

ДОКЛАДЫ АКАДЕМИИ НАУК

ТОМ 477

ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

I. МАТЕМАТИКА

- | | | | |
|--|-----|--|-----|
| Баев А. Д., Работинская Н. И. О некоторых свойствах одного класса вырождающихся псевдодифференциальных операторов | 7 | Богачев В. И., Шапошников С. В. Интегрируемость и непрерывность решений уравнений Фоккера—Планка—Колмогорова | 393 |
| Карманова М. Б. Об аналоге параллельного переноса на пространствах Карно—Каратеодори | 11 | Косов Е. Д. Характеризация классов Бесова через новый модуль непрерывности | 398 |
| Бахтигареева Э. Г., Гольдман М. Л. Неравенства для операторов типа Харди на конусе убывающих функций из весового пространства Орлича | 133 | Подоприхин Д. А., Фоменко Т. Н. Сохранение свойства неподвижной точки и свойства совпадения при гомотопии отображений упорядоченных множеств | 402 |
| Гётце Ф., Наумов А. А., Тихомиров А. Н. Локальные законы для неэрмитовых случайных матриц | 138 | Ушаков В. Н., Паршиков Г. В. Унификация дифференциального включения с параметром в задаче о сближении | 406 |
| Зарубин А. Н. Краевые задачи для функционально-дифференциальных канонических уравнений смешанного типа | 142 | Жуковский М. Е., Санчез М. Г. Логические законы для экзистенциальных монадических формул с бесконечной частью первого порядка | 513 |
| Петрушко И. М. О граничных и начальных значениях решений вырождающихся на границе области параболических уравнений 2-го порядка | 150 | Подольский А. В., Шапошникова Т. А. Усреднение краевой задачи для оператора Лапласа в области, перфорированной вдоль $(n-1)$ -мерного многообразия, с нелинейным краевым условием Робина на границе полостей произвольной формы: критический случай | 516 |
| Козлов Н. Н., Кугушев Е. И., Энеев Т. М. Математический анализ кодонов, останавливающих синтез белка | 267 | Туманов С. Н., Шкаликов А. А. Динамика собственных значений одного PT -симметрического оператора Штурма—Лиувилля. Критерии подобия самосопряженным и нормальным операторам | 523 |
| Орлов Ю. Н., Сакбаев В. Ж., Смолянов О. Г. Формулы Фейнмана для нелинейных эволюционных уравнений | 271 | Финогенко И. А. Принцип инвариантности для неавтономных функционально-дифференциальных уравнений с разрывной правой частью | 529 |
| Тетунашвили Ш. Функциональные ряды, представимые в виде суммы двух универсальных рядов | 276 | Васильев В. А. Стабильные когомологии пространств нерезультантных полиномиальных систем в $\mathbb{R}^3$ | 637 |
| Селиванова С. В., Селиванов В. Л. О конструктивных числовых полях и вычислимости решений дифференциальных уравнений в частных производных | 278 | | |

Власов В. В., Раутиан Н. А. Исследование функционально-дифференциальных уравнений с неограниченными операторными коэффициентами

Козлов В. В. Симплектическая геометрия линейного преобразования с квадратичным инвариантом

Райгородский А. М. Об устойчивости числа независимости случайного подграфа

Степанов В. Д., Шамбилова Г. Э. О билинейных весовых неравенствах на конусе неубывающих функций

II. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

Аленин С. В., Глызин С. Д., Кашенко С. А. Распространение волн в задаче Колмогорова—Петровского—Пискунова с запаздыванием

Еремин Ю. А., Свешников А. Г. Метод анализа рассеивающих свойств плазменных частиц на подложке с учётом эффекта нелокальности

Васильева О. А., Лапшин Е. А., Руденко О. В. Проекция уравнения Хохлова—Заболотской на ось волнового пучка как модель пелинейной дифракции

III. ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ

Кривоножко В. Е., Лычев А. В. Визуализация эффективного фронта для невыпуклых моделей на основе алгоритмов целенаправленного перебора

Лукоянов Н. Ю., Гомоюнов М. И., Плаксин А. Р. Функциональные уравнения Гамильтона—Якоби и дифференциальные игры для систем нейтрального типа

IV. ФИЗИКА

Скоков В. Н., Коверда В. П. Энтропийный анализ устойчивости экстремальных флуктуаций в системе с $1/f$ -спектром

Собко А. А. Корректен ли вывод формулы Ланжевена?

Зайцев Ф. С., Гореленков Н. Н., Петров М. П., Афанасьев В. И., Миронов М. И. Влияние пилообразных колебаний на распределение альфа-частиц и энергобаланс в плазме ITER

V. ЭНЕРГЕТИКА

Клименко В. В., Терёшин А. Г., Касилова Е. В. Москва: естественный тестовый полигон для оценки последствий сильного потепления

VI. МЕХАНИКА

Акуленко Л. Д., Шматков А. М. Оптимальное по быстродействию приведение динамического объекта на поверхность эллипсоида в многомерном пространстве 35

Курбатова Н. В., Устинов Ю. А. О методах расчёта канатов. Задача растяжения-кручения 39

Назаров С. А. “Блуждающие” собственные частоты двумерного упругого тела с обломанным пиком 163

Шамолин М. В. Новые случаи интегрируемых систем с диссипацией на касательном расщелении трёхмерного многообразия 168

Товстик П. Е., Товстик Т. П. Уравнения равновесия сильно неоднородной по толщине полой оболочки 295

Зубин М. А., Максимов Ф. А., Остапенко Н. А. О режимах обтекания ромбовидного крыла со срывным вихрем в ударном слое 410

Маркеев А. П. К динамике регулятора Уатта 415

Кульков В. М., Медведский А. Л., Терентьев В. В., Фирсюк С. О., Шемяков А. О. Моделирование динамики углового движения космических аппаратов с магнитной системой ориентации на основе экспериментальных исследований и динамического подобия 421

Бакулин В. Н., Великодный В. Ю., Левин Ю. К., Попов В. В. Исследование процессов поджига жидких углеводородных топлив с наноприсадками 533

Докукина О. И., Терентьев Е. Н., Штеменко Л. С., Шугаев Ф. В. Сеточная турбулентность и её взаимодействие с ударной волной 537

Маркеев А. П. О маятнике на вращающемся и вибрирующем основании 542

Тирский Г. А. Аналитическое решение уравнений физической теории метеоров для сдиного (не дробящегося) тела с потерей массы в неизотермической (произвольной) атмосфере с переменным параметром уноса массы 547

Леонов Г. А., Александров К. Д. Частотные критерии глобальной устойчивости динамических систем с оператором Прандтля и оператором “Люфт” 657

Соколов С. В. Новые инвариантные соотношения одной критической подсистемы обобщённого двухполюсового гиростата 660

VII. ХИМИЯ

Вайнер А. Я., Дюмаев К. М., Коваленко А. М., Вишняков А. В., Зеликсон К. И., Сухарская Ш. Н. Симметричный трииндол как

