

ПОШУКОВА та ЕКОЛОГІЧНА ГЕОХІМІЯ

Номер 1 (16), 2015 рік. Щорічник. Заснований 2002 року

ЗМІСТ

Екологічна геохімія

| | |
|--|----|
| <i>Кураєва І.В., Войтюк Ю.Ю., Матвієнко О.В., Мусіч О.Г.</i> Біогеохімічні критерії оцінки екологічного стану ґрунтового покриву міських агломерацій | 3 |
| <i>Плотніков О.В.</i> Еколого-геохімічні проблеми кар'єрного водовідливу в Кременчуцькому залізрудному басейні | 9 |
| <i>Панаїт Е.В.</i> Розподіл ртуті у поверхневих відкладах США, Китаю, України та Росії | 15 |
| <i>Донченко Э.В., Кураєва И.В., Войтюк Ю.Ю., Матвиенко А.В.</i> Еколого-геохимические исследования почвенных отложений Новорайского месторождения огнеупорных глин после рекультивации | 19 |
| <i>Попенко Е.С.</i> Особливості розподілу селену у рослинності різних кліматичних зон | 23 |
| <i>Крюченко Н.О., Жовинський Е.Я.</i> Концепції оцінювання небезпек і ризиків (геохімічний чинник) | 27 |

Пошукова геохімія

| | |
|---|----|
| <i>Гудзенко В.В., Шехунова С.Б., Стадніченко С.М.</i> Радіогеохімічні особливості фосфоритів України | 32 |
| <i>Михальченко І.І., Загородній В.В., Синицин В.О.</i> Хімічний склад торій-ураноносних альбітитів Новоолексіївського рудопояву, Український щит | 37 |
| <i>Шехунова С.Б., Стадніченко С.М., Сьюмар Н.П.</i> Ізотопний склад стронцію ангідриту нижньопермської соленосної субформації Дніпровсько-Донецької западини. Перші результати | 46 |
| <i>Жовинський Е.Я., Крюченко Н.О., Жук О.А., Кухар М.В., Панаїт Е.В.</i> Геохімічні критерії пошуку золота в корах вивітрювання кристалічного фундаменту Українського щита (Брусилівська шовна зона і прилеглі території) | 53 |

| | |
|--------------------|----|
| Наші автори | 65 |
|--------------------|----|

| | |
|----------------------------|----|
| Правила для авторів | 66 |
|----------------------------|----|

EXPLORATION and ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY

Number 1 (16), 2015. Annual. Founded in 2002.

CONTENTS

Environmental Geochemistry

| | |
|--|----|
| <i>Kuraeva I.V., Voytyuk Yu.Yu., Matviinko O.V., Musich O.G.</i> Biogeochemical Criteria for Assessing the Environmental Soil Condition of Urban Agglomerations | 3 |
| <i>Plotnikov A.V.</i> Ecological and Geochemical Problems of Open Pit Drainage in Kremenchug Basin | 9 |
| <i>Panait E.V.</i> Mercury Distribution in Surface Deposits of USA, China, Ukraine and Russia | 15 |
| <i>Donchenko E.V., Kuraeva I.V., Voytyuk Yu.Yu., Matviinko O.V.</i> Ecological and Geochemical Study Soil Deposits Novoraysk Deposits of Refractory Clay after Reclamation | 19 |
| <i>Popenko E.S.</i> Features Distribution of Selenium in Plants of Different Climatic Zones | 23 |
| <i>Kryuchenko N.O., Zhovinsky E.Ya.</i> Evaluation Concepts Hazards and Risks (Geochemical Factors) | 27 |

Exploration Geochemistry

| | |
|---|----|
| <i>Gudzenko V.V., Shekhunova S.B., Stadnichenko S.M.</i> Radiogeochemical Features of Ukrainian Phosphorite Rocks | 32 |
| <i>Mihalchenko I.I., Zagorodiy V.V., Sinitsyn V.A.</i> Chemical Composition of Thorium-Uranium Albitites of Novoalekseevka Ore Deposit, the Ukrainian Shield | 37 |
| <i>Shekhunova S.B., Stadnichenko S.M., Siumar N.P.</i> Strontium Isotope Composition of Anhydrite from Lower Permian Salt Formation of Dnipro-Donets Depression: Primary Results | 46 |
| <i>Zhovinsky E.Ya., Kryuchenko N.O., Zhuk O.A., Kuhar M.V., Panait E.V.</i> Geochemical Criteria of Search of Gold in the Weathering Crusts of the Crystalline Basement of the Ukrainian Shield (Brusilov Suture Zone and Adjacent Areas) | 53 |

| | |
|--------------------|----|
| Our authors | 65 |
|--------------------|----|

| | |
|--------------------------|----|
| Rules for Authors | 66 |
|--------------------------|----|