. Ф., XVIII, 1, 115
 Лифанцева Н. В., XVI, 5, 613
 Лиханов И. И., XII, 1, 73
 Лобакова Е. С., X, 4, 435
 Лобковский Л. И., XI, 5, 565
 Логинова О. А., XVII, 6, 723
 Локтев А. С., IX, 1, 58
 Ломакин С. М., VIII, 1, 52
 Лопатин А. В., XVIII, 5, 620
 Лопатина Е. В., XVII, 4, 497
 Лопатников Е. А., XII, 1, 68
 Луо Жао Хуа, XII, 4, 456
 Лурье Ю. Э., XVI, 4, 484
 Луценко Н. А., VII, 4, 418
 Лыгина Т. И., XI, 4, 452
 Лященко А. К., IX, 5, 561

 Мазо Г. Н., IX, 1, 58
 Макарова И. В., XII, 3, 335
 Максимов В. И., I, 4, 399
 Максимов Ф. Е., XI, 6, 681
 Малич К. Н., XII, 6, 692
 Малявко А. Н., XVI, 5, 605
 Мамаев И. С., VII, 6, 657
 Мантуров В. О., I, 6, 642
 Марданов А. В., XVI, 5, 605
 Марданова Е. С., XVI, 5, 605
 Марин Ю. Б., XII, 4, 461
 Маслов А. В., XI, 4, 444; 6, 686
 Маслов В. П., II, 1, 30
 Матвеева Е. Д., IX, 2, 182
 Махнев А. А., I, 3, 268; 6, 637
 Мацеевич Т. А., IX, 5, 558
 Машенко Е. Н., XVIII, 5, 620
 Маятина О. В., XVI, 1, 103

 Мелентьев Г. Б., X, 4, 440
 Мельбурн Дж., I, 3, 261
 Мельникова В. И., XVI, 5, 613
 Мельникова Л. С., XVI, 1, 107
 Менчинская Е. С., XVII, 2, 245
 Меньшова И. В., VII, 6, 662
 Метелин А. В., XVI, 4, 484
 Микитаев А. К., VI, 1, 41
 Минзюк Т. В., XVIII, 6, 727
 Минкин В. И., VIII, 2, 173
 Миннеханова О. А., XVI, 1, 103
 Миронов А. Е., I, 2, 135
 Михалев А. Ю., I, 1, 19
 Михеев В. Н., XVIII, 3, 366
 Можеровский А. В., XII, 1, 68
 Моисеев И. И., VIII, 3, 310; IX, 1, 58
 Моисеенко Т. И., XII, 5, 582
 Молин Ю. Н., IX, 2, 178
 Моргунов Ю. Н., XV, 4, 475
 Мохов И. И., XIII, 6, 711
 Мочалов А. Г., XII, 1, 88
 Мурзинцев Н. Г., XI, 5, 572
 Мурко А. Ю., VIII, 4, 422
 Муртазина Л. И., IX, 2, 185
 Мустафин И. Г., XVI, 1, 111
 Мухин И. Е., IX, 1, 58

 Набиуллина Р. М., XVI, 1, 111
 Навозов О. В., XI, 5, 572
 Нагнибеда Е. А., VII, 1, 45
 Назаров Н. Г., XVI, 1, 103
 Назарова О. В., VIII, 4, 422
 Найденко С. В., XVIII, 5, 616
 Неволин С. Н., XI, 2, 190
 Некипелова Т. Д., IX, 2, 182
 Непомнящих Т. С., XVI, 4, 488
 Николаев С. А., VIII, 3, 310
 Николаенко И. В., VIII, 5, 546
 Никольский Е. Е., XVI, 1, 103
 Нифантьев Э. Е., VIII, 6, 666
 Ноздрачев А. Д., XVI, 2, 230