- центральное звено в структуре ансамбля флуоренсодержащих полифенолов
- Гришина И. В., Макеев Д. В., Рыбаков В. Б., Лаптева В. Л., Палюлин В. А., Зефилов Н. С. Синтез, кристаллическая и молекулярная структура 3,7-литозил-1,5-дифенил-3,7-диазабицикло[3.3.1]нонана
- Ожогин И. В., Ткачев В. В., Лукьянов Б. С., Шилов Г. В., Муханов Е. Л., Василюк Г. Т., Алдошин С. М., Минкин В. И. Новый полифункциональный спиропиран ряда 1,3-бензоксазин-4-она с карбонилсодержащими заместителями в [2H]-хроменовом фрагменте
- Рыжов А. И., Гуськов П. О., Сибиркин Д. В., Смоленский Е. А., Ланидус А. Л. Зависимость выходов углеводородных фракций в процессе висбрекинга гудронов от времени при различных значениях температуры и химическом составе сырья
- Быков В. И., Ломакин С. М., Цыбенкова С. Б., Варфоломеев С. Д. Макрокинетика пиролиза углеродсодержащего сырья в трубчатом реакторе переменного сечения
- Кубасов А. С., Матвеев Е. Ю., Турышев Е. С., Полякова И. Н., Жижин К. Ю., Кузнецов П. Т. Взаимодействие анионов $[B_{10}H_{10}]^{2-}$ и $[B_{12}H_{12}]^{2-}$ с нитросоединениями
- Абрамова Е. Н., Хорт А. М., Яковенко А. Г., Цыганков В. Н., Слипченко Е. А., Швец В. И. Влияние типа проводимости кремния на процесс зарождения и образования в нём пор при электрохимическом травлении
- Петкиева Д. В., Голубев Е. К., Куркин Т. С., Кечекьян А. С., Рудакова Т. А., Бешенко М. А., Озерин А. Н. Карбонизованные волокна на основе поливинилового спирта
- Кучин А. В., Малышкова М. В., Белых Д. В., Ольшевская В. А., Калинин В. Н. Синтез хлорин-форбинового димера с карборановым фрагментом
- Денисова Л. Т., Изотов А. Д., Каргин Ю. Ф., Денисов В. М., Галиахметова Н. А. Высокотемпературная теплоёмкость $Pb_8La_2(GeO_4)_4(VO_4)_2$ в области 320–1000 К
- Дедов А. Г., Шляхтин О. А., Локтев А. С., Мазо Г. Н., Малышев С. А., Тюменова С. И., Баранчиков А. Е., Моисеев И. И. Новые катализаторы углекислотной конверсии метана в синтез-газ
- Мирошниченко Е. А., Матюшин Ю. П., Конькова Т. С., Орлов Ю. Д., Берлин А. А. Энергии перестройки радикалов азидонитроароматических соединений
- Стовбун С. В., Скоблин А. А., Кирсанкин А. А. Дрейфовый механизм образования металлических проволок в жидком гелии
- Ярышева А. Ю., Туян А. А., Большакова А. В., Стрельцов Д. Р., Малахов С. Н., Ярышева Л. М., Чвалуп С. П., Волынский А. Л. Создание микрорельефа путём термостимулируемой усадки полипропиленовых плёнок с металлическим покрытием
- Белик А. Ю., Михайлов П. А., Краевая О. А., Рыбкин А. Ю., Хакина Е. А., Горячев П. С., Усольцева Л. И., Романенко Ю. В., Койфман О. И., Гущина О. И., Миронов А. Ф., Трошин П. А., Котельников А. И. Синтез, фотофизические свойства и фотохимическая активность водорастворимой диады на основе производных фуллерена C_{60} и хлорина c_6
- Ершов Б. Г., Абхалимов Е. В., Тимофеев А. А. Структурная трансформация нанопризм серебра в водном растворе, инициированная ионами Cl^- , Bg^- и I^- : электрохимический механизм процесса
- Сандитов Д. С., Машанов А. А. О некоторых закономерностях процесса стеклования аморфных веществ
- ## IX. ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ
- Алымов М. И., Рубцов Н. М., Сеплярский Б. С., Зеленский В. А., Анкудинов А. Б., Ковалёв И. Д., Кочетков Р. А., Шукин А. С. Пассивация нанопорошков железа при температурах ниже 0°С в атмосфере сухого воздуха
- Делицын Л. М. Распределение ниобия и лантана между двумя несмешивающимися расплавами в системе $LaPO_4-SiO_2-NaF-Nb_2O_5-Fe_2O_3$
- Меналкин В. П., Бобков В. И., Дли М. И., Холченко С. М. Компьютерное моделирование химико-энерготехнологического процесса обжига движущейся многослойной массы фосфоритовых окатышей
- ## VIII. ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ
- Бужин М. И., Васильев В. Г., Никифорова Г. Г., Беломоина Н. М., Булычева Е. Г., Яблоков М. Ю., Красовский В. Г., Папков В. С. Покрытия на основе сульфированного полинафтоилбензимидазола, содержащего ионы калия, кальция и цинка
- Цивадзе А. Ю., Хубутия М. Ш., Евсеев А. К., Горончаровская И. В., Боровкова Н. В., Шапиро А. И., Батищев О. В., Гольдин М. М. Электрохимическая активность и морфология эритроцитов человека на оптически прозрачном ИТО электроде

- Мешалкин В. П., Бобков В. И., Дли М. И., Ходченко С. М. Оптимизация энергоэффективности химико-энерготехнологического процесса сушки движущейся плотной многослойной массы фосфоритовых окатышей 667

Х. ГЕОЛОГИЯ

- Калмыков Н. П., Кобылкин Д. В. Первая находка пещерной гиены (*Crocota crocota spelaea*) на Окинском плоскогорье (Восточный Саян) 57
- Мизенс Г. А., Степанова Т. И., Дуб С. А., Кузнецов А. Б. Граница нижнего и среднего карбона на востоке Урала по изотопно-геохронологическим данным 61
- Парада С. Г., Попов Ю. В., Столяров В. В. Новый тип золотого оруденения Тырныаузского рудного узла (Кабардино-Балкарская Республика) 67
- Андреичев В. Л., Куликова К. В., Ларионов А. Н., Сергеев С. А. Возраст островодужных гранитов Щучинской зоны Полярного Урала: первые U–Pb (SIMS)-данные 194
- Лебедев В. А., Дудаури О. З., Гольцман Ю. В. Раннепалеоценовый магматизм центральной части Большого Кавказа 199
- Ронкин Ю. Л., Семёнов И. В., Пучков В. Н. Rb–Sr- и ^{147}Sm – ^{143}Nd -систематика габбро и долеритов из фрагментов офиолитовой ассоциации Среднего Урала 204
- Метёлкин Д. В., Чернова А. И., Верниковский В. А., Матушкин Н. Ю. Раннепалеозойская тектоническая история Новосибирского террейна (Восточная Арктика) 316
- Сироткин А. Н., Марин Ю. Б., Кузнецов Н. Б., Коробова Г. А., Романюк Т. В. О возрасте формирования основания Шпицбергена: U–Pb-датирование детритного циркона из верхнедокембрийских и нижнекаменноугольных обломочных пород северо-западной части Земли Норденшельда 321
- Шакиров Р. Б., Обжиров А. И., Саломатин А. С., Макаров М. М. Новые данные о линеаментном контроле современных очагов метановой дегазации морей Восточной Азии 327
- Лыхин Д. А., Ярмолюк В. В., Воронцов А. А., Травин А. В. Возраст и геологическое положение Окунёвского редкометального рудно-магматического комплекса (Западный Саян) 436
- Пейве А. А., Сколотнев С. Г. Особенности составов базальтов западной части разлома Эндрю Бейн Юго-Западно-Индийского хребта 441

