

| Содержание № 4/2017   | Contents № 4/2017   | С./<br>Рр. |
|---|---|------------|
| <b>МИНЕРАГЕНИЯ</b>  | <b>MINERAGENY</b>   |            |
| <p><i>Иванов А.И.</i><br/>Роль метаморфических условий преобразования углеродистых карбонатно-терригенных отложений для формирования золотого оруденения на разных этапах коллизионной эпохи развития Байкало-Патомской металлогенической провинции</p>                     | <p><i>Ivanov A.I.</i><br/>The role played by metamorphic transformation conditions of carbonaceous carbonate-terrigenic deposits for gold mineralization formation at various stages of collisional epoch of Baikal-Patom metallogenic province development</p>                     | 3          |
| <b>ЛИТОЛОГИЯ, ПЕТРОЛОГИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ</b>   | <b>LITHOLOGY, PETROLOGY, MINERALOGY, GEOCHEMISTRY</b>   |            |
| <p><i>Арифулов Ч.Х., Кряжев С.Г., Арсентьева И.В., Имамендинова М.А., Цымбалюк Н.В.</i><br/>Золотоносные литолого-стратиграфические уровни и условия локализации прожилково-вкрапленных руд в Хакчанском и Верхне-Хатыннах-Олботском рудных узлах (Магаданская область)</p> | <p><i>Arifulov Ch.H., Kryazhev S.G., Imamendinova M.A., Arsentieva I.V., Tsybalyuk N.V.</i><br/>Gold-bearing lithological-stratigraphic levels and localization conditions for veinlet-disseminated ores in Khakchan and Verkhne-Khatynnakh-Olbot ore clusters (Magadan region)</p> | 24         |
| <p><i>Лихачев А.П.</i><br/>Условия образования магнетита и его рудных скоплений</p>   | <p><i>Likhachev A.P.</i><br/>The conditions of magnetite and its ore clusters formation</p>   | 44         |
| <p><i>Савельев Д.Е., Бажин Е.А., Сергеев С.Н.</i><br/>Геологическое строение и состав ультрамафитов Аккаргинско-Буруктаьльского района (Южный Урал)</p>   | <p><i>Saveliev D.E., Bazhin E.A., Sergeev S.N.</i><br/>Geological structure and composition of ultramafic rocks of the Akkarginzsky massif (the Southern Urals)</p>   | 54         |
| <b>МЕСТОРОЖДЕНИЯ РУДНЫХ И НЕРУДНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>  | <b>METALLIFEROUS AND NONMETALLIFEROUS MINERAL DEPOSITS</b>  |            |
| <p><i>Конкин В.Д., Иванов А.И., Котельников Е.Е., Васюков В.Е., Захаров И.О.</i><br/>К методике оценки прогнозных ресурсов рудного золота в углеродистых карбонатно-терригенных отложениях Бодайбинского рудного района</p>   | <p><i>Konkin V.D., Ivanov A.I., Kotelnikov E.E., Vasyukov V.E., Zaharov I.O.</i><br/>A special case of inferred resources estimation for black shales of Bodaibo ore region</p>   | 64         |
| <p><i>Иванов А.И., Агеев Ю.Л., Конкин В.Д.</i><br/>К оценке достоверности бороздowego опробования жильно-прожилковых рудных зон с крупным золотом на примере Светловского рудного поля (Бодайбинский рудный район)</p>  | <p><i>Ivanov A.I., Ageev Yu.L., Konkin V.D.</i><br/>Reliability assessment of trenching vein-stringer ore zones containing coarse gold exemplified by Svetlovskoye ore field (Bodaibo ore district)</p>   | 81         |
| <p><i>Вишняков А.К., Смычник А.Д., Панов В.Д., Вафина М.С., Рахматулина Ю.Ш.</i><br/>Строение и условия образования калийно-магниевых солей центральной части Нивенской впадины Калининградско-Гданьского соленосного бассейна</p>  | <p><i>Vishnyakov A.K., Smychnik A.D., Panov V.D., Vafina M.S., Rakhmatulina Y.Sh.</i><br/>The structure and formation conditions of potassium-magnesium salts of the central part of the Nivensky hollow of the Kaliningrad-Gdansk salt-bearing basin</p>                           | 90         |
| <b>ДИСКУССИИ</b>  | <b>DISCUSSIONS</b>  |            |
| <p><i>Барышев А.Н.</i><br/>Геологическая позиция и генезис золоторудных месторождений Байкало-Патомской территории в связи с геодинамикой Центральной Азии</p>  | <p><i>Baryshev A.N.</i><br/>Geologic position and genesis of Baikal-Patom gold deposits in connection with geodynamics of Central Asia</p>  | 98         |

|  |  |     |
|--|--|-----|
| <i>Лурье М.А.</i><br>Металлоносность нефтей, генетический аспект | <i>Lur'e M.A.</i><br>Metal content of oils, a genetic aspect | 109 |
| <b>ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ</b>   | <b>MEMORABLE DATES</b>                                       |     |
| 80-летие Евгения Михайловича Аксенова                            | 80 <sup>th</sup> anniversary of Evgeny Mikhailovich Aksyonov | 115 |
| Памяти Георгия Владимировича Ручкина                             | In memory of Georgy Vladimirovich Ruchkin                    |     |