 Обжиров А. И., XII, 1, 79

- Овчаренко В. В., XV, 5, 601
 Овчинников Р. К., XVI, 5, 609
 Орлов А. А., XVIII, 3, 370
 Орлова Е. Г., XVII, 6, 723
 Оселедец И. В., I, 1, 19
 Остапенко В. В., I, 4, 385
 Островская И. В., VII, 2, 161
- Павлов В. Э., XI, 3, 319
 Павлов Д. С., XVIII, 1, 118
 Падучих Д. В., I, 3, 268
 Паймушин В. Н., VII, 5, 540
 Пальянов Ю. Н., XII, 6, 696
 Панарин Е. Ф., VIII, 4, 422
 Панин Г. Н., XIII, 2, 217
 Парфенов О. Г., VIII, 5, 555
 Паршаков А. С., VIII, 3, 313
 Патракеева О. Ю., III, 6, 645
 Паутова Л. А., XV, 4, 479
 Пашинин А. С., X, 4, 431
 Пельтек С. Е., XVI, 4, 488
 Пеннийнен В. А., XVII, 4, 497
 Петерсен Т. Б., XIII, 1, 91
 Петрищев М. С., XIII, 3, 352
 Петров Г. А., XI, 6, 686
 Петров Ю. В., VII, 3, 292
 Петухова Г. А., IX, 6, 675
 Пилицына А. В., XI, 3, 325
 Пименова Е. А., XVII, 2, 245
 Пипко И. И., XIV, 5, 595;
 XV, 2, 223
 Плахова В. Б., XVI, 2, 230
 Плоткина Ю. В., XI, 3, 325
 Подкин Ю. Г., XII, 5, 587
 Подлеснов А. В., XVIII, 5, 620
 Подругина Т. А., IX, 2, 182
 Полевщиков А. В., XVI, 2, 238;
 6, 716
 Полоник Н. С., XII, 1, 79
 Попова М. Н., IX, 5, 558
 Порфирьев А. Г., XVI, 1, 103
 Похвощев Ю. В., VIII, 4, 422
 Похиленко Н. П., XII, 2, 208;
 3, 340; 4, 467
- Пресняков С. Л., XII, 4, 461
 Прокофьева М. А., XIII, 6, 711
 Проскурнина М. В., IX, 2, 182
 Протопопов А. В., XVIII, 3, 373
 Пугач С. П., XIV, 5, 595; XV, 2, 223
 Пустовойт В. И., VI, 1, 35
 Пядеркин М. М., I, 2, 144
- Рабинович Я. И., III, 2, 151
 Равин Н. В., XVI, 5, 605
 Раскильдина Г. З., VIII, 3, 307
 Ратью Т. С., I, 5, 519
 Ревердатто В. В., XII, 1, 73;
 2, 204
 Резник В. С., XVI, 1, 103
 Реунов А. А., XVII, 2, 245
 Реунов А. В., XVII, 2, 245
 Реунова Ю. А., XVII, 2, 245
 Рогожин Е. А., XIII, 3, 356
 Родионов Е. Д., I, 2, 141
 Рожнов В. В., XVIII, 5, 616
 Розенталь О. М., XII, 5, 587
 Роман А. Ю., XVI, 5, 609
 Романенко И. М., XII, 2, 204
 Романов М. С., I, 5, 519
 Романюк Б. Ф., XIV, 1, 95
 Ронкин Ю. Л., XI, 6, 686
 Рууге Э. К., XVI, 2, 241
 Рыжкина И. С., IX, 2, 185
- Савельев В. И., I, 4, 404
 Савчук А. М., I, 3, 274
 Садовнича И. В., I, 3, 274
 Садчикова Е. Р., XVI, 5, 609
 Сайфутдинов Б. Р., IX, 6, 675
 Сакс Р. С., I, 3, 278; 5, 524
 Сальникова Е. Б., XI, 3, 325
 Самохин В. Н., I, 5, 519
 Санджиева Д. А., X, 4, 435
 Светочев В. Н., XVIII, 6, 727
 Себряков Г. Г., VII, 6, 662
 Седова И. С., XII, 2, 197
 Сейранян А. П., VII, 3, 299
 Семенов Е. М., I, 5, 509
- Семенова И. А., VII, 6, 662
 Семилетов И. П., XIV, 5, 595;
 XV, 2, 223
 Сергеев С. А., XII, 4, 461
 Сергиенко В. И., XIV, 5, 595;
 XV, 2, 223
 Серебрякова М. К., XVI, 2, 238
 Сеткова Т. В., XII, 1, 84
 Сибиряков П. А., XVI, 4, 493
 Сибирякова О. В., XVIII, 5, 616
 Сидорова Н. В., XII, 4, 456
 Силкин В. А., XV, 4, 479
 Синкевич В. В., IX, 4, 426
 Скворцов Д. А., XVI, 4, 484
 Скларов Е. В., XII, 6, 701
 Скларова О. А., XII, 6, 701
 Скоков В. Н., V, 3, 288
 Скублов С. Г., XII, 4, 461
 Славский В. В., I, 2, 141
 Служеникин С. Ф., XII, 1, 88
 Соболев Н. В., XII, 6, 696
 Сокол А. Г., XII, 6, 696
 Соколовский М. А., VII, 2, 161
 Солдатенков А. П., XIII, 1, 91
 Солдатов А. П., I, 1, 21
 Соловьянов А. А., VIII, 3, 303
 Солотчин П. А., XII, 6, 701
 Солотчина Э. П., XII, 6, 701
 Сонин В. М., XII, 3, 340
 Сорокин А. А., XII, 5, 590
 Сорокин А. П., XII, 5, 590
 Сорокин В. М., XIV, 1, 95
 Сорочинская А. В., XII, 1, 79
 Спесивцев Н. А., IX, 1, 58
 Стажеско И. Д., XVI, 4, 484
 Стариков А. Г., VIII, 2, 173
 Старикова А. А., VIII, 2, 173
 Старская И. С., XVI, 2, 238
 Степанова М. Ю., XIII, 3, 356
 Степаньков А. А., XVIII, 3, 363
 Степин С. А., I, 3, 283
 Страховенко В. Д., XII, 3, 335
 Стробыкин Д. С., XV, 4, 475