- Лобач-Жученко С. Б., Балтыбаев Ш. К., Глебовицкий В. А., Сергеев С. А., Лохов К. И., Егорова Ю. С., Балаганский В. В., Скублов С. Г., Галанкина О. Л., Степанюк Л. М. U–Pb–SHRIMP–II-возраст и происхождение циркона из зерцолита Побужского палеоархейского комплекса (Украинский щит) 567

- Мельников А. В., Стриха В. Е., Моисеенко В. Г. Платиноносность медно-никелевых месторождений и рудопроявлений становой никеленосной провинции (Дальний Восток, Россия) 572

ХІ. ГЕОХИМИЯ

- Каргин А. В., Голубева Ю. Ю. Геохимическая типизация кимберлитов и родственных пород севера Анабарского района, Якутия 71
- Пучков В. Н., Краснобаев А. А., Сергеева Н. Д., Бушарина С. В., Шокальский С. П. Цирконы, возраст и геологическое положение риодацитовых порфиров Багрушинского комплекса (Южный Урал) 75
- Рычагов С. Н., Сергеева А. В., Чернов М. С. Специфические минеральные ассоциации гидротермальных глин (Южная Камчатка) 81
- Бортников Н. С., Новиков В. М., Боева Н. М., Жухлисов А. П., Жегалло Е. А., Соболева С. В. Биогенный наномagnetит в Лебдинском месторождении: свидетельство биохимических процессов в образовании железистых кварцитов Курской магнитной аномалии 211
- Гердес А., Когарко Л. Н., Владыкин Н. В. Новые данные о возрасте и источниках щелочных гранитов Монголии (массив Хан-Богдо) 216
- Бяков А. С., Горячев Н. А., Ведерников Н. Л., Брынько И. В., Толмачёва Е. В. Новые результаты U–Pb–SHRIMP-датирования цирконов из верхневучапинских (Верхняя Пермь) отложений Северо-Востока России 331
- Докукина К. А., Конилов А. П., Ван К. В., Минц М. В. Дюмортьерит- и корундсодержащие кварц-полевошпат-слюдаые пегматоидные породы Беломорской эклогитовой провинции: пример плавления фенгит + кварц 337
- Краснобаев А. А., Вализер П. М., Анфилов В. Н., Медведева Е. В., Бушарина С. В. Цирконология рутиловых эклогитов максютовского комплекса (Южный Урал) 342
- Шайбеков Р. И., Гайкович М. М., Исаенко С. И., Шевчук С. С. Первые сведения о находках брейтгауптита в хромовых рудах северной части Войкаро-Сынынского ультрабазитового массива (Полярный Урал) 347

- Верниковская А. Е., Верниковский В. А., Матушкин Н. Ю., Кадильников П. И., Романова И. В., Ларионов А. П. Адакит-габбро-анортозитовый магматизм заключительного (576–546 млн лет) этапа развития неопротерозойской активной окраины юго-запада Сибирского кратона 448
- Кузнецов А. Б., Изох О. П., Дзюба О. С., Шурыгин Б. П. Изотопный состав Sr в белемнитах из пограничных отложений юры и мела (р. Маурынъя, Западная Сибирь) 455
- Повиков Г. В., Богданова О. Ю., Мельников М. Е., Дроздова А. Н., Лобус Н. В., Шульга П. А. Обменные реакции катионов металлов рудных минералов железомарганцевых корок поднятия Маркус-Уэйк (Тихий океан) в водно-солевых растворах 461
- Рябчиков И. Д., Когарко Л. Н. Эволюция микрокомпонентного состава магматической системы Елеть-Озеро 466
- Синякова Е. Ф., Косяков В. И., Борисенко А. С. Влияние примесей As, Bi, Te на поведение платиновых металлов при фракционной кристаллизации сульфидной магмы 470
- Балицкий В. С., Балицкий Д. В., Пушаровский Д. Ю., Сеткова Т. В., Балицкая Л. В., Пекрасов А. Н. Рост и морфология монокристаллов высокогерманиевого кварца 578
- Ерохин Ю. В., Коротеев В. А., Хиллер В. В., Бурлаков Е. В., Иванов К. С., Клейменов Д. А. Метеорит “Каргаполье”: новые данные по минералогии 582
- Никитенко О. А., Ершов В. В., Левин Б. В. Первый опыт выделения гидрогеохимических индикаторов грязевулканической активности 586
- Рудько С. В., Петров П. Ю., Кузнецов А. Б., Шацкило А. В., Петров О. Л. Уточнённый тренд $\delta^{13}\text{C}$ в дальнестайгинской серии Уринчского поднятия (венд, юг Средней Сибири) 590
- Стещенко Е. Н., Николаев А. И., Баянова Т. Б., Дрогобужская С. В., Чашин В. В., Серов П. А., Лялина Л. М., Новиков А. И. Палеопротерозойский Кандалакшский анортозитовый массив: новые данные о возрасте (U–Pb, ID-TIMS) и геохимических особенностях циркона 595
- Томшин М. Д., Похиленко Н. П., Тарских Е. В. Морфология кимберлитовой трубки Нюрбинская и её взаимоотношение с долеритовой дайкой 600
- Бабич В. В., Дарьин А. В., Смолянинова Л. Г., Калугин И. А. Природные периодические процессы и вариабельность климата Северного полушария 684
- Бурдельная Н. С., Бурцев И. Н., Бушнев Д. А., Кузьмин Д. В., Макеев М. В. Анализ и характеристика обеззоленных углей Печорского угольного бассейна, полученных методом экстракции органическим растворителем 688
- Волков А. В., Савва Н. Е., Мурашов К. Ю., Сидоров А. А. Геохимические особенности руд типа куроко месторождения Хотойдох (Северо-Восток России) 694
- Сокол А. Г., Томиленко А. А., Бульбак Т. А., Соболев Н. В. Синтез углеводородов при конверсии CO_2 флюида водородом: экспериментальное моделирование при 7,8 ГПа и 1350°C 699

ХИ. ГЕОФИЗИКА

- Маргышко П. С., Бызов Д. Д., Черноскотов А. И. Об учёте влияния сферичности Земли при трёхмерном плотностном моделировании 221
- Троицкая Ю. И., Ермакова О. С., Кандауров А. А., Козлов Д. С., Сергеев Д. А., Зилитинкевич С. С. Дробление типа “парашют” — механизм генерации морских брызг при сильных и ураганных ветрах 226
- Диденко А. Н., Носырев М. Ю., Шевченко Б. Ф., Гильмапова Г. З. Тепловая структура Сихотэ-Алиня и прилегающих территорий по данным спектрального анализа аномального магнитного поля 352
- Троицкая Ю. И., Ермакова О. С., Кандауров А. А., Козлов Д. С., Сергеев Д. А., Зилитинкевич С. С. Немонотонная зависимость коэффициента сопротивления поверхности океана от скорости ураганного ветра — эффект генерации брызг за счёт дробления типа “парашют” 357
- Королев В. Ю., Горшенин А. К. О распределении вероятностей экстремальных осадков 604
- Гвишиани А. Д., Дзедобоев Б. А., Белов И. О., Сергеева Н. А., Вавилин Е. В. Последовательное распознавание мест возможного возникновения значительных и сильных землетрясений: Прибайкалье–Забайкалье 704
- Добрынина А. А., Саньков В. А., Чечельницкий В. В., Цыдыпова Л. Р., Герман В. И. Сейсмоакустические эффекты Хубсугульского землетрясения 5 декабря 2017 г. с $M_W = 4,9$ 711
- Лобковский Л. И., Владимиров И. С., Габсатаров Ю. В., Баранов Б. В., Гарагаш И. А., Стеблов Г. М. Сейсмотектонические деформации, связанные с землетрясением Мауле 2010 г., на разных стадиях сейсмического цикла по данным спутниковых геодезических наблюдений 716

