

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩАЯ ГЕОЛОГИЯ

- *Савко А.Д., Шевырев Л.Т.*  
**ИСТОРИКО-МИНЕРАГЕНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ПРОШЛОГО КОНТИНЕНТОВ. Статья 4. ПОЗДНЕГЕРЦИНСКИЙ ЭТАП**
- *Холмовой Г.В.*  
**НОВЕЙШИЕ КОНТИНЕНТАЛЬНЫЕ ФОРМАЦИИ РАВНИН КАК ОБЪЕКТ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО КАРТИРОВАНИЯ**
- *Сиротин В.И.*  
**К ПРОБЛЕМЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЖИЗНИ НА ЗЕМЛЕ**

ЛИТОЛОГИЯ, СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ

- *Трегуб А.И.*  
**ЛИТОЛОГИЯ КАЙНОЗОЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ И ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ИСТОРИЯ ОКСКО-ДОНСКОЙ ДЕПРЕССИИ**
- *Евзеров В.Я., Николаева С.Б.*  
**ПЕРВЫЙ ОПЫТ РЕКОНСТРУКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ЛЕДНИКОВОГО ПОКРОВА В РАЗЛИЧНЫЕ СТАДИИ ОЛЕДЕНЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ РАЙОНА ХИБИНСКИХ И ЛОВОЗЕРСКИХ ТУНДР НА КОЛЬСКОМ ПОЛУОСТРОВЕ)**
- *Дмитриев Д.А., Жабин А.В.*  
**СИЛИЦИТЫ ПАЛЕОЦЕНА И СРЕДНЕГО ЭОЦЕНА ЮГО-ВОСТОКА ЦЧР**
- *Трегуб Т.Ф., Елкин В.А.*  
**ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЭТАПОВ РАЗВИТИЯ КАРСТОВЫХ ФОРМ В БАССЕЙНЕ РЕКИ АЯЧ-ЯГА (ПОЛЯРНОЕ ПРЕДУРАЛЬЕ)**
- *Шатров В.А., Войцеховский Г.В.*  
**К ПРОБЛЕМЕ ПОВЕДЕНИЯ ЛАНТАНОИДОВ В ВОДАХ И ОСАДОЧНЫХ ОБРАЗОВАНИЯХ СОВРЕМЕННОГО МИРОВОГО ОКЕАНА**
- *Абдель Мугхни М.В., Пилюгин С.М.*  
**РОЛЬ БИОСА В ФОРМИРОВАНИИ ФОСФОРИТОВ РАЙОНА КУСЕЙР - САФАГА (ПОБЕРЕЖЬЕ КРАСНОГО МОРЯ, ЕГИПЕТ)**
- *Ненахов В.М., Золотарева Г.С.*  
**К ВОПРОСУ О КОРЕННЫХ ИСТОЧНИКАХ ТИТАН-ЦИРКОНИЕВЫХ РОССЫПНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ВЕРХНЕГО МЕЛА ВОРОНЕЖСКОЙ АНТЕКЛИЗЫ**

МИНЕРАЛОГИЯ, ПЕТРОГРАФИЯ, ПЕТРОЛОГИЯ

- *Савко К.А., Базиков Н.С.*  
**ФАЗОВЫЕ РАВНОВЕСИЯ АКЦЕССОРНЫХ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ МИНЕРАЛОВ В МЕТАМОРФИЧЕСКИХ ПОРОДАХ ВОРОНЦОВСКОЙ СЕРИИ, ВОСТОК ВОРОНЕЖСКОГО КРИСТАЛЛИЧЕСКОГО МАССИВА**
- *Пилюгин С.М., Савко К.А., Новикова М.А.*  
**ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ МЕТАМОРФИЗМА ЖЕЛЕЗИСТО-КРЕМНИСТОЙ ФОРМАЦИИ ПРИАЗОВСКОГО БЛОКА УКРАИНСКОГО ЩИТА**

- *Чернышов Н.М., Резникова О.Г.*  
**ФОРМЫ НАХОЖДЕНИЯ БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ В РАЗНОТИПНЫХ ЖЕЛЕЗИСТЫХ КВАРЦИТАХ И ИХ МЕТАСОМАТИТАХ ЛЕБЕДИНСКОГО И СТОЙЛЕНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЙ (КМА)**
- *Альбеков А.Ю., Рыборак М.В.*  
**ЛАНТАНОИДЫ КАК ИНДИКАТОРЫ ПРОЦЕССОВ ВНУТРИКАМЕРНОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ (НА ПРИМЕРЕ НЕКОТОРЫХ ИНТРУЗИВОВ ВОРОНЕЖСКОГО КРИСТАЛЛИЧЕСКОГО МАССИВА)**
- *Гончарова Л.В.*  
**ВНУТРЕННЕЕ СТРОЕНИЕ БОЛЬШЕМАРТЫНОВСКОГО МАССИВА И ОСОБЕННОСТИ СОСТАВА ОЛИВИНОВ УЛЬТРАМАФИТОВЫХ ПОРОДНЫХ ДИФФЕРЕНЦИАТОВ (ВКМ)**
- *Кориш Е.Х.*  
**РЕДКОЗЕМЕЛЬНАЯ МИНЕРАЛИЗАЦИЯ В УГЛЕРОДИСТЫХ СЛАНЦАХ РОГОВСКОЙ СВИТЫ ТИМ-ЯСТРЕБОВСКОЙ СТРУКТУРЫ, ВОРОНЕЖСКИЙ КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ МАССИВ**

#### ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

- *Чернышов Н.М.*  
**ТЕХНОГЕННЫЙ ЗОЛОТО-ПЛАТИНОИДНЫЙ ТИП МЕСТОРОЖДЕНИЙ КМА (ЦЕНТРАЛЬНАЯ РОССИЯ)**
- *Чернышова М.Н.*  
**ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПЛАТИНОИДОВ В РУДОНЕСУЩИХ ДАЙКАХ УЛЬТРАМАФИТ-МАФИТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ РАЗЛИЧНЫХ ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ РАЗВИТИЯ ВКМ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ РОССИЯ)**
- *Савко А.Д., Иванова Е.О.*  
**МИНЕРАЛЬНОЕ СЫРЬЕ В ОТЛОЖЕНИЯХ ВЕРХНЕГО МЕЛА ЮГО-ЗАПАДА ВОРОНЕЖСКОЙ АНТЕКЛИЗЫ**

#### ГЕОФИЗИКА

- *Антонов Ю.В., Антонова И.Ю., Волкова Е.Н.*  
**РЕЗУЛЬТАТЫ СИНХРОННЫХ НАБЛЮДЕНИЙ ЛУННО-СОЛНЕЧНЫХ ВАРИАЦИЙ СИЛЫ ТЯЖЕСТИ В РАЗЛИЧНЫХ ШИРОТАХ (ГГ. САРАТОВ И БИШКЕК)**
- *Рыбин А.К.*  
**МАГНИТОТЕЛЛУРИЧЕСКИЕ И СЕЙСМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ТРАНСЕКТУ MANAS (ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЯНЬ-ШАНЬ)**
- *Ежова И.Т., Ефременко М.А., Трезуб А.И.*  
**СЕЙСМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И НЕОТЕКТОНИКА ВОРОНЕЖСКОГО КРИСТАЛЛИЧЕСКОГО МАССИВА**
- *Надежка Л.И., Пивоваров С.П., Ефременко М.А., Семенов А.Е.*  
**О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ НА ТЕРРИТОРИИ ВОРОНЕЖСКОГО КРИСТАЛЛИЧЕСКОГО МАССИВА**

#### ГИДРОГЕОЛОГИЯ, ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГЕОЭКОЛОГИЯ

- *Бочаров В.Л., Строгонова Л.Н., Овчинникова Е.С.*  
**ПРОБЛЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ ПОДЗЕМНЫХ ПИТЬЕВЫХ ВОД ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**
- *Бабкина О.А.*  
**ГИДРОХИМИЯ ЙОДА И БРОМА В МИНЕРАЛЬНЫХ ВОДАХ СРЕДНЕГО ПРИХОПЕРЬЯ**
- *Зинюков Ю.М., Корабельников Н.А.*

- *Косинова И.И., Заридзе М.Г.*  
**ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЭКОЛОГО-ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ В РАЙОНЕ РАЗРАБОТКИ СИТОВСКОГО КАРЬЕРА СОКОЛЬСКО-СИТОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ИЗВЕСТНЯКОВ**
- *Зибров Г.В., Умывакин В.М., Пахмелкин А.В.*  
**МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГРАФО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ПОДХОДА К КОМПЛЕКСНОМУ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОМУ РАЙОНИРОВАНИЮ ТЕРРИТОРИЙ**
- *Хованская М.А., Косинова И.И.*  
**ВЛИЯНИЕ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ПОЧВЫ АЙХАЛЬСКОГО РАЙОНА (САХА-ЯКУТИЯ)**

#### КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- *Никулин И.И.*  
**ЭКСПРЕСС-ПРИЕМЫ ВЫДЕЛЕНИЯ ТОНКОДИСПЕРСНЫХ МИНЕРАЛОВ ИЗ ЦЕМЕНТА ОСАДОЧНЫХ ПОРОД**
- *Коваленко Н.М., Пашков А.Н.*  
**ГЛИНЫ ЛАТНЕНСКОЙ ГРУППЫ МЕСТОРОЖДЕНИЙ - ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ БАЛЬНЕОЛОГИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ**
- *Крайнов А.В., Дмитриев Д.А.*  
**ХАРАКТЕРИСТИКА ВЕЩЕСТВЕННОГО СОСТАВА И СТРОЕНИЯ ГЛИНИСТЫХ ПОРОД АПТСКОГО ЯРУСА (ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ, ЕЛЕЦКИЙ РАЙОН)**
- *Чигарев А.Г., Поддубный А.П.*  
**ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КАРБОНАТНО-КРЕМНИСТЫХ ПОРОД В КАЧЕСТВЕ АКТИВНЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ ДОБАВОК ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СИЛИКАТНОГО КИРПИЧА**
- *Жаворонкин О.В.*  
**АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ РАДАРНОЙ ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ ДЛЯ МОРФОСТРУКТУРНОГО АНАЛИЗА СРЕДНЕГОРНОГО РЕЛЬЕФА**
- **ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ**