

# Вестник Московского университета

---

ISSN 0201-7385  
ISSN 0579-9406



НАУЧНЫЙ  
ЖУРНАЛ

*Основан  
в 1946 году*

*Серия 4*  
ГЕОЛОГИЯ

4 / 2010

# Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 4

ГЕОЛОГИЯ

№ 4 • 2010 • ИЮЛЬ–АВГУСТ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

## СОДЕРЖАНИЕ

Хаин В.Е., Рябухин А.Г., Наймарк А.А. О некоторых актуальных проблемах методологии геологических наук .....	3
Барабашкин Е.Ю., Рогов М.А., Милеев В.С. К характеристике фации Ammonitico Rosso из келловей (средняя юра) в районе пос. Планерское (Восточный Крым).....	12
Мамиеменов Н., Фадеева Н.П. Генетические предпосылки нефтегазообразования и условия формирования залежей углеводородов в мезозойско-кайнозойских отложениях на Туркменском шельфе Каспийского моря .....	18
Гао Сяоин, Посухова Т.В. Хромшпинелиды из кимберлитов Северного Китая (платформа Хуабэй) .....	24
Киреева Т.А. Генезис подземных вод месторождения Белый Тигр (шельф Южного Вьетнама) в связи с нефтегазоносностью.....	35
<i>Краткие сообщения</i>	
Строганова Ю.Ю. Циклический анализ и изотопия углерода и кислорода в нижне- и среднепермских отложениях разреза Ива-гора (р. Сояна, Архангельская область) .	41
Сяоли Ли, Леин А.Ю., Ульянов А.А. Микроэлементы и их распределение в сульфидах из черных курильщиков гидротермального поля Брокен Спур (Срединно-Атлантический хребет) .....	44
Вэй Лэй. Обоснование балансово-гидрогеодинамической модели межгорного артезианского бассейна Хэйхэ (КНР).....	49
Рамах Сулейман Шахин. Гидродинамические условия и карстообразование в северо-западной части Сирии .....	54

CONTENTS

Khain V.E., Ryabukhin A.G., Naimark A.A. About some actual problems of methodology of geological sciences . . . . .	3
Baraboshkin E.Yu., Rogov M.A., Mileev V.S. To the characteristic of Ammonitico Rosso facies from the Callovian (Middle Jurassic) of the settlement of Planerskoe Village (Eastern Crimea). . . . .	12
Mamisenkov N., Fadeeva N.P. Genetic prerequisites of oil-gas generation and conditions of hydrocarbon deposits formation in Mesozoic-Cenozoic deposits of the Turkmen shelf within the Caspian Sea. . . . .	18
Gao Xiaoying, Possoukhova T.V. Chromites of the kimberlites of the North China (Hua Bei craton). . . . .	24
Kireeva T.A. Genesis of groundwater in the deposits White Tiger (shelf South Vietnam) in connection with the oil bearing capacity . . . . .	35
<i>Brief Communications</i>	
Stroganova Yu.Yu. Cyclic analysis and carbon and oxygen isotope of low-middle Permian system sediments of Iva-gora outcrop (r. Soyana, Arkhangelsk region) . . . . .	41
LI Xiaoli, Lein A.Yu., Ulyanov A.A. Trace elements and their distribution in sulfides of black smokers from hydrothermal vent field Broken Spur (MAR). . . . .	44
Wei Lei. Justification of balance-hydrogeodynamic model in the Intermountain Artesian Basin Heihe . . . . .	49
Ramah Sleman Shahin. Hydrodynamic condition and karst formation in North-West Syria . . . . .	54