Чернокульский А. В., Курганский М. В., Мохов И. И. Анализ изменений условий смерчегенеза в Северной Евразии с использованием простого индекса конвективной неустойчивости атмосферы

722

ХIII. ГЕОГРАФИЯ

Вакуленко Н. В., Котляков В. М., Сонечкин Д. М. О связи антропогенного роста концентрации углекислого газа в атмосфере и современного потепления

87

Дьяконов К. Н., Новенко Е. Ю., Мироненко И. В., Куприянов Д. А., Бобровский М. В. Роль пожаров в динамике ландшафтов юго-восточной Мещёры в голоцене

233

Соломатин В. И. Структурные механизмы деформации льда

475

Шейнкман В. С., Мельников В. П., Седов С. Н., Парначёв В. П. Новые свидетельства внеледникового развития севера Западной Сибири в квартере

480

Карелин Д. В., Горячкин С. В., Замолотчиков Д. Г., Долгих А. В., Зазовская Э. П., Шишков В. А., Краев Г. Н. Влияние различных видов антропогенного воздействия на эмиссию парниковых газов в мерзлотных экосистемах

610

Лозовик П. А., Зобкова М. В., Рыжак А. В., Зобков М. Б., Ефремова Т. А., Сабылина А. В., Ефремова Т. В. Аллохтонное и автохтонное органическое вещество природных вод: кинетические и термодинамические закономерности трансформации, количественный и качественный составы

728

ХIV. ОКЕАНОЛОГИЯ

Матишов Г. Г., Григоренко К. С. Причины осолонения Таганрогского залива

92

Бышев В. И., Фигуркин А. Л., Анисимов И. М. Междекадная изменчивость термической структуры вод верхнего деятельного слоя на северо-западе Тихого океана

240

Бошеняттов Б. В. О вихревом механизме подавления волн цунами подводными преградами

485

ХV. БИОХИМИЯ, БИОФИЗИКА, МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ

Гончаренко А. В., Котлярова М. С., Мойсенович А. М., Архипова А. Ю., Куликов Д. А., Коньков А. С., Куликов А. В., Машков А. Е., Агапов И. И., Мойсенович М. М., Кирпичников М. П. Остеогенная дифференцировка мезенхимальных стволовых клеток на фиброинозных микроносителях

97

Орлова С. Ю., Волков А. А., Мазникова О. А., Чернова Н. В., Глебов И. И., Орлов А. М. Популяционная принадлежность чёрного палтуса *Reinhardtius hippoglossoides* (WALBAUM, 1793) моря Лаптевых

101

Ратушный А. Ю., Буравкова Л. Б. Экспрессия генов фокальной адгезии в мультипотентных мезенхимальных стромальных клетках при моделировании эффектов микрогравитации

106

Сакович Г. В., Скиба Е. А., Будаева В. В., Гладышева Е. К., Алешина Л. А. Технологические основы получения бактериальной наноцеллюлозы из сырья с нулевой себестоимостью

109

Пуртов К. В., Осипова З. М., Петушков В. Н., Родионова Н. С., Царькова А. С., Котлобай А. А., Чепурных Т. В., Гороховатский А. Ю., Ямпольский И. В., Гительзон И. И. Структура оксидоциферина грибов — продукта реакции биолюминесценции

245

Таланова В. В., Титов А. Ф., Репкина Н. С., Игнатенко А. А. Влияние абсцисовой кислоты на экспрессию генов про- и антиапоптотического белков у растений огурца при низких температурах

249

Нокс П. П., Лукашев Е. П., Сейфуллина Н. Х., Горохов В. В., Рубин А. Б. Влияние трегалозы на высокотемпературную устойчивость фотосинтетических реакционных центров

363

Салаяев Р. К., Рекославская Н. И., Столбиков А. С. О перекрёстном взаимодействии антител с антигенами, принадлежащими к разным патогенным типам вируса папилломы человека

367

Деркач К. В., Захарова И. О., Романова И. В., Зорина И. И., Михрина А. Л., Шпаков А. О. Метаболические показатели и функциональное состояние сигнальных систем гипоталамуса и влияние на них метформина у мышей с мутацией A^Y/a , генетически предрасположенных к ожирению

488

Замойский В. Л., Григорьев В. В. Ключевая роль ионов хлора в регуляции быстрых натриевых токов в нейронах крыс

493

Гаспарян М. Э., Бычков М. Л., Яголович А. В., Кирпичников М. П., Долгих Д. А. Влияние цисплатина на цитотоксичность противоопухолевого цитокина TRAIL и его рецепторселективного мутантного варианта DR5-B

613

Акентьева Н. П., Санина Н. А., Гизатуллин А. Р., Шматко Н. Ю., Горячев Н. С., Шкондина Н. И., Приходченко Т. Р., Алдошин С. М. Ингибирующий эффект динитрозильных комплексов железа (доноров NO) на активность миелопероксидазы

733

Инжеваткин Е. В., Барон А. В., Максимов Н. Г., Волкова М. Б., Пузырь А. П., Бондарь В. С. Детекция нанодиамазов в биологических образцах методом ЭПР-спектроскопии

738

Коротков Е. В., Суворова Ю. М., Скрыбин К. Г. Исследование тандемных повторов со вставками и делециями в геноме *A. thaliana*

742

Лифанцева Н. В., Конеева Ц. О., Воронежская Е. Е., Мельникова В. И. Экспрессия компонентов серотонинергической системы в развивающемся тимусе крыс

745

Махаева Г. Ф., Григорьев В. В., Прошин А. П., Ковалёва Н. В., Рудакова Е. В., Болтнева Н. П., Серков И. В., Бачурин С. О. Новые конъюгаты такрина с производными 1,2,4-тиадиазола — высокоэффективные ингибиторы холинэстераз, блокаторы NMDA-рецепторов и антиоксиданты

749

XVI. КЛЕТОЧНАЯ БИОЛОГИЯ

Шмагель К. В., Королевская Л. Б., Сайдакова Е. В., Шмагель Н. Г., Черешнев В. А., Марголис Д., Энтони Д., Ледерман М. Коинфекция вирусом гепатита С у ВИЧ-инфицированных пациентов с дискордантным ответом Т-клеток CD4⁺ на антиретровирусную терапию вызывает выраженное системное воспаление

253

Черешнев В. А., Тимганова В. П., Заморина С. А., Бочкова М. С., Храмцов П. В., Кропанева М. Д., Раев М. Б. Роль альфа-фетопротеина в дифференцировке регуляторных Т-лимфоцитов

496

XVII. ФИЗИОЛОГИЯ

Постникова Т. Ю., Трофимова А. М., Зайцев А. В., Магазаник Л. Г. Эпилептический статус, вызванный пентилентетразолом,

увеличивает кратковременную синаптическую фасилитацию в гиппокампе ювенильных крыс

618

XVIII. ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ

Лопатин А. В. Раннемеловые млекопитающие из местонахождений Хамрын-Ус и Шалан-Ихэр в Монголии

