

ДОКЛАДЫ АКАДЕМИИ НАУК

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Предыдущее название: Доклады Академии наук СССР (до 1991 года)

Переводная версия: Doklady Earth Sciences
Doklady Mathematics
Doklady Physics
Doklady Biological Sciences
Doklady Chemistry
Doklady Biochemistry and Biophysics
Doklady Physical Chemistry

Том: 470 Номер: 6 Год: 2016

Название статьи

Страницы Цит.

МАТЕМАТИКА

О НЕРАВЕНСТВЕ ХАРНАКА ДЛЯ ЭЛЛИПТИЧЕСКОГО (P, Q)-ЛАПЛАСИАНА

Алхутов Ю.А., Сурначев М.Д.

623-627

ИССЛЕДОВАНИЕ УРАВНЕНИЯ ДИКМАНА С ИНТЕГРАЛЬНЫМИ ЯДРАМИ, ИМЕЮЩИМИ ПЕРЕМЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТОВ ЭКСЦЕССА

Калистратова А.В., Никитин А.А.

628-631

ЛОКАЛЬНАЯ ДИНАМИКА УРАВНЕНИЯ С ДВУМЯ БОЛЬШИМИ РАЗЛИЧНЫМИ ПО ПОРЯДКУ ЗАПАЗДЫВАНИЯМИ

Кашенко И.С.

632-636

МЕТОД ПРОГРАММНЫХ ИТЕРАЦИЙ В ПАКЕТАХ ПРОСТРАНСТВ

Ченцов А.Г., Серков Д.А.

637-640

ОДНА ЗАДАЧА СЛУЧАЙНОГО ВЫБОРА И ЕЕ ДЕТЕРМИНИРОВАННАЯ СТРУКТУРА

Чернуосько Ф.Л., Овсеевич А.И.

641-644

ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

УЛУЧШЕНИЕ РАЗРЕШЕНИЯ В ИЗОБРАЖЕНИЯХ НА ОСНОВЕ ДИСПЕРСНОГО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

Кравченко В.Ф., Пономарев В.И., Пустовойт В.И.

645-649

МЕХАНИКА

О ТОПОЛОГИЧЕСКИХ СТРУКТУРАХ ГРАНИЧНЫХ ЗАДАЧ В БЛОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТАХ

Бабешко В.А., Евдокимова О.В., Бабешко О.М.

650-654

ВКЛАД ЭНЕРГИИ ПОВЕРХНОСТНОГО НАТЯЖЕНИЯ ПРИ ПЛАСТИЧЕСКОМ ДЕФОРМИРОВАНИИ НАНОМАТЕРИАЛОВ

Кудинова Н.Р., Полянский В.А., Полянский А.М., Яковлев Ю.А.

655-657

О ВОЛЧКЕ ЛАГРАНЖА В НАБЛЮДАЕМЫХ ПЕРЕМЕННЫХ

Петров А.Г., Сандуляну Ш.В.

658-661

ХИМИЯ

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПИРОЛИЗА УГЛЕРОДСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ В КАССЕТНОМ РЕАКТОРЕ

Быков В.И., Ломакин С.М., Цыбенкова С.Б., Варфоломеев С.Д.

662-665

ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЕ МОДИФИЦИРОВАНИЕ СТАЛИ НАНОЧАСТИЦАМИ ПЛАТИНЫ

Кустов Л.М., Лебедева О.К., Культин Д.Ю., Роот Н.В., Казанский В.Б.

666-670

ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

СОДЕРЖАНИЕ ПРИМЕСЕЙ В ЧАСТИЦАХ ДИСПЕРСНОГО РУДНОГО ЗОЛОТА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИХ РАЗМЕРОВ

Амдур А.М., Ватолин Н.А., Павлов В.В., Федоров С.А., Матушкина А.Н.

671-673

СТРУКТУРА МАГНИТНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ НА ДЕФЕКТАХ ПЛЕНОК ФЕРРИТОВ-ГРАНАТОВ

Вахитов Р.М., Шапаева Т.Б., Солонецкий Р.В., Юмагузин А.Р.

674-676

РЕЖИМ СВЕРХАКТИВНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СВЕРХПРОВОДНИКА $YBa_2Cu_3O_{6+\delta}$ С КОМПОНЕНТАМИ ВОЗДУХА

Фетисов А.В., Эстемирова С.Х., Кожина Г.А., Гуляева Р.И., Дорогина Г.А., Ведмидь Л.Б., Черепанова Л.А.

677-681

ГЕОЛОГИЯ

ИЗОТОПНО-ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ ПОРОД ТРАПОВОЙ ФОРМАЦИИ В РАЗРЕЗЕ ОСАДОЧНОГО ЧЕХЛА БАЙКИТСКОЙ АНТЕКЛИЗЫ

Алексеева К.С., Попова Л.П., Постников А.В., Постникова О.В.

