





МАТЕМАТИКА

-  [ЛЕММА ЛЮСТЕРНИКА–СОБОЛЕВА И СПЕЦИФИЧЕСКАЯ АСИМПТОТИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ РЕШЕНИЙ ЛИНЕЙНОГО ОДНОРОДНОГО ИНТЕГРО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКА ТИПА ВОЛЬТЕРРЫ](#) 397-401 0
Иманалиев М., Асанова К.А., Искандаров С.
-  [О НОВОЙ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ДИСКРЕТИЗАЦИИ МНОГОМЕРНОЙ КВАЗИГАЗОДИНАМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ СО СВОЙСТВОМ НЕУБЫВАНИЯ ПОЛНОЙ ЭНТРОПИИ](#) 402-408 0
Злотник А.А.
-  [НОВЫЕ КЛАССЫ ИНТЕГРАЛЬНЫХ ФУНКЦИОНАЛОВ, ДЛЯ КОТОРЫХ СПРАВЕДЛИВО ИНТЕГРАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ПОЛУНЕПРЕРЫВНЫХ СНИЗУ ОБОЛОЧЕК](#) 409-413 0
Мандаллена Ж.Ф., Сычев М.А.


МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

-  [О ТОЧНЫХ РЕШЕНИЯХ УРАВНЕНИЯ КОЛМОГорова–Феллера](#) 414-418 0
Руденко О.В., Дубков А.А., Гурбатов С.Н.

ФИЗИКА

-  [ЭФФЕКТИВНЫЙ РАСЧЕТ ПЛОТНОСТИ УПАКОВКИ КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ РЕШЕТКИ ПЕРОВСКИТА](#) 419-421 0
Еремин И.Е., Еремينا В.В., Сычев М.С., Моисеенко В.Г.
-  [СПИН ОСНОВНОГО КВАНТОВОГО СОСТОЯНИЯ ЭЛЕКТРОНОВ ИЗ ПЕРВЫХ ПРИНЦИПОВ В ПРЕДСТАВЛЕНИИ ИНТЕГРАЛОВ ПО ТРАЕКТОРИЯМ ФЕЙНМАНА](#) 422-427 0
Шевкунов С.В.
-  [СИНГЛЕТНЫЕ ДВУХЭЛЕКТРОННЫЕ СОСТОЯНИЯ В СВЕРХПРОВОДЯЩИХ МАТЕРИАЛАХ НА ОСНОВЕ ПНИКТИДОВ ЖЕЛЕЗА](#) 428-431 0
Яржемский В.Г., Изотов А.Д.

МЕХАНИКА

-  [ВЛИЯНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ВЫСОКОЧАСТОТНОГО И ИМПУЛЬСНОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПРОЧНОСТЬ АДГЕЗИОННОГО СОЕДИНЕНИЯ](#) 432-436 0
Горбушин Н.А., Петров Ю.В.


ХИМИЯ

-  [ВЛИЯНИЕ РАСТВОРИТЕЛЯ НА СТРУКТУРУ КОМПОЗИТНЫХ ПЛЕНОК, ПОЛУЧАЕМЫХ ИЗ](#) 437-440 0



**РАСТВОРОВ ХИТОЗАНА С ПРЕКУРСОРОМ
НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА**

Чащин И.С., Григорьев Т.Е., Абрамчук С.С.

ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

- ЭНЕРГИЯ π^* - И π -СОСТОЯНИЙ ЗОНЫ
ПРОВОДИМОСТИ И ВАЛЕНТНОЙ ЗОНЫ
ХИРАЛЬНЫХ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК** 441-446 0
 *Кустов Е.Ф.*


ГЕОЛОГИЯ


- SR-ИЗОТОПНАЯ ХЕМОСТРАТИГРАФИЯ
ДОКЕМБРИЙСКИХ КАРБОНАТНЫХ ПОРОД
АМДЕРМИНСКОГО ПОДНЯТИЯ, ПАЙ-ХОЙ** 447-451 1
 *Кузнецов А.Б., Старикова Е.В., Маслов А.В., Константинова Г.В.*
- SU-AG-СУЛЬФИДЫ – ИНДИКАТОРЫ
ДОПОРФИРОВЫХ ЭПИТЕРМАЛЬНЫХ AU-AG-
МЕСТОРОЖДЕНИЙ СЕВЕРО-ВОСТОКА РОССИИ** 452-456 0
 *Савва Н.Е., Сидоров А.А., Волков А.В.*

ГЕОХИМИЯ


- ПОЗНЕДОКЕМБРИЙСКИЙ ОИВ-МАГМАТИЗМ
КУЗНЕЦКОГО АЛАТАУ, СИБИРЬ:
ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВУЛКАНИТОВ
КУЛЬБЮРСТЮГСКОЙ СВИТЫ** 457-460 0
 *Врублевский В.В., Котельников А.Д., Крупчатников В.И.*
- ПОВЕДЕНИЕ БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ ПРИ
ФРАКЦИОННОЙ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ БОГАТЫХ
МЕДЬЮ СУЛЬФИДНЫХ РАСПЛАВОВ** 461-464 0
 *Дистлер В.В., Синякова Е.Ф., Косяков В.И.*
- НОВЫЕ МОНОАРОМАТИЧЕСКИЕ СТЕРОИДЫ В
ОРГАНИЧЕСКОМ ВЕЩЕСТВЕ ЗОНЫ
АПОКАТАГЕНЕЗА** 465-469 0
 *Каширцев В.А., Фомин А.Н., Шевченко Н.П., Долженко К.В.*
- МАГНИТНЫЕ СВОЙСТВА ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ
МЕРОМИКТИЧЕСКОГО ОЗЕРА ШИРА (СИБИРЬ,
РОССИЯ)** 470-474 0
 *Розозин Д.Ю., Балаев Д.А., Семенов С.В., Шайхутдинов К.А., Баяков О.А.*
- ФАЗОВЫЕ РАВНОВЕСИЯ В СИСТЕМЕ $MgO-SiO_2-ZrO_2$** 475-478 0
 *Рыжков В.М., Анфилогов В.Н., Блинов И.А., Краснобаев А.А., Вализер П.М.*