113

Щелчкова М. В., Давыдов С. П., Федоров-Давыдов Д. Г., Давыдова А. И., Боевский Г. Г., Соломонов Н. Г. Первые данные о биологической активности таёжно-степных почв низовьев Колымы

118

Мальдов Д. Г., Андреева В. Л., Григорян С. С., Исаева Е. И., Дерябин П. Г., Мишин Д. В., Балакина А. А., Ильичев А. В., Терентьев А. А., Галегов Г. А. Различия действия иммуностимулирующего препарата Стимфорте при инфекциях вируса гепатита С и вируса простого герпеса типа I

257

Зеленков Н. В. Находки фрагментов скелетов птиц в среднем миоцене Северного Кавказа

372

Никольский А. А. Две модели зависимости частоты звукового сигнала от размеров тела животного на примере сусликов Евразии (*Mammalia, Rodentia*)

375

Пастернак А. Ф., Дриц А. В., Кравчишина М. Д., Флинт М. В. Вклад зоопланктона в вертикальный поток вещества в морях сибирской Арктики

380

Шпак О. В., Мещерский И. Г., Кузнецова Л. М., Чичкина А. Н., Парамонов А. Ю., Рожнов В. В. Оценка численности охотоморской популяции гренландского кита (*Balaena mysticetus* Linnaeus, 1758)

500

Ревуцкая О. Л., Кулаков М. П., Неверова Г. П., Фрисман Е. Я. Смена режимов в динамике численности популяции с возрастной и половой структурой

622

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ*

- Абрамова Е. Н., VII, 5, 552
 Абхалимов Е. В., VIII, 6, 677
 Агапов И. И., XV, 1, 97
 Акентьева Н. П., XV, 6, 733
 Акуленко Л. Д., VI, 1, 35
 Алдошин С. М., VII, 2, 173; XV, 6, 173
 Александров К. Д., VI, 6, 657
 Алешин С. В., II, 1, 16
 Алешина Л. А., XV, 1, 109
 Алымов М. И., IX, 2, 186
 Андреичев В. Л., X, 2, 194
 Андропова В. Л., XVIII, 2, 257
 Анисимов И. М., XIV, 2, 240
 Анкудинов А. Б., IX, 2, 186
 Анфилов В. Н., XI, 3, 342
 Архипова А. Ю., XV, 1, 97
 Афанасьев В. И., IV, 3, 291
- Бабич В. В., XI, 6, 684
 Баев А. Д., I, 1, 7
 Бакулин В. Н., VI, 5, 533
 Балаганский В. В., X, 5, 567
 Балакина А. А., XVIII, 2, 257
 Балицкая Л. В., XI, 5, 578
 Балицкий В. С., XI, 5, 578
 Балицкий Д. В., XI, 5, 578
 Балтыбаев Ш. К., X, 5, 567
 Баранов Б. В., XII, 6, 716
 Баранчиков А. Е., VIII, 4, 425
 Барон А. В., XV, 6, 738
 Батищев О. В., VIII, 2, 190
 Бахтигареева Э. Г., I, 2, 133
 Бачурин С. О., XV, 6, 749
 Баянова Т. Б., XI, 5, 595
 Белик А. Ю., VIII, 6, 672
 Белов И. О., XII, 6, 704
- Беломоина Н. М., VIII, 1, 53
 Белых Д. В., VII, 6, 664
 Берлин А. А., VIII, 4, 429
 Бешенко М. А., VII, 5, 555
 Бобков В. И., IX, 5, 1010; 6, 667
 Бобровский М. В., XIII, 2, 233
 Богачев В. И., I, 4, 393
 Богданова О. Ю., XI, 4, 461
 Боева Н. М., XI, 2, 211
 Боескорое Г. Г., XVIII, 1, 118
 Болтнева Н. П., XV, 6, 749
 Большакова А. В., VIII, 5, 563
 Бондарь В. С., XV, 6, 738
 Борисенко А. С., XI, 4, 470
 Боровкова Н. В., VIII, 2, 190
 Бортников Н. С., XI, 2, 211
 Бочкова М. С., XVI, 4, 496
 Бошнятов Б. В., XIV, 4, 485
 Брынько И. В., XI, 3, 331
 Будаева В. В., XV, 1, 109
 Бузин М. И., VIII, 1, 53
 Булычева Е. Г., VIII, 1, 53
 Бульбак Т. А., XI, 6, 699
 Буравкова Л. Б., XV, 1, 106
 Бурдельная Н. С., XI, 6, 688
 Бурлаков Е. В., XI, 5, 582
 Бурцев И. Н., XI, 6, 688
 Бушарина С. В., XI, 1, 75; 3, 342
 Бушнев Д. А., XI, 6, 688
 Бызов Д. Д., XII, 2, 221
 Быков В. И., VII, 3, 300
 Бычков М. Л., XV, 5, 613
 Бышев В. И., XIV, 2, 240
 Бяков А. С., XI, 3, 331
- Вавилин Е. В., XII, 6, 704
 Вайнер А. Я., VII, 1, 44
- Вакуленко Н. В., XIII, 1, 87
 Вализер П. М., XI, 3, 342
 Ван К. В., XI, 3, 337
 Варфоломеев С. Д., VII, 3, 300
 Васильев В. А., I, 6, 637
 Васильев В. Г., VIII, 1, 53
 Васильева О. А., II, 3, 282
 Василиук Г. Т., VII, 2, 173
 Ведерников Н. Л., XI, 3, 331
 Великодний В. Ю., VI, 5, 533
 Верниковская А. Е., XI, 4, 448
 Верниковский В. А., X, 3, 316; XI, 4, 448
 Вишняков А. В., VII, 1, 44
 Владимирова И. С., XII, 6, 716
 Владыкин Н. В., XI, 2, 216
 Власов В. В., I, 6, 641
 Волков А. А., XV, 1, 101
 Волков А. В., XI, 6, 694
 Волкова М. Б., XV, 6, 738
 Воынский А. Л., VIII, 5, 563
 Воронежская Е. Е., XV, 6, 745
 Воронцов А. А., X, 4, 436
- Габсатаров Ю. В., XII, 6, 716
 Гайкович М. М., XI, 3, 347
 Галанкина О. Л., X, 5, 567
 Галегов Г. А., XVIII, 2, 257
 Галиахметова Н. А., VIII, 3, 313
 Гараган И. А., XII, 6, 716
 Гаспарян М. Э., XV, 5, 613
 Гвишиани А. Д., XII, 6, 704
 Гердес А., XI, 2, 216
 Герман В. И., XII, 6, 711
 Гётце Ф., I, 2, 138
 Гизатуллин А. Р., XV, 6, 733
 Гильманова Г. З., XII, 3, 352

