

## 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: 469 Номер: 3 Год: 2016

### Название статьи

Страницы **Цит.**

#### МАТЕМАТИКА

- ОБ ОСЦИЛЛЯЦИИ СОБСТВЕННЫХ ВЕКТОР-ФУНКЦИЙ ОДНОМЕРНОГО ОПЕРАТОРА ДИРАКА** 273-277  
*Алиев Э.С., Рзаева Х.Ш.*
- О НЕЛИНЕЙНЫХ АНАЛОГАХ ТЕОРЕМЫ ФРАГМЕНА–ЛИНДЕЛЁФА** 278-282  
*Коньков А.А.*
- НОВАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ИЗОТРОПНОГО "РАЗОРВАННОГО" ЭКСПОНЕНЦИАЛЬНО КОРРЕЛИРОВАННОГО СЛУЧАЙНОГО ПОЛЯ** 283-286  
*Михайлов Г.А., Амбос А.Ю.*
- НЕУСТОЙЧИВЫЕ ПО ЛЯПУНОВУ АТТРАКТОРЫ МИЛНОРА** 287-290  
*Шилин И.С.*

#### МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

- МОДЕЛИ С ВИРТУАЛЬНЫМИ ПЕРЕНОСЧИКАМИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В КЛАССИЧЕСКОЙ ФИЗИКЕ ЧАСТИЦ** 291-294  
*Мальшев В.А.*

#### МЕХАНИКА

- РАЗМНОЖЕНИЕ РЕШЕНИЙ В ПЛОСКОЙ ЗАДАЧЕ О ДВИЖЕНИИ ЖИДКОСТИ СО СВОБОДНОЙ ГРАНИЦЕЙ** 295-298  
*Карабут Е.А., Журавлева Е.Н.*
- О ЗАТУХАНИИ ВЛИЯНИЯ НАЧАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ В ЗАДАЧЕ О ГИДРОРАЗРЫВЕ** 299-301  
*Линьков А.М.*
- ДИНАМИКА И СИНТЕЗ СИЛОВОГО БЛОКА С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПОРШНЕВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ** 302-307  
*Мисюрин С.Ю., Крейнин Г.В.*

#### ХИМИЯ

- ХИМИЯ КАРБЭКС-ПРОЦЕССА. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПОЛОС ПОГЛОЩЕНИЯ ЛИГАНДОВ В ЭЛЕКТРОННЫХ СПЕКТРАХ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ  $Na_4[UO_2(CO_3)_3]$**  308-314  
*Степанов С.И., Бояринцев А.В., Поляков С.А., Вольф А.С., Чекмарев А.М., Цивадзе А.Ю.*

#### ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

- МАГНИТНЫЕ ФАЗОВЫЕ ДИАГРАММЫ СИСТЕМЫ  $Tm_2Fe_{17}H$**  315-318  
*Бурханов Г.С., Терёшина И.С., Пауков М.А., Пелевин И.А., Никитин С.А., Бездушный Р., Дамянова Р., Терёшина Е.А., Друлис Г.*
- СИНТЕЗ И ФОТОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ МОЛЕКУЛ  $D_1-A-D_2-A-D_1$ -СТРУКТУРЫ НА ОСНОВЕ ПРОИЗВОДНЫХ ХИНОКСАЛИНА И ДИТИЕНОСИЛОЛА ДЛЯ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЛНЕЧНЫХ ФОТОЭЛЕМЕНТОВ** 319-323  
*Кештов М.Л., Куклин С.А., Бузин М.И., Годовский Д.Ю., Хохлов А.Р.*

#### ГЕОЛОГИЯ

- ГЕНЕЗИС ВЕНДСКО-РАННЕПАЛЕОЗОЙСКИХ ТОЛЩ ЗАПАДНОГО СКЛОНА ПРИПОЛЯРНОГО УРАЛА (ХР. САБЛЯ)** 324-327  
*Николова Н.Ю.*
- ПЕРВЫЕ U–Pb-ИЗОТОПНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ЦИРКОНА ИЗ АНДЕЗИТА САФЬЯНОВСКОГО МЕДНОКОЛЧЕДАННОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (СРЕДНИЙ УРАЛ)** 328-332  
*Ронкин Ю.Л., Притчин М.Е., Сорока Е.И., Гердес А., Пучков В.Н., Бушарина С.В.*

#### ГЕОХИМИЯ

- УНИКАЛЬНЫЙ ПАРАГЕНЕЗИС ЦЕРИЕВОГО И ИТРИЕВОГО АЛЛАНИТА В ТУРМАЛИНИТЕ ИЗ СЕВЕРНОГО МАССИВА (ЧУКОТКА)** 333-335  
*Алексеев В.И., Марин Ю.Б.*

<b><u>ГЕОХИМИЯ ЩЕЛОЧНЫХ СИЕНИТОВ БУДУНСКОГО МАССИВА И ОСОБЕННОСТИ ИХ ПЕТРОГЕНЕЗИСА (О. ОЛЬХОН)</u></b>	<u>336-342</u>
<i>Макрыгина В.А., Суворова Л.Ф., Зарубина О.В., Брянский Н.В.</i>	
<b><u>ГЕОФИЗИКА</u></b>	
<b><u>ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ ПРИЛИВНЫХ ВОЛН В АТМОСФЕРЕ</u></b>	<u>343-346</u>
<i>Адушкин В.В., Сливак А.А., Харламов В.А.</i>	
<b><u>РАСТЯЖЕНИЕ ВО ФРОНТАЛЬНОЙ ЧАСТИ ЦЕНТРАЛЬНЫХ КУРИЛ И МИГРАЦИЯ ЖЕЛОБА</u></b>	<u>347-350</u>
<i>Баранов Б.В., Лобковский Л.И., Дозорова К.А.</i>	
<b><u>ОКЕАНОЛОГИЯ</u></b>	
<b><u>АНОМАЛЬНО ГЛУБОКАЯ КОНВЕКЦИЯ В МОРЕ ИРМИНГЕРА ЗИМОЙ 2014–2015 ГГ</u></b>	<u>351-355</u>
<i>Гладышев С.В., Гладышев В.С., Гулев С.К., Соков А.В.</i>	
<b><u>МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ ПО ИЗУЧЕНИЮ КОРОТКОПЕРИОДНОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ ОСАДОЧНОГО ПРОЦЕССА В СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ЧЕРНОГО МОРЯ</u></b>	<u>356-360</u>
<i>Клевиткин А.А., Островский А.Г., Новигатский А.Н., Лисицын А.П.</i>	
<b><u>БИОХИМИЯ, БИОФИЗИКА, МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ</u></b>	
<b><u>ЭКСПРЕССИОННЫЙ ПРОФИЛЬ МРНК ОЛИГОДЕНДРОЦИТОВ МЫШИ В УСЛОВИЯХ ВОСПАЛЕНИЯ</u></b>	<u>361-365</u>
<i>Кудряева А.А., Хаустова Н.А., Мальцева Д.В., Кузина Е.С., Глаголева И.С., Сурина Е.А., Кнорре В.Д., Белогуров А.А., Тоневицкий А.Г., Габибов А.Г.</i>	
<b><u>ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ БЕЛКА ОСТ-1 В ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТКАХ МОДУЛИРУЕТ КЛЕТочный ОТВЕТ НА ПРОТИВООПУХОЛЕВЫЕ ПРЕПАРАТЫ</u></b>	<u>366-370</u>
<i>Порцева Т.Н., Панкратова Е.В., Степченко А.Г., Георгиева С.Г.</i>	
<b><u>ФИЗИОЛОГИЯ</u></b>	
<b><u>МЕХАНИЗМ УЧАСТИЯ ГЛЮКАГОНОПОДОБНОГО ПЕПТИДА-1 В ОСМОТИЧЕСКОМ ГОМЕОСТАЗЕ</u></b>	<u>371-374</u>
<i>Наточин Ю.В., Марина А.С., Кутина А.В., Балботкина Е.В., Каравашкина Т.А.</i>	
<b><u>РЕШЕНИЕ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЛОГИЧЕСКИХ ЗАДАЧ МЫШАМИ С НОКАУТОМ ГЕНА НАТРИЙ-КАЛЬЦИЕВОГО ОБМЕННИКА-2 (НСХ2)</u></b>	<u>375-378</u>
<i>Полетаева И.И., Перепелкина О.В., Бояршинова О.С., Голибродо В.А., Лильп И.Г., Липп Х.П., Шин Х.С.</i>	
<b><u>ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ</u></b>	
<b><u>ПОЛИХЕТЫ (POLYCHAETA) КАРСКОГО И ПЕЧОРСКОГО МОРЕЙ ПО ДАННЫМ ТРАЛОВОЙ СЪЕМКИ 2012 ГОДА</u></b>	<u>379-382</u>
<i>Фролова Е.А., Семин В.Л.</i>	
<b><u>БАКТЕРИИ И ВИРУСЫ СВОБОДНОЙ ОТО ЛЬДА АКВАТОРИИ БАРЕНЦЕВА МОРЯ В ПЕРИОД НАСТУПЛЕНИЯ ПОЛЯРНОЙ НОЧИ</u></b>	<u>383-387</u>
<i>Широкколобова Т.И., Жичкин А.П., Венгер М.П., Водопьянова В.В., Моисеев Д.В.</i>	
<b><u>ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ</u></b>	<u>388-390</u>