

# Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 4

ГЕОЛОГИЯ

№ 1 • 2016 • ЯНВАРЬ–ФЕВРАЛЬ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

## СОДЕРЖАНИЕ

Пушаровский Д.Ю., Пушаровский Ю.М. Новый взгляд на состав и строение глубинных оболочек планет земной группы . . . . .	3
Япаскурт О.В. Влияние геодинамических факторов на внутристратисферные процессы литификации осадочных отложений. . . . .	10
Панина Л.В., Зайцев В.А. Новейшее строение острова Маэ (Сейшельский архипелаг). . . . .	20
Гаврилов Ю.О., Кушева Ю.В., Латышева И.В., Гущин А.И., Соколова А.Л. Минералогические, изотопные (К–Аг) и структурно-текстурные характеристики юрского терригенного комплекса в разных палеотектонических обстановках (Большой Кавказ, Чечня — Грузия) . . . . .	27
Маринин А.В., Тверитинова Т.Ю. Строение Туапсинской сдвиговой зоны по полевым тектонофизическим данным . . . . .	41
Горбунова А.О., Гаврилов С.С., Низяева И.С., Гатина Н.Н. Фациальное строение отложений васюганской свиты в пределах сочленения структур Сургутского свода и Северо-Вартовской мегатеррасы . . . . .	56
Жемчугова В.А., Бербенев М.О. Седиментационный контроль нефтегазоносности меловых отложений Русско-Часельского мегавала (Западно-Сибирский нефтегазоносный бассейн) . . . . .	63
Бакай Е.А., Смирнова М.Е., Коробова Н.И., Надежкин Д.В. Литолого-геохимическая характеристика Пермского нефтегазоносного комплекса Лено-Анабарского прогиба (на примере скважины Усть-Оленекская-2370) . . . . .	71
Попов Д.В., Некрылов Н.А., Плечов П.Ю. Петрология верхнеальбских туффов в районе Бахчисарая (Юго-Западный Крым) . . . . .	82
Сауткин Р.С., Хамидуллин Р.А., Коробова Н.И. Трещиноватость высокоуглеродистой формации на северном склоне Южно-Татарского свода . . . . .	92
Исаев В.С., Тюрин А.И., Сергеев Д.О., Горшков Е.И., Волков Н.Г., Стефанов С.М. Новые методы и подходы в полевых геокриологических исследованиях в рамках Дня науки и инноваций . . . . .	98

## Некролог

Владимир Алексеевич Всеволожский . . . . .	103
--	-----

## CONTENTS

Pushcharovsky D.Yu., Pushcharovsky Yu.M. New insight into the composition and the structure of the terrestrial planet's deep seated zones .....	3
Yapaskurt O.V. Geotectonic impacts on inside-stratispheric processes of lithification of sediments .....	10
Panina L.V., Zaitsev V.A. Neotectonic structure of the Mahe (Seychelles) .....	20
Gavrilov Yu.O., Kushcheva Yu.V., Latysheva I.V., Gushchin A.I., Sokolova A.L. Mineralogical, isotopic (K–Ar) and structural–textural characteristics of the Jurassic terrigenous complex in different paleotectonic settings (Greater Caucasus, Chechnya — Georgia) .....	27
Marinin A.V., Tveritina T.Yu. Paleostress reconstructions and structure of the Tuapse strike-slip fault .....	41
Gorbunova A.O., Gavrilov S.S., Nizyeva I.S., Gatina N.N. Facies sequence of the Vasyugan formation within the joint structures of the Surgut arch and North of Nizhnevartovsk terrace .....	56
Zhemchugova V.A., Berbenev M.O. Sedimentological control of the cretaceous deposits petroleum potential within the Russko-Chaselskiy ridge (Western Siberia) .....	63
Bakay E.A., Smirnova M.E., Korobova N.I., Nadezhkin D.V. Permian petroleum system of Lena-Anabar trough — lithological-geochemical studies (at an example of well Ust'-olenek 2370) .....	71
Popov D.V., Nekrylov N.A., Plechov P.Yu. Petrology of Late Albian tuffites from Bakhchysarai district (Southwestern Crimea) .....	82
Sautkin R.S., Khamidullin R.A., Korobova N.I. Fracturing of rich organic formation of north slope South-Tatarian high .....	92
Isaev V.S., Tyurin A.I., Sergeev D.O., Gorshkov E.I., Volkov N.G., Stefanov S.M. The day of science and innovation: new methods and ways of field geocryological researches .....	98
<i>Obituarie</i>	
Vladimir Alexeevich Vsevolozhskiy .....	103