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

- Гительзон И. И., XV, 2, 245
 Гладышева Е. К., XV, 1, 109
 Глебов И. И., XV, 1, 101
 Глебовицкий В. А., X, 5, 567
 Глызин С. Д., II, 1, 16
 Голубев Е. К., VII, 5, 555
 Голубева Ю. Ю., XI, 1, 71
 Гольдин М. М., VIII, 2, 190
 Гольдман М. Л., I, 2, 133
 Гольцман Ю. В., X, 2, 199
 Гомоюнов М. И., III, 3, 287
 Гончаренко А. В., XV, 1, 97
 Гореленков Н. Н., IV, 3, 291
 Горончаровская И. В., VIII, 2, 190
 Горохов В. В., XV, 3, 363
 Гороховатский А. Ю., XV, 2, 245
 Горшенин А. К., XII, 5, 604
 Горячев Н. А., XI, 3, 331
 Горячев Н. С., VIII, 6, 672; XV, 6, 733
 Горячкин С. В., XIII, 5, 610
 Григоренко К. С., XIV, 1, 92
 Григорьев В. В., XV, 4, 493; 6, 1125
 Григорян С. С., XVIII, 2, 257
 Гришина И. В., VII, 1, 48
 Гуськов П. О., VII, 2, 178
 Гушина О. И., VIII, 6, 672
 Давыдов С. П., XVIII, 1, 118
 Давыдова А. И., XVIII, 1, 118
 Дарьин А. В., XI, 6, 684
 Дедов А. Г., VIII, 4, 425
 Делицын Л. М., IX, 3, 307
 Денисов В. М., VIII, 3, 313
 Денисова Л. Т., VIII, 3, 313
 Деркач К. В., XV, 4, 488
 Дерябин П. Г., XVIII, 2, 257
 Дзедобос Б. А., XII, 6, 704
 Дзюба О. С., XI, 4, 455
 Диденко А. Н., XII, 3, 352
 Дли М. И., IX, 5, 559; 6, 667
 Добрынина А. А., XII, 6, 711
 Докукина К. А., XI, 3, 337
 Докукина О. И., VI, 5, 537
 Долгих А. В., XIII, 5, 610
 Долгих Д. А., XV, 5, 613
 Дрин А. В., XVIII, 3, 380
 Дрогобужская С. В., XI, 5, 595
 Дроздова А. Н., XI, 4, 461
 Дуб С. А., X, 1, 61
 Дулаури О. З., X, 2, 199
 Дьяконов К. Н., XIII, 2, 233
 Дюмаев К. М., VII, 1, 44
 Евсеев А. К., VIII, 2, 190
 Егорова Ю. С., X, 5, 1012
 Еремин Ю. А., II, 2, 153
 Ермакова О. С., XII, 2, 226; 3, 357
 Ерохин Ю. В., XI, 5, 582
 Ершов Б. Г., VIII, 6, 677
 Ершов В. В., XI, 5, 586
 Ефремова Т. А., XIII, 6, 728
 Ефремова Т. В., XIII, 6, 728
 Жегалло Е. А., XI, 2, 211
 Жижин К. Ю., VII, 3, 303
 Жуковский М. Е., I, 5, 513
 Жухлистов А. П., XI, 2, 211
 Зазовская Э. П., XIII, 5, 610
 Зайцев А. В., XVII, 5, 618
 Зайцев Ф. С., IV, 3, 291
 Замоиский В. Л., XV, 4, 493
 Замолотчиков Д. Г., XIII, 5, 610
 Заморина С. А., XVI, 4, 496
 Зарубин А. Н., I, 2, 142
 Захарова И. О., XV, 4, 488
 Зеленков Н. В., XVIII, 3, 372
 Зеленский В. А., IX, 2, 186
 Зеликсон К. И., VII, 1, 44
 Зефиоров Н. С., VII, 1, 48
 Зилитинкевич С. С., XII, 2, 226; 3, 357
 Зобков М. Б., XIII, 6, 728
 Зобкова М. В., XIII, 6, 728
 Зорина И. И., XV, 4, 488
 Зубин М. А., VI, 4, 410
 Иванов К. С., XI, 5, 582
 Игнатенко А. А., XV, 2, 249
 Изотов А. Д., VIII, 3, 313
 Изох О. П., XI, 4, 455
 Ильичев А. В., XVIII, 2, 257
 Инжеваткин Е. В., XV, 6, 738
 Исаева Е. И., XVIII, 2, 257
 Исаенко С. И., XI, 3, 347
 Кадильников П. И., XI, 4, 448
 Калинин В. Н., VII, 6, 664
 Калмыков Н. П., X, 1, 57
 Калугин И. А., XI, 6, 684
 Кандауров А. А., XII, 2, 226; 3, 357
 Каргин А. В., XI, 1, 71
 Каргин Ю. Ф., VIII, 3, 313
 Карелин Д. В., XIII, 5, 610
 Карманова М. Б., I, 1, 11
 Касилова Е. В., V, 1, 30
 Кашенко С. А., II, 1, 16
 Кеческьян А. С., VII, 5, 555
 Кирпичников М. П., XV, 1, 97; 5, 613
 Кирсанкин А. А., VIII, 4, 433
 Клеймснов Д. А., XI, 5, 582
 Клименко В. В., V, 1, 30
 Кобылкин Д. В., X, 1, 57
 Ковалев И. Д., IX, 2, 186
 Коваленко А. М., VII, 1, 44
 Ковалёва Н. В., XV, 6, 749
 Коверда В. П., IV, 1, 26
 Когарко Л. Н., XI, 2, 216; 4, 466
 Козлов В. В., I, 6, 646
 Козлов Д. С., XII, 2, 226; 3, 357
 Козлов Н. Н., I, 3, 267
 Койфман О. И., VIII, 6, 672
 Конеева Ц. О., XV, 6, 745
 Конилов А. Н., XI, 3, 337
 Коньков А. С., XV, 1, 97
 Конькова Т. С., VIII, 4, 429
 Коробова Г. А., X, 3, 321
 Королёв В. Ю., XII, 5, 604
 Королевская Л. Б., XVI, 2, 253
 Коротеев В. А., XI, 5, 582
 Коротков Е. В., XV, 6, 742
 Косов Е. Д., I, 4, 398

- Косяков В. И., XI, 4, 470
 Котельников А. И., VIII, 6, 672
 Котлобай А. А., XV, 2, 245
 Котляков В. М., XIII, 1, 87
 Котлярова М. С., XV, 1, 97
 Кочетков Р. А., IX, 2, 186
 Кравчишина М. Д., XVIII, 3, 380
 Краев Г. Н., XIII, 5, 610
 Краевая О. А., VIII, 6, 672
 Краснобаев А. А., XI, 1, 75; 3, 342
 Красовский В. Г., VIII, 1, 53
 Кривоножко В. Е., III, 1, 22
 Кропанева М. Д., XVI, 4, 496
 Кубасов А. С., VII, 3, 303
 Кугушев Е. И., I, 3, 267
 Кузнецов А. Б., X, 1, 61; XI, 4, 455; 5, 590
 Кузнецов Н. Б., X, 3, 321
 Кузнецов Н. Т., VII, 3, 303
 Кузнецова Д. М., XVIII, 4, 500
 Кузьмин Д. В., XI, 6, 688
 Кулаков М. П., XVIII, 5, 622
 Куликов А. В., XV, 1, 97
 Куликов Д. А., XV, 1, 97
 Куликова К. В., X, 2, 194
 Кульков В. М., VI, 4, 421
 Куприянов Д. А., XIII, 2, 233
 Курбатова Н. В., VI, 1, 39
 Курганский М. В., XII, 6, 722
 Куркин Т. С., VII, 5, 1009
 Кучин А. В., VII, 6, 664

 Лapidус А. Л., VII, 2, 178
 Лаптева В. Л., VII, 1, 48
 Лапшин Е. А., II, 3, 282
 Ларионов А. Н., X, 2, 194; XI, 4, 448
 Лебедев В. А., X, 2, 199
 Левин Б. В., XI, 5, 586
 Левин Ю. К., VI, 5, 533
 Ледерман М., XVI, 2, 253
 Леонов Г. А., VI, 6, 657
 Лифанцева Н. В., XV, 6, 745
 Лобач-Жученко С. Б., X, 5, 567
 Лобковский Л. И., XII, 6, 716