682-687

ИЗВЕРЖЕННЫЕ ПОРОДЫ ЗАПАДНО-САХАЛИНСКОГО ТЕРРЕЙНА ОСТРОВА САХАЛИН

688-691

Гранник В.М.

О СРЕДНЕПАЛЕОЗОЙСКОМ КИМБЕРЛИТОВОМ МАГМАТИЗМЕ СЕВЕРО-ВОСТОКА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ 692-695

Горова Е.О., Афанасьев В.П., Похиленко Н.П.

АНАЛИЗ ПРОДУКТИВНОСТИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ЗОЛОТА ПРИАМУРСКОЙ ПРОВИНЦИИ 696-700

Степанов В.А., Мельников А.В., Моисеенко В.Г.

О НАХОДКЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПЛАТИНЫ В РУДАХ ЮЖНО-ХИНГАНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ МАРГАНЦА 701-703

Ханчук А.И., Рассказов И.Ю., Крюков В.Г., Литвинова Н.М., Саксин Б.Г.

ГЕОХИМИЯ

ФРАКЦИОНИРОВАНИЕ ИЗОТОПОВ УРАНА ($^{238}\text{U}/^{235}\text{U}$) ПРИ ОКИСЛИТЕЛЬНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ТРЕЩИННЫХ ВОД НА УРАНСОДЕРЖАЩИЕ ПОРОДЫ 704-706

Чернышев И.В., Голубев В.Н., Чугаев А.В., Манджиева Г.В.

ГЕОФИЗИКА

О ПРЕДВЕСТНИКЕ ДИНАМИЧЕСКОГО СРЫВА ПО ТЕКТОНИЧЕСКОМУ РАЗЛОМУ 707-710

Адушкин В.В., Кочарян Г.Г., Остапчук А.А., Павлов Д.В.

ХАРАКТЕРНЫЙ РАЗМЕР НЕОДНОРОДНОСТЕЙ СЕЙСМОАКТИВНОГО РАЗЛОМА И ЕГО ПРОЯВЛЕНИЕ В СКЕЙЛИНГЕ ОЧАГОВЫХ СПЕКТРОВ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ 711-715

Гусев А.А.

БИОХИМИЯ, БИОФИЗИКА, МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ

ИЗМЕНЕНИЕ МОРФОЛОГИИ АКТИНОВЫХ ФИЛАМЕНТОВ И ЭКСПРЕССИИ ЩЕЛОЧНОЙ ФОСФАТАЗЫ ПРИ ТРЕХМЕРНОМ КУЛЬТИВИРОВАНИИ ОСТЕОБЛАСТОПОДОБНЫХ КЛЕТОК MG-63 НА МИНЕРАЛИЗОВАННЫХ ФИБРОИНОВЫХ МИКРОНОСИТЕЛЯХ 716-719

Гончаренко А.В., Малюченко Н.В., Мойсенович А.М., Котлярова М.С., Архипова А.Ю., Коньков А.С., Агапов И.И., Молочков А.В., Мойсенович М.М., Кирпичников М.П.

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПРОНИКНОВЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ ЧЕРЕЗ ГЕМАТОЭНЦЕФАЛИЧЕСКИЙ БАРЬЕР 720-723

Дябина А.С., Радченко Е.В., Палюлин В.А., Зефиоров Н.С.

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ПРОЦЕССА ДЕЦЕЛЛЮЛЯРИЗАЦИИ НА ИЗМЕНЕНИЕ БИОМЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЛЁГКИХ У ПРИМАТОВ 724-727

Куведа Е.В., Губарева Е.А., Крашенинников С.В., Григорьев Т.Е., Гуменюк И.С., Сотниченко А.С., Гилевич И.В., Карал-оглы Д.Д., Орлов С.В., Чвалун С.Н., Редько А.Н., Алексеенко С.Н., Маккиарини П.

ПРИБЛИЖЕННОЕ АНАЛИТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ПРОСТЕЙШЕЙ СИСТЕМЫ КИНЕТИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ, ОПИСЫВАЮЩИХ ПРОЦЕСС ФЕРМЕНТАТИВНОГО СИНТЕЗА НУКЛЕИНОВЫХ КИСЛОТ 728-731

Федоров А.А., Бердников А.С., Сочивко Д.Г., Варламов Д.А., Курочкин В.Е., Петров Р.В.

ФИЗИОЛОГИЯ

МЕМАНТИН ОСЛАБЛЯЕТ КОГНИТИВНЫЕ НАРУШЕНИЯ У КРЫС, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ЭПИЛЕПТИЧЕСКИМ СТАТУСОМ В УСЛОВИЯХ ЛИТИЙ-ПИЛОКАРПИНОВОЙ МОДЕЛИ 732-735

Калемениев С.В., Зубарева О.Е., Сизов В.В., Лаврентьева В.В., Лукомская Н.Я., Ким К.Х., Зайцев А.В., Магазилик Л.Г.