

ГЕОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ



GEOLOGICAL JOURNAL

2 (371)
2020

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ
ЗАСНОВАНИЙ
У БЕРЕЗНІ 1934 року
ВИХОДИТЬ 4 РАЗИ НА РІК
КИЇВ

ЗМІСТ

Дослідницькі та оглядові статті

- Артеменко Г.В., Шумлянський Л.В., Вайлд С.А.* Нижня візастна границя образования метатригенных пород Высокопольской зеленокаменной структуры (Среднеприднепровский район Ук раинского щита) 3
- Белевцев Р.Я., Блашко В.І., Висотенко О.А., Кузенко С.В., Мельниченко Б.Ф., Михальченко І.І., Петрова Л.О., Терещенко С.І.* Термодинамічна рифей-фанерозойська еволюція верхніх геосфер: атмосфери, земної кори, гідросфери та біосфери 18
- Bugai D., Bayer P., Haneke K., Sizov A., Tretyak O., Kubko Yu., Kireev S., Molitor N.* Radioactive contamination of groundwater at waste dump sites in Chernobyl Exclusion Zone 27
- Сплодитель А.О., Кураєва І.В., Злобіна К.С.* Особливості акумуляції важких металів у ґрунтах урбанізованих ландшафтів м. Бровари 39
- Самойленко Л.В.* Геологічні пам'ятки природи як об'єкти природно-заповідного фонду (проблемні питання) 52

Із історії науки

- Мельник В.І., Деревська К.І., Рак О.О.* Наукова та природоохоронна діяльність видатного геолога Станіслава Малковського (до 130-річчя від дня народження) 63

Ювілеї, персоналії

- Academician Evgeny Fedorovich Shnyukov — 90th Anniversary 70
- Academician Vitaliy Ivanovich Starostenko — 85th Anniversary 74

CONTENTS

Research and Review Papers

- Artemenko G.V., Shumlyansky L.V., Wilde C.A.* Lower boundary of the formation of metatrigenous rocks of the Vysokopillya greenstone structure, Middle-Dnieper region of the Ukrainian shield 3
- Belevtsev R.Ya., Blazhko V.I., Visotenko O.A., Kuzenko S.V., Melnichenko B.F., Mihalchenko L.A. Petrova I.I., Tereschenko S.I.* Thermodynamic Riphean-Phanerozoic evolution of the upper geospheres: atmospheres, Earth's crust, hydrosphere and biosphere. 18
- Bugai D.O., Bayer P., Haneke K., Sizov A., Tretyak O., Kubko Yu., S. Kireev, N. Molitor* Radioactive contamination of groundwater at waste dump sites in Chernobyl Exclusion Zone 27
- Splodytel A.O., Kuraieva I.V., Zlobina K.S.* Features of heavy metal accumulation in soils at urbanized landscapes of Brovary town 39
- Samoilenko L.V.* Geosites as objects of natural reserve fund (problematic issues) 52

From the History of Science

- Melnyk V.I., Derevska K.I., Rak O.O.* Scientific and environment-protection activities of outstanding geologist Stanislav Malkovsky (On the 130th anniversary of his birth) 63

Anniversaries, Personalities

- Academician Evgeny Fedorovich Shnyukov — 90th Anniversary 70
- Academician Vitaliy Ivanovich Starostenko — 85th Anniversary 74