 Лобус Н. В., XI, 4, 461
 Лозовик П. А., XIII, 6, 728
 Локтев А. С., VIII, 4, 425
 Ломакин С. М., VII, 3, 300
 Лопатин А. В., XVIII, 1, 113
 Лохов К. И., X, 5, 1012
 Лукашев Е. П., XV, 3, 363
 Лукоянов Н. Ю., III, 3, 287
 Лукьянов Б. С., VII, 2, 173
 Лыхин Д. А., X, 4, 436
 Лычев А. В., III, 1, 22
 Лялина Л. М., XI, 5, 595

 Магазилик Л. Г., XVII, 5, 618
 Мазникова О. А., XV, 1, 101
 Мазо Г. Н., VIII, 4, 425
 Макаров М. М., X, 3, 327
 Макеев Д. В., VII, 1, 48
 Макеев М. В., XI, 6, 688
 Максимов Н. Г., XV, 6, 738
 Максимов Ф. А., VI, 4, 410
 Малахов С. Н., VIII, 5, 563
 Малышев С. А., VIII, 4, 425
 Мальдов Д. Г., XVIII, 2, 257
 Мальшакова М. В., VII, 6, 664
 Марголис Д., XVI, 2, 253
 Марин Ю. Б., X, 3, 321
 Маркеев А. П., VI, 4, 415; 5, 542
 Мартышко П. С., XII, 2, 221
 Матвеев Е. Ю., VII, 3, 303
 Матишов Г. Г., XIV, 1, 92
 Матушкин Н. Ю., X, 3, 316; XI, 4, 448
 Матюшин Ю. Н., VIII, 4, 429
 Махаева Г. Ф., XV, 6, 749
 Машанов А. А., VIII, 6, 681
 Машков А. Е., XV, 1, 97
 Медведсва Е. В., XI, 3, 342
 Медведский А. Л., VI, 4, 421
 Мельников А. В., X, 5, 572
 Мельников В. П., XIII, 4, 480
 Мельников М. Е., XI, 4, 461
 Мельникова В. И., XV, 6, 745
 Метелкин Д. В., X, 3, 316

 Мешаликин В. П., IX, 5, 559; IX, 6, 1108
 Мешерский И. Г., XVIII, 4, 500
 Мизенс Г. А., X, 1, 61
 Минкин В. И., VII, 2, 173
 Минц М. В., XI, 3, 337
 Мироненко И. В., XIII, 2, 233
 Миронов А. Ф., VIII, 6, 672
 Миронов М. И., IV, 3, 291
 Мирошниченко Е. А., VIII, 4, 429
 Михайлов П. А., VIII, 6, 672
 Михрина А. Л., XV, 4, 488
 Мишин Д. В., XVIII, 2, 257
 Моисеев И. И., VIII, 4, 425
 Моисеенко В. Г., X, 5, 1013
 Мойсенович А. М., XV, 1, 97
 Мойсенович М. М., XV, 1, 97
 Мохов И. И., XII, 6, 722
 Мурашов К. Ю., XI, 6, 694
 Муханов Е. Л., VII, 2, 173

 Назаров С. А., VI, 2, 163
 Наумов А. А., I, 2, 138
 Неверова Г. П., XVIII, 5, 622
 Некрасов А. Н., XI, 5, 578
 Никитенко О. А., XI, 5, 586
 Никифорова Г. Г., VIII, 1, 53
 Николаев А. И., XI, 5, 1018
 Никольский А. А., XVIII, 3, 375
 Новенко Е. Ю., XIII, 2, 233
 Новиков А. И., XI, 5, 595
 Новиков В. М., XI, 2, 211
 Новиков Г. В., XI, 4, 461
 Нокс П. П., XV, 3, 363
 Носырев М. Ю., XII, 3, 352

 Обжиров А. И., X, 3, 327
 Ожогин И. В., VII, 2, 173
 Озерин А. Н., VII, 5, 555
 Ольшевская В. А., VII, 6, 664
 Орлов А. М., XV, 1, 101
 Орлов Ю. Д., VIII, 4, 429
 Орлов Ю. Н., I, 3, 271
 Орлова С. Ю., XV, 1, 101
 Осипова З. М., XV, 2, 245
 Остапенко Н. А., VI, 4, 410

- Палюлин В. А., VII, 1, 48
 Панков В. С., VIII, 1, 53
 Парада С. Г., X, 1, 67
 Парамонов А. Ю., XVIII, 4, 500
 Парначёв В. П., XIII, 4, 480
 Паршиков Г. В., 1, 4, 406
 Пастернак А. Ф., XVIII, 3, 380
 Пейве А. А., X, 4, 441
 Петкиева Д. В., VII, 5, 555
 Петров М. П., IV, 3, 291
 Петров О. Л., XI, 5, 590
 Петров П. Ю., XI, 5, 590
 Петрушко И. М., 1, 2, 150
 Петушков В. Н., XV, 2, 245
 Плаксин А. Р., III, 3, 287
 Подольский А. В., I, 5, 516
 Подоприхин Д. А., I, 4, 402
 Полякова И. Н., VII, 3, 303
 Попов В. В., VI, 5, 533
 Попов Ю. В., X, 1, 67
 Постникова Т. Ю., XVII, 5, 618
 Похиленко Н. П., XI, 5, 600
 Приходченко Т. Р., XV, 6, 733
 Прошин А. Н., XV, 6, 749
 Пузырь А. П., XV, 6, 738
 Пуртов К. В., XV, 2, 245
 Пучков В. Н., X, 2, 204; XI, 1, 75
 Пуцаровский Д. Ю., XI, 5, 578

 Работинская Н. И., I, 1, 7
 Раев М. Б., XVI, 4, 496
 Райгородский А. М., 1, 6, 649
 Ратушный А. Ю., XV, 1, 106
 Раутиан Н. А., I, 6, 641
 Ревуцкая О. Л., XVIII, 5, 622
 Рекославская Н. И., XV, 3, 367
 Репкина Н. С., XV, 2, 249
 Родионова Н. С., XV, 2, 245
 Рожнов В. В., XVIII, 4, 500
 Романенко Ю. В., VIII, 6, 672
 Романова И. В., XI, 4, 448; XV, 4, 488
 Романюк Т. В., X, 3, 321
 Ронкин Ю. Л., X, 2, 204

 Рубин А. Б., XV, 3, 363
 Рубцов Н. М., IX, 2, 186
 Рудакова Е. В., XV, 6, 749
 Рудакова Т. А., VII, 5, 555
 Руденко О. В., II, 3, 282
 Рудько С. В., XI, 5, 590
 Рыбаков В. Б., VII, 1, 48
 Рыбкин А. Ю., VIII, 6, 672
 Рыжаков А. В., XIII, 6, 728
 Рыжов А. Н., VII, 2, 178
 Рычагов С. Н., XI, 1, 81
 Рябчиков И. Д., XI, 4, 466

