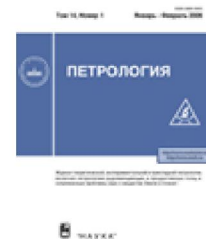


Название журнала	ПЕТРОЛОГИЯ		
Издательство	Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук "Издательство "Наука"		
Сведения о переименовании и переводе	Предыдущее название: Известия Российской академии наук. Серия геологическая (до 1992 года) Переводная версия: Petrology		
Год выпуска	2016	Том	24
		Номер выпуска	1



КОНДЕНСАТНЫЕ СТЕКЛА КРАТЕРА ЖАМАНШИН. I. ИРГИЗИТЫ <i>Горностаева Т.А., Мохов А.В., Карташов П.М., Богатииков О.А.</i>	3
ОБРАЗОВАНИЕ ³HE В ГОРНЫХ ПОРОДАХ В РЕАКЦИЯХ, ВЫЗВАННЫХ ЧАСТИЦАМИ ЯДЕРНО-АКТИВНОГО И МЮОННОГО КОМПОНЕНТОВ КОСМИЧЕСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ (ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ И ПЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ СЛЕДСТВИЯ) <i>Нестерёнок А.В., Якубович О.В.</i>	25
УСЛОВИЯ И МЕХАНИЗМ ОБРАЗОВАНИЯ УГЛЕРОДНЫХ ФАЗ В ПОЗДНЕЧЕТВЕРТИЧНЫХ ГЕЙЗЕРИТАХ И ТРАВЕРТИНАХ ПРИОЛЬХОНЬЯ И ОСТРОВА ОЛЬХОН (БАЙКАЛЬСКАЯ РИФТОВАЯ ЗОНА) <i>Данилова Ю.В., Шумилова Т.Г., Майер Е., Данилов Б.С.</i>	41
НОВЫЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ КЛАСТЕРНОГО ИСПАРЕНИЯ ПОЛЕВЫХ ШПАТОВ <i>Герасимов М.В., Диков Ю.П., Яковлев О.И.</i>	55
U-Rb ИЗОТОПНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ГАББРОНОРИТ-АНОРТОЗИТОВОГО ТЕЛА ДРУЗИТОВ (КОРОНИТОВ) ОСТРОВА ВОРОНИЙ (КАНДАЛАКШСКИЙ АРХИПЕЛАГ, БЕЛОЕ МОРЕ) <i>Суханов М.К., Митрофанов Ф.П., Баянова Т.Б., Чистяков А.В.</i>	83
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ВОДЫ НА БУФЕРНЫЕ РАВНОВЕСИЯ МАГНЕТИТ-ВЮСТИТ И ВЮСТИТ-МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ЖЕЛЕЗО <i>Безмен Н.И., Горбачев П.Н., Мартыненко В.М.</i>	93
TEXTURAL RELATIONS, P-T PATH, POLYMETAMORPHISM AND ALSO GEODYNAMIC SIGNIFICANCE OF METAMORPHIC ROCKS OF THE ALIGUDARZ-KHONSAR REGION, SANANDAJ-SIRJAN ZONE, IRAN <i>Karimi Somaye, Tabatabaei Manesh Sayed Mohsen</i>	110