

Научные статьи

МЕСТОРОЖДЕНИЯ СВИНЦА И ЦИНКА В ИСТОРИИ ФОРМИРОВАНИЯ ЗЕМНОЙ КОРЫ

*Ефим Семенович Контарь* 5-26

О НЕКОТОРЫХ ОБЩИХ ОСОБЕННОСТЯХ ФОРМИРОВАНИЯ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ  
ЗАПАДНОГО УРАЛА: СИНТЕЗ ДАННЫХ ИЗОТОПНОГО U-Pb ДАТИРОВАНИЯ  
ОБЛОМОЧНЫХ ЦИРКОНОВ И ГЕОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ГЛИНИСТЫХ ПОРОД

*Андрей Викторович Маслов, Гунарс Андреевич Мизенс, Галина Михайловна Вовна, 27-46  
Евгения Сергеевна Пыжова, Николай Борисович Кузнецов, Владимир Иванович  
Киселев, Юрий Лазаревич Ронкин, Александр Зарифович Бикбаев, Татьяна  
Валентиновна Романюк*

ГЕОДИНАМИКА И ГЕОХИМИЯ ПРОЦЕССОВ ПЛОТНОСТНОЙ КОНВЕКЦИИ В ВОСТОЧНО-  
ЕВРОПЕЙСКОМ ЭВАПОРИТОВОМ ПАЛЕОБАССЕЙНЕ

*Владимир Георгиевич Попов, Рафил Фазылович Абдрахманов, Виктор Николаевич 47-67  
Пучков*

СЕЙСМОГЕОДИНАМИКА ЗОНЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО ФЛАНГА  
БАЙКАЛЬСКОГО РИФТА И АЛДАНО-СТАНОВОГО БЛОКА

*Людмила Петровна Имаева, Борис Михайлович Козьмин, Валерий Сулейманович 68-81  
Имаев, Николай Николаевич Гриб*

КСЕНОЛИТЫ В ЩЕЛОЧНЫХ БАЗАЛЬТОИДАХ МАХТЕШ РАМОНА (ПУСТЫНЯ НЕГЕВ,  
ИЗРАИЛЬ) КАК ИНДИКАТОРЫ МАНТИЙНОГО МЕТАСОМАТОЗА И  
МАГМООБРАЗОВАНИЯ

*Герман Борисович Феритатер, Зиновий Алексеевич Юдалевич, Вера Витальевна 82-111  
Хиллер*

ВОЗРАСТНЫЕ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ГИПЕРБАЗИТОВ, РОДИНГИТОВ  
И ХЛОРИТ-КАРБОНАТНЫХ ПОРОД КАРАБАШСКОГО МАССИВА (ЮЖНЫЙ УРАЛ)

*Артур Антонинович Краснобаев, Петр Михайлович Вализер 112-125*

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГЕОХИМИИ СТАБИЛЬНЫХ ИЗОТОПОВ УГЛЕРОДА И  
КИСЛОРОДА ( $\delta^{13}C$  И  $\delta^{18}O$ ) В РАЗРЕЗЕ ИЗОЛИРОВАННОЙ КАРБОНАТНОЙ ПЛАТФОРМЫ  
НА ВОСТОКЕ УРАЛА (ФАМЕНСКИЙ И ТУРНЕЙСКИЙ ЯРУСЫ)

*Гунарс Андреевич Мизенс, Владимир Николаевич Кулешов, Семен Александрович 126-138  
Сапурин, Татьяна Ивановна Степанова, Олег Леонидович Петров*

Краткие сообщения

ПЕНТЛАНДИТ ИЗ ОБЫКНОВЕННЫХ ХОНДРИТОВ УРАЛА

*Юрий Викторович Ерохин, Степан Васильевич Берзин, Вера Витальевна Хиллер, 139-146  
Кирилл Святославич Иванов*