

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 4

ГЕОЛОГИЯ

№ 3 • 2013 • МАЙ–ИЮНЬ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

СОДЕРЖАНИЕ

Ярошевский А.А. В.И. Вернадский в университете и Академии наук	3
Никишин А.М., Хотылев А.О., Бычков А.Ю., Копаевич Л.Ф., Петров Е.И., Япаскурт В.О. Меловые вулканические пояса и история формирования Черноморского бассейна.	6
Трофимов В.Т. Современное состояние, задачи и сложности дальнейшего развития экологической геологии	19
Захаров В.С. Динамические характеристики временных рядов GPS и их связь с сейсмотектоническими особенностями региона.	29
Киреева Т.А., Буданова Д.И. Роль вертикальной миграции высокотемпературных флюидов в формировании пластовых вод нефтегазовых месторождений на севере Западно-Сибирского бассейна.	38
Кусов А.В., Ступакова А.В. Коллекторские толщи Анабаро-Хатангской седловины: условия формирования и фильтрационно-емкостные свойства	47
Куликов В.А., Груздева И.Д., Яковлев А.Г. Результаты работ методом ВЭЗ–ВП в районе геофизической базы МГУ (Калужская область).	53
<i>Краткие сообщения</i>	
Петракова Н.Н., Калмыков Г.А., Коробова Н.И. Литолого-фациальная характеристика верхнеюрских отложений Етыпуровского мезовала	62
Суслова А.А. Сейсмостратиграфический комплекс юрских отложений Баренцевоморского шельфа	68
<i>Юбилей</i>	
Владимир Тихонович Фролов (к 90-летию со дня рождения)	71

CONTENTS

Yaroshevsky A.A. V.I. Vernadsky in University and Academy of Sciences.	3
Nikishin A.M., Khotylev A.O., Bychkov A.Yu., Kopaevich L.F., Petrov E.I., Yapaskurt V.O. Cretaceous volcanic belts and the Black Sea forming history	6
Trofimov V.T. Present state, tasks and difficulties of future development of the ecological geology	19
Zakharov V.S. The dynamic characteristics of GPS time series and its relationship with the seismotectonic features of the region.	29
Kireeva T.A., Budanova D.I. The role of vertical migration of high-temperature flu- ids in formation of deep groundwater oil and gas fields in north part of Western Siberian Artesian Basin.	38
Kusov A.V., Stupakova A.V. Hydrocarbon reservoirs formations of Anabar-Kha- tanga saddle: depositional environments and reservoir properties	47
Kulikov V.A., Gruzdeva I.D., Yakovlev A.G. The results of work by VES—IP around Geophysical base Moscow State University (Kaluga Region)	53
<i>Brief communications</i>	
Petrakova N.N., Kalmykov G.A., Korobova N.I. Lithologic and facial characteristic of upper Jurassic deposits of Etypur Arch.	62
Suslova A.A. Seismostratigraphic complex of the Jurassic succession in the Barents Sea	68
<i>Jubilee</i>	
Jubilee of Vladimir Tikhonovich Frolov (to the 90th birthday)	71