- Су Шан Гуо, XII, 4, 456
 Султанова Р. М., VIII, 3, 307
 Суханова М. В., XVI, 5, 605
 Сушев В. В., VIII, 5, 550
 Съедин В. Т., XII, 1, 68
 Сызранова Н. Г., VII, 1, 45
 Сёмин Ф. А., XVI, 2, 233
 Тарасенко К. К., XVIII, 5, 620
 Тимошин А. А., XVI, 2, 241
 Толстов А. В., X, 4, 440
 Томиленко А. А., XII, 3, 340
 Травин А. В., XI, 5, 572
 Трегубчак Т. В., XVI, 4, 488
 Третьяков А. А., XI, 3, 325
 Тучин А. Г., VII, 2, 154
 Тучин Д. А., VII, 2, 154
 Тюленева Н. В., XII, 4, 461
 Тютин М. Р., XIII, 1, 91
 Успенская О. Н., XI, 6, 681
 Устюгов А. А., XVI, 5, 609
 Фадеев Г. Н., IX, 4, 426
 Файзуллин Д. А., XVI, 1, 111
 Федоров Л. В., V, 4, 408
 Федотова З. И., VII, 2, 168
 Фролова Н. Г., VIII, 6, 666
 Фуфаев В. В., I, 3, 283
 Фёдоров Е. Н., XVI, 5, 609
 Хакимзянов Г. С., VII, 2, 168
 Харазова Ю. В., XIII, 3, 356
 Хиллер В. В., XII, 1, 73;
 2, 204; 5, 578
 Хорт А. М., VIII, 1, 48
 Хританкова И. В., XVI, 5, 609
 Хромов А. П., I, 2, 148
 Хромых С. В., XI, 5, 572
 Цатурян А. К., XVI, 2, 233
 Цимбалов И. А., XVIII, 1, 118
 Циовкина Л. Ю., I, 3, 268
 Цодиков М. В., VIII, 3, 310
 Цыбенова С. Б., VIII, 1, 52
 Цюрупа М. П., IX, 6, 675
 Чаркин А. Н., XIV, 5, 595;
 XV, 2, 223
 Чеботарев Д. А., XII, 6, 696
 Чепуров А. А., XII, 4, 467
 Чепуров А. И., XII, 3, 340
 Черепова М. Ф., I, 5, 529
 Черкасов А. В., VIII, 5, 550
 Чернова О. Ф., XVIII, 3, 373
 Черных Д. В., XV, 2, 223
 Четверушкин Б. Н., I, 4, 404
 Чечкин Г. А., I, 5, 519
 Чистяков А. В., VIII, 3, 310
 Чугайнова А. П., I, 5, 512
 Чупин В. А., XV, 5, 601
 Шакиров Р. Б., XII, 1, 79
 Шамин Р. В., XV, 1, 100
 Шаповалов Ю. Б., XII, 1, 84
 Шаргатов В. А., I, 5, 512
 Шарков Е. В., XII, 3, 346
 Шатагин К. Н., XI, 1, 63; 3, 325
 Шахова Н. Е., XIV, 5, 595;
 XV, 2, 223
 Шацилло А. В., XI, 3, 319
 Швеи В. А., XV, 5, 601
 Швеи В. И., VIII, 1, 48
 Шеботинов В. В., XI, 6, 681
 Шевелев Ю. Д., VII, 1, 45
 Шелепчиков А. А., XVI, 3, 360
 Шелых Т. Н., XVI, 2, 230
 Шеховцов С. В., XVI, 4, 488
 Шибзухов З. М., III, 6, 649
 Ширшев С. В., XVII, 6, 723
 Шишкин Г. И., I, 1, 26
 Шляхтина О. А., IX, 1, 58
 Шокин Ю. И., VII, 2, 168
 Щеголева Л. Н., IX, 2, 178
 Щелкунов С. Н., XVI, 4, 488
 Шукина Е. В., XII, 2, 208
 Эрнандес-Бланко Х. А., XVIII, 5,
 616
 Юбко В. М., XI, 4, 452
 Юдин А. В., XV, 1, 100
 Юрков Г. Ю., X, 4, 431
 Яковенко А. Г., VIII, 1, 48
 Яковенко С. В., XV, 5, 601
 Яковлева С. З., XI, 3, 325
 Якубович О. В., XII, 1, 88
 Ялковская Л. Э., XVI, 4, 493
 Янина Т. А., XIV, 1, 95
 Яржемский В. Г., VIII, 1, 55;
 3, 313
 Ячменникова А. А., XVIII, 6, 730