

## Содержание

Информация для авторов . . . . .	4
<b>ОБЩАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ</b>	
<i>Исаева Г.А., Молоштанова Н.Е., Малеев Э.Е.</i> Влияние палеотектоники на строение и вещественный состав калийных солей верхнеюрской формации Среднеазиатского бассейна (на примере Тюбетатанского месторождения) . . . . .	6
<b>ПЕТРОЛОГИЯ, ВУЛКАНОЛОГИЯ</b>	
<i>Силаев В.И., Анкин Л.П., Вергасова Л.П., Васильев Е.А., Мартиросян О.В., Смолева И.В., Чубаров В.М., Петровский В.А.</i> Абиогенные органические полимеры в продуктах современного вулканизма . . . . .	21
<b>МИНЕРАЛОГИЯ, КРИСТАЛЛОГРАФИЯ</b>	
<i>Осоловецкий Б.М.</i> Нанотекстуры поверхности россыпного золота . . . . .	34
<b>ЛИТОЛОГИЯ</b>	
<i>Кисин А.Ю.</i> Дырчатые брекчевые известняки Уфимского плато и проблема их происхождения . . . . .	49
<b>ГЕОФИЗИКА, ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ПОИСКОВ</b>	
<b>ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>	
<i>Бурахович Т.К., Николаев И.Ю., Шеремет Е.М., Ширков Б.И.</i> Аномалии электропроводности по результатам трёхмерного геоэлектрического моделирования и полезные ископаемые центральной части Украинского щита . . . . .	61
<b>ГЕОЛОГИЯ, ПОИСКИ И РАЗВЕДКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ</b>	
<i>Титова Г.И.</i> Особенности состава попутных газов терригенного девона на северо-востоке Волго-Урала . . . . .	70
<b>В МИРЕ КНИГ</b>	
<i>Трубина И.К.</i> Издания геологического факультета Пермского государственного университета (2015) . . . . .	75
<b>ХРОНИКА</b>	
<i>Ибламинов Р.Г.</i> Минералого-геохимические исследования в Пермском университете (1916–2016) . . . . .	80
<i>Бусыгина Н.А.</i> К 80-летию доцента Надежды Ермолаевны Молоштановой . . . . .	100

## Contents

Information for authors. .... 5

### GENERAL AND REGIONAL GEOLOGY

*Isaeva G.A., Moloshtanova N.E., Maleev E.E.* Influence of Paleotectonics on the Structure and Mineral Composition of Potash Salts of the Upper Jurassic Formation of Central Asian Basin (Example of Tugbegatan Deposit). .... 6

### PETROLOGY, VOLCANOLOGY

*Silaev V.I. , Anikin L.P., Vergasova L.P., Vasiliev E.A., Martirosyan O.V., Smoleva I.V., Chubarov V.M., Petrovsky V.A.* Abiogenic Organic Polymers in Products of Modern Volcanism. .... 21

### MINERALOGY, CRYSTALLOGRAPHY

*Osovetsky B.M.* Superficial Nanoforms of Placer Gold. .... 34

### LITHOLOGY

*Kissin A.Yu.* Foraminated Brecciated Limestone of the Ufimskoe Plateau and its Origin. .... 49

### GEOPHYSICS, GEOPHYSICAL METHODS OF MINERAL EXPLORATION

*Burahovich T.K., Nikolaev I.Yu., Sheremet E.M., Shyrkov B.I.* Anomalies of Electrical Conductivity According to Results of Three-Dimensional Geoelectrical Modeling and Minerals of the Central Part of the Ukrainian Shield. .... 61

### GEOLOGY AND EXPLORATION OF OIL AND GAS RESOURCES

*Titova G.I.* Some Features of Associated Petroleum Gases in the North-East of Volga-Urals. .... 70

### IN THE BOOK WORLD

*Trubina I.K.* Publications of Geological Faculty of the Perm State University in 2015. .... 75

### CHRONOLOGY

*Iblaminov R.G.* Mineralogical and Geochemical Investigations in the Perm State University (1916 – 2016). .... 80

*Busygina N.A.* To the 80<sup>th</sup> Anniversary of N.E. Moloshtanova. .... 100