

Название журнала	ПЕТРОЛОГИЯ				
Издательство	Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук "Издательство "Наука"				
Сведения о переименовании и переводе	Предыдущее название: Известия Российской академии наук. Серия геологическая (до 1992 года) Переводная версия: Petrology				
Год выпуска	2015	Том	23	Номер выпуска	2



МЕТЕОРИТ ЧЕЛЯБИНСК: УДАРНЫЙ МЕТАМОРФИЗМ, ИМПАКТНЫЙ РАСПЛАВ И УДАРНАЯ АДИАБАТА <i>Бадюков Д.Д., Райтала Й., Костама П., Игнатьев А.В.</i>	115
ВОЗМОЖНЫЕ РЕЛИКТЫ СЕРПЕНТИНА В ЛУННЫХ МЕТЕОРИТАХ <i>Демидова С.И., Назаров М.А., Нтафлос Т., Брандштеттер Ф.</i>	129
ВУЛКАНИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ ВЕНЕРЫ: РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ, ВОЗРАСТ, МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ И ЭВОЛЮЦИЯ <i>Иванов М.А.</i>	141
ХАРАКТЕРИСТИКА И ПРОИСХОЖДЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ УГЛИСТОГО СН-ХОНДРИТА NWA 470 <i>Иванова М.А., Петаев М.И.</i>	167
ПРОИСХОЖДЕНИЕ САМОРОДНОГО КРЕМНИЯ И СИЛИЦИДОВ ЖЕЛЕЗА В ЛУННОМ МЕТЕОРИТЕ DHO FAR 280 <i>Назаров М.А., Шорников С.И., Демидова С.И.</i>	186
ДЕГИДРОГЕНИЗАЦИЯ КАК МЕХАНИЗМ ОБРАЗОВАНИЯ ОРИЕНТИРОВАННЫХ ШПИНЕЛЬ-ПИРОКСЕНОВЫХ СИМПЛЕКТИТОВ И МАГНЕТИТ-ГЕМАТИТОВЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ В ОЛИВИНАХ ЗЕМНОГО И ВНЕЗЕМНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ <i>Хисина Н.Р., Лоренц К.А.</i>	195