ГЕОФИЗИКА


- ТЕХНОГЕННО-ТЕКТОНИЧЕСКИЕ
ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ ДНЕПРОВСКО-ДОНЕЦКОГО
АВЛАКОГЕНА** 479-482 0
 *Адушкин В.В., Санина И.А., Габсатарова И.П., Иванченко Г.Н., Горбунова Э.М.*


- | | | | | |
|---|---|--|---------|---|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>О ПРИРОДЕ МАКРОСЕЙСМИЧЕСКОГО ПАРАДОКСА ГЛУБОКОФОКУСНОГО ОХОТСКОГО ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ 24.05.2013 Г. (M_w = 8.3)</u> | 483-487 | 0 |
| <i>Кузин И.П., Лобковский Л.И., Дозорова К.А.</i> | | | | |

ГЕОГРАФИЯ


- | | | | | |
|--------------------------|---|---|---------|---|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>КОНЦЕПЦИЯ ДВУХСЛОЙНОСТИ ГИДРОСФЕРЫ: ОТ ИСТОКОВ ПОНЯТИЯ ДО ОФОРМЛЕНИЯ МЕТОДОЛОГИЧЕСКОГО ПОДХОДА</u> | 488-491 | 0 |
| <i>Шапоренко С.И.</i> | | | | |

БИОХИМИЯ, БИОФИЗИКА, МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ


- | | | | | |
|---|---|--|---------|----------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>НЕЙРОПЕПТИД ЦИКЛОПРОЛИЛГЛИЦИН УВЕЛИЧИВАЕТ СОДЕРЖАНИЕ МОЗГОВОГО НЕЙРОТРОФИЧЕСКОГО ФАКТОРА В НЕЙРОНАЛЬНЫХ КЛЕТКАХ</u> | 492-495 | <u>1</u> |
| <i>Гудашева Т.А., Колясникова К.Н., Антипова Т.А., Середенин С.Б.</i> | | | | |


- | | | | | |
|--|---|---|---------|---|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>ДЕИМИНИРОВАНИЕ ОСНОВНОГО БЕЛКА МИЕЛИНА ЗАМЕДЛЯЕТ ЕГО МЕТАБОЛИЗМ, ОПОСРЕДОВАННЫЙ ПРОТЕАСОМАМИ</u> | 496-500 | 0 |
| <i>Кузина Е.С., Кудряева А.А., Глаголева И.С., Кнорре В.Д., Габибов А.Г., Белогуров А.А.</i> | | | | |

- | | | | | |
|--|---|--|---------|---|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>МАГНИТНО-ИЗОТОПНОЕ ВЛИЯНИЕ МАГНИЯ ²⁵MG НА РЕЗИСТЕНТНОСТЬ БАКТЕРИЙ E. COLI К АНТИБИОТИКАМ</u> | 501-503 | 0 |
| <i>Летуца У.Г., Веккер А.С., Корнилова Т.А., Грязнов А.А., Чеплаков И.А.</i> | | | | |

- | | | | | |
|---|---|---|---------|----------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>ГЕНОТЕРАПИЯ КОЛЛАГЕНИНДУЦИРОВАННОГО АРТРИТА КРЫС ПРИ ВНУТРИМЫШЕЧНОМ ВВЕДЕНИИ ПЛАЗМИДЫ, КОДИРУЮЩЕЙ TNF-СВЯЗЫВАЮЩИЙ ДОМЕН БЕЛКА CRMV ВИРУСА НАТУРАЛЬНОЙ ОСПЫ</u> | 504-507 | <u>1</u> |
| <i>Щелкунов С.Н., Таранов О.С., Трегубчак Т.В., Максюттов Р.А., Силков А.Н., Нестеров А.Е., Сенников С.В.</i> | | | | |

ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ

- | | | | | |
|--------------------------|---|--|---------|---|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>НОВЫЕ ДАННЫЕ О РАСПРОСТРАНЕНИИ И ТАКСОНОМИИ ИСКОПАЕМОЙ ЗОРГЕЛИИ (SOERGELIA SP., BOVIDAE, ARTIODACTYLA, MAMMALIA) НА ТЕРРИТОРИИ ЯКУТИИ</u> | 508-512 | 0 |
| <i>Боескоров Г.Г.</i> | | | | |

- | | | | | |
|--|---|--|---------|---|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>ПЕРВЫЕ ДАННЫЕ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ALLIUM-ТЕСТА ДЛЯ ОЦЕНКИ ХИМИЧЕСКОЙ И РАДИАЦИОННОЙ ТОКСИЧНОСТИ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ РЕКИ ЕНИСЕЙ</u> | 513-517 | 0 |
| <i>Болсуновский А.Я., Трофимова Е.А., Зуева А.В., Дементьев Д.В.</i> | | | | |

- | | | | | |
|--------------------------|---|--|---------|---|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ</u> | 518-520 | 0 |
|--------------------------|---|--|---------|---|