 Сабылина А. В., XIII, 6, 728
 Савва Н. Е., XI, 6, 694
 Сайдакова Е. В., XVI, 2, 253
 Сакбаев В. Ж., I, 3, 271
 Сакович Г. В., XV, 1, 109
 Саломатин А. С., X, 3, 327
 Салеев Р. К., XV, 3, 367
 Сандитов Д. С., VIII, 6, 681
 Санина Н. А., XV, 6, 733
 Санчез М. Г., I, 5, 513
 Саньков В. А., XII, 6, 711
 Свешников А. Г., II, 2, 153
 Седов С. Н., XIII, 4, 480
 Сейфуллина Н. Х., XV, 3, 363
 Селиванов В. Л., I, 3, 278
 Селиванова С. В., I, 3, 278
 Семенов И. В., X, 2, 204
 Сеплярский Б. С., IX, 2, 186
 Сергеев Д. А., XII, 2, 226; 3, 357
 Сергеев С. А., X, 2, 194; 5, 567
 Сергеева А. В., XI, 1, 81
 Сергеева Н. А., XII, 6, 704
 Сергеева Н. Д., XI, 1, 75
 Серков И. В., XV, 6, 749
 Серов П. А., XI, 5, 595
 Сеткова Т. В., XI, 5, 578
 Сибиркин Д. В., VII, 2, 178
 Силоров А. А., XI, 6, 694
 Синякова Е. Ф., XI, 4, 470
 Сироткин А. Н., X, 3, 321
 Скиба Е. А., XV, 1, 109

 Скоблин А. А., VIII, 4, 433
 Скоков В. Н., IV, 1, 26
 Сколотнев С. Г., X, 4, 441
 Скрыбин К. Г., XV, 6, 742
 Скублов С. Г., X, 5, 1012
 Слипенченко Е. А., VII, 5, 1008
 Смоленский Е. А., VII, 2, 178
 Смолянинова Л. Г., XI, 6, 684
 Смолянов О. Г., I, 3, 271
 Собко А. А., IV, 2, 159
 Соболев Н. В., XI, 6, 699
 Соболева С. В., XI, 2, 211
 Сокол А. Г., XI, 6, 699
 Соколов С. В., VI, 6, 660
 Соломатин В. И., XIII, 4, 475
 Соломонов Н. Г., XVIII, 1, 118
 Сонечкин Д. М., XIII, 1, 87
 Стеблов Г. М., XII, 6, 716
 Степанов В. Д., I, 6, 652
 Степанова Т. И., X, 1, 61
 Степанюк Л. М., X, 5, 567
 Стешенко Е. Н., XI, 5, 595
 Стовбун С. В., VIII, 4, 433
 Столбиков А. С., XV, 3, 367
 Столяров В. В., X, 1, 67
 Стрельцов Д. Р., VIII, 5, 563
 Стриха В. Е., X, 5, 1013
 Суворова Ю. М., XV, 6, 742
 Сухарская Ш. Н., VII, 1, 44

 Таланова В. В., XV, 2, 249
 Тарских Е. В., XI, 5, 600
 Терентьев А. А., XVIII, 2, 257
 Терентьев В. В., VI, 4, 421
 Терентьев Е. Н., VI, 5, 537
 Терешин А. Г., V, 1, 30
 Тетунашвили Ш., I, 3, 276
 Тимганова В. П., XVI, 4, 496
 Тимофеев А. А., VIII, 6, 677
 Тирский Г. А., VI, 5, 1007
 Титов А. Ф., XV, 2, 249
 Тихомиров А. Н., I, 2, 138
 Ткачев В. В., VII, 2, 173
 Товстик П. Е., VI, 3, 295

- Товстик Т. П., VI, 3, 295
Толмачёва Е. В., XI, 3, 331
Томиленко А. А., XI, 6, 699
Томшин М. Д., XI, 5, 600
Травин А. В., X, 4, 436
Троицкая Ю. И., XII, 2, 226; 3, 357
Трофимова А. М., XVII, 5, 618
Трошин П. А., VIII, 6, 672
Туманов С. Н., I, 5, 523
Тунян А. А., VIII, 5, 563
Турышев Е. С., VII, 3, 303
Тюменова С. И., VIII, 4, 425

Усолицева Л. И., VIII, 6, 672
Устинов Ю. А., VI, 1, 39
Ушаков В. Н., I, 4, 406

Федоров-Давыдов Д. Г., XVIII, 1, 118
Фигуркин А. Л., XIV, 2, 240
Финогенко И. А., I, 5, 529
Фирсюк С. О., VI, 4, 421
Флинт М. В., XVIII, 3, 380
Фоменко Т. Н., I, 4, 402
Фрисман Е. Я., XVIII, 5, 622

Хакина Е. А., VIII, 6, 672
Хиллер В. В., XI, 5, 582
Ходченко С. М., IX, 5, 559; 6, 667
Хорт А. М., VII, 5, 552
Храмцов П. В., XVI, 4, 496
Хубутия М. Ш., VIII, 2, 190

Царькова А. С., XV, 2, 245
Цивадзе А. Ю., VIII, 2, 190
Цыбенова С. Б., VII, 3, 300
Цыганков В. Н., VII, 5, 552
Цыдыпова Л. Р., XII, 6, 711

Чащин В. В., XI, 5, 595
Чвалун С. Н., VIII, 5, 563
Чепурных Т. В., XV, 2, 245
Черешнев В. А., XVI, 2, 253; 4, 496
Чернов М. С., XI, 1, 81
Чернова А. И., X, 3, 316
Чернова Н. В., XV, 1, 101
Чернокульский А. В., XII, 6, 722
Черноскутов А. И., XII, 2, 221
Чечельницкий В. В., XII, 6, 722
Чичкина А. Н., XVIII, 4, 500

Шайбеков Р. И., XI, 3, 347
Шакиров Р. Б., X, 3, 327
Шамбилова Г. Э., I, 6, 652
Шамолин М. В., VI, 2, 168
Шапиро А. И., VIII, 2, 190
Шапошников С. В., I, 4, 393
Шапошникова Т. А., I, 5, 516
Шацилло А. В., XI, 5, 590
Швец В. И., VII, 5, 552
Шевченко Б. Ф., XII, 3, 352
Шевчук С. С., XI, 3, 347
Шейнкман В. С., XIII, 4, 480

Шемяков А. О., VI, 4, 421
Шилов Г. В., VII, 2, 173
Шишков В. А., XIII, 5, 610
Шкаликов А. А., I, 5, 523
Шкондина Н. И., XV, 6, 1121
Шляхтин О. А., VIII, 4, 425
Шмагель К. В., XVI, 2, 253
Шмагель Н. Г., XVI, 2, 253
Шматко Н. Ю., XV, 6, 733
Шматков А. М., VI, 1, 35
Шокальский С. П., XI, 1, 75
Шпак О. В., XVIII, 4, 500
Шпаков А. О., XV, 4, 488
Штеменко Л. С., VI, 5, 537
Шугаев Ф. В., VI, 5, 537
Шульга Н. А., XI, 4, 461
Шурыгин Б. Н., XI, 4, 455

Щелчкова М. В., XVIII, 1, 118
Щукин А. С., IX, 2, 186

Энеев Т. М., I, 3, 267
Энтони Д., XVI, 2, 253

Яблоков М. Ю., VIII, 1, 53
Яголович А. В., XV, 5, 1022
Яковенко А. Г., VII, 5, 552
Ямпольский И. В., XV, 2, 245
Ярмолюк В. В., X, 4, 436
Ярышева А. Ю., VIII, 5, 563
Ярышева Л. М., VIII, 5, 563