



ISSN 2221-1381

№ 4, апрель 2016

Вестник

Института геологии Коми НЦ УрО РАН





Вестник

Института геологии Коми научного центра УрО РАН
Научно-информационное издание, основанное академиком Н. П. Юшкиным в 1995 г.



Содержание

Научные статьи

Формирование, происхождение и возраст рассолов Волго-Уральского нефтегазоносного бассейна <i>В. Г. Попов, Р. Ф. Абдрахманов</i>	3
Вещественный состав и условия образования верхнепротерозойских и верхнекембрийско-нижнеордовикских песчаников Северо-Западного Пай-Хоя <i>Т. А. Канева, Н. Ю. Никулова, Е. В. Старикова</i>	7
Особенности палеогеографических условий аллювиального осадконакопления в голоцене (юго-западная часть Тимано-Печоро-Вычегодского региона) <i>М. Н. Буравская, Ю. В. Голубева</i>	17
Новая лосевская свита силура — нижнего девона севера Пай-Хойского карбонатного паравтохтона <i>А. В. Журавлев</i>	24
Минеральный состав красок икон нижней Печоры <i>И. С. Астахова, Н. Е. Плаксина</i>	29

Хроника, события, факты

День геолога — юбилейный, пятидесятый <i>Н. Ковальчук</i>	34
Страницы истории становления нефтяной геологии на Европейском Севере России <i>И. Борисова</i>	36
Второй из славной династии Черновых (к 110-й годовщине со дня рождения выдающегося геолога Георгия Александровича Чернова) <i>В. Цыганко</i>	38
По Центральной Калифорнии <i>А. Соболева, О. Удоратина</i>	41

Главный редактор А. М. Асхабов, зам. главного редактора О. Б. Котова,
ответственный секретарь Т. М. Безносова, зав. редакцией Т. А. Некучаева

Редакционный совет — 2016:

А. И. Антошина, Сыктывкар, Россия
М. А. Т. М. Брокман, Тронхейм, Норвегия
И. Н. Бурцев, Сыктывкар, Россия
Д. А. Бушнев, Сыктывкар, Россия
Ю. Л. Войтеховский, Апатиты, Россия
А. Д. Гвишиани, Москва, Россия
Н. Н. Герасимов, Сыктывкар, Россия
Г. Н. Каблис, Сыктывкар, Россия
И. В. Козырева, Сыктывкар, Россия
М. Комак, Любляна, Словения
Р. И. Конеев, Ташкент, Узбекистан
В. А. Коротеев, Екатеринбург, Россия

С. В. Кривовичев, Санкт-Петербург, Россия
С. К. Кузнецов, Сыктывкар, Россия
М. Мартинс, Ору-Прету, Бразилия
Т. П. Майорова, Сыктывкар, Россия
Ж. К. Мелгарехо, Барселона, Испания
Ф. Мон, Пекин, Китай
П. Мянник, Таллин, Эстония
Д. В. Паранин, Ухта, Россия
А. М. Пыстин, Сыктывкар, Россия
К. М. Соджа, Гамильтон, Нью-Йорк, США
О. В. Удоратина, Сыктывкар, Россия
М. А. Федонкин, Москва, Россия



Vestnik

April, No. 4 (256), 2016



Institute of Geology of Komi Science Center of Ural Branch RAS

Scientific information edition founded by Academician N. P. Yushkin in 1995

Content

Scientific articles

Formation, origin and age of brines from Volga-Ural oil and gas basin

V. G. Popov, R. F. Abdurakhmanov 3

Material composition and conditions of formation of Upper Proterozoic and Upper Cambrian-Lower Ordovician sandstones of the northwestern Pay-Khoy

T. A. Kaneva, N. Yu. Nikulova, E. V. Starikova 7

Environmental conditions features of alluvial sedimentation during the Holocene (south-western Timan-Pechora-Vychedga region)

M. N. Buravskaya, Yu. V. Golubeva 17

A new Loseva Formation of Silurian-Lower Devonian Northern Pay-Khoy carbonate paraautochthon

A. V. Zhuravlev 24

Mineral composition of colors of icons from the lower Pechora river *I. S. Astakhova, N. E. Plaksina* 29

Chronicle, events, facts

Day of Geologist – the Fiftieth Jubilee

N. Kovalchuk 34

History of the petroleum geology formation on the European North of Russia

I. Borisova 36

The second representative of famous Chernovs dynasty (on the 110th Anniversary of outstanding geologist Georgy Aleksandrovich Chernov) *V. Tsyganko* 38

Through Central California

A. Soboleva, O. Udaratina 41

Chief Editor A. M. Askhabov, Deputy Chief Editor O. B. Kotova,
Executive Director T. M. Beznosova, Managing Editor T. A. Nekuchaeva

Editorial Board:

Anna I. Antoshkina, Syktyvkar, Russia

Maarten A.T.M. Broekmans, Trondheim, Norway

Igor N. Burtsev, Syktyvkar, Russia

Dmitry A. Bushnev, Syktyvkar, Russia

Yury L. Voytekovsky, Apatity, Russia

Alexey D. Gvishiani, Moscow, Russia

Nikolay N. Gerasimov, Syktyvkar, Russia

Grigory N. Kablis, Syktyvkar, Russia

Irina V. Kozyreva, Syktyvkar, Russia

Marko Komac, Ljubljana, Slovenia

Rustam I. Koneev, Tashkent, Uzbekistan

Viktor A. Koroteev, Ekaterinburg, Russia

Sergey V. Krivovichev, Saint Petersburg, Russia

Sergey K. Kuznetsov, Syktyvkar, Russia

Maximiliano de Souza Martins, Ouro Preto, Brazil

Tatyana P. Mayorova, Syktyvkar, Russia

Joan Carles Melgarejo, Barcelona, Spain

Fancong Meng, Beijing, China

Peep Mannik, Tallinn, Estonia

Dmitry V. Paranin, Ukhta, Russia

Alexander M. Pyshkin, Syktyvkar, Russia

Constance M. Soja, Hamilton, NY, USA

Oksana V. Udaratina, Syktyvkar, Russia

Mikhail A. Fedonkin, Moscow, Russia