

ISSN 1994-5655

2 (54) • 2022



ИЗВЕСТИЯ

КОМИ НАУЧНОГО ЦЕНТРА
УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

www.izvestia.komisc.ru

Серия
«Науки о Земле»



СОДЕРЖАНИЕ

В.С. Пономарев, Ю.В. Ерохин, К.С. Иванов, Н.Н. Фаррахова Вещественный состав кварц-мусковитовых сланцев из доюрского фундамента Западно-Сибирского мегабассейна (Западно-Яротинская площадь, полуостров Ямал).....	5
А.Н. Сандула, Л.А. Шмелёва Верхнебашкирские карбонатные отложения в бассейне реки Шарью (гряда Чернышева): литология, изотопия углерода и кислорода, условия осадконакопления.....	14
О.В. Валяева, Д.А. Бушнев Геохимическая характеристика нефтей из отложений нижнего палеозоя Варандей-Адзвинской структурной зоны Печорской синеклизы.....	30
К.В. Куликова, О.В. Удортатина, Б.А. Макеев, А.С. Шуйский Калиевый полевошпат рудных щелочных метасоматитов (Средний Тиман).....	41
О.В. Гракова Бадделлит и циркон из алмазосодержащих отложений ($D_{2-3}as$) на Южном Тимане.....	47
Ю.И. Пыстина Типоморфизм апатитов метаморфических пород Приполярного Урала (бассейн реки Кожим).....	55
Ю.В. Денисова Цирконий-гафниевый геотермометр для А-гранитов Приполярного Урала.....	64
С.К. Кузнецов, И.Н. Бурцев, Н.Н. Тимонина, Д.С. Кузнецов Минерально-сырьевые ресурсы российского Севера.....	72
Т.П. Митюшева Исторический очерк о соляных трубах (скважинах) Сероговского солеваренного завода (XVII-XIX века).....	84
М.Д. Гаджиев, А.В. Стрекалов Многосекционный вибрационный насос как элемент гидравлической системы, влияющий на реологические свойства добываемой продукции.....	94
РЕЦЕНЗИИ	
В.И. Оноприенко Вера Варсанофьева: вклад в природоохранную деятельность. Рецензия на книгу.....	102
ЮБИЛЕИ	
Яков Эльевич Юдович (к 85-летию со дня рождения).....	104
Борис Алексеевич Голдин (1931-2021).....	106

CONTENTS

V.S. Ponomarev, Yu.V. Erokhin, K.S. Ivanov, N.N. Farrakhova Composition of quartz-muscovite shales from pre-Jurassic basement of the West Siberian megabasin (West-Yarotinskaya area, Yamal)	5
A.N. Sandula, L.A. Shmeleva Upper Bashkirian deposits in the Sharyu River basin (the Chernyshev Ridge): lithology, carbon and oxygen isotopes, conditions of sedimentation.....	14
O.V. Valyaeva, D.A. Bushnev Geochemical characteristics of oils from the lower paleozoic deposits of the Varandei-Adzva structural zone of the Pechora syncline	30
K.V. Kulikova, O.V. Udoratina, B.A. Makeev, A.S. Shuisky Potassium feldspar of ore alkaline metasomatites (Middle Timan).....	41
O.V. Grakova Baddeleyite and zircon from diamond-bearing deposits (D_{2-3} as) in the Southern Timan.....	47
Yu.I. Pystina Typomorphism of apatites from metamorphic rocks of the Subpolar Urals (basin of the river Kozhim).....	55
Yu.V. Denisova Zirconium-hafnium geothermometer for A-granites of the Subpolar Urals.....	64
S.K. Kuznetsov, I.N. Burtsev, N.N. Timonina, D.S. Kuznetsov Mineral resources of the Russian North	72
T.P. Mityusheva Historical essay on salt pipes (wells) of Seregovo saltworks (17th–19th centuries).....	84
M.D. Gadzhiev, A.V. Strekalov Multisectional vibration pump as an element of the hydraulic system that affects the rheological properties of the extracted product	94
REVIEWS	
V.I. Onoprienko Vera Varsanofyeva: contribution to environmental protection. Book review.....	102
ANNIVERSARIES	
Yakov Elievich Yudovich (to the 85th anniversary).....	104
Boris Alekseevich Goldin (1931–2021).....	106