

ISSN 0016-7762

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

**ГЕОЛОГИЯ**



**И РАЗВЕДКА**

**2017**

**№ 3**

**СОДЕРЖАНИЕ**

**Колонка главного редактора**

Лисов В.И. Новые идеи в науках о Земле . . . . . 5

**XIII Международная научно-практическая конференция  
«Новые идеи в науках о Земле»**

Меморандум: основные выводы и рекомендации . . . . . 8  
Михайлов Б.К. Роль государства в развитии минерально-сырьевой базы твёрдых полезных ископаемых . . . . . 10  
Козловский Е.А. Минерально-сырьевые ресурсы и бюджет страны . . . . . 19  
Винслав Ю.Б., Лисов С.В. Институциональные аспекты совершенствования управления минерально-сырьевым комплексом . . . . . 24  
Борисович В.Т., Назарова З.М., Маджидов Б.С. Механизм золотого кредита и его использование в золотодобывающей промышленности . . . . . 31  
Чесалов Л.Е., Митракова О.В. Информационное обеспечение геологической отрасли Российской Федерации . . . 36  
Лобанов К.В., Чичеров М.В. Освоение природных ресурсов Арктической зоны России в X-XVII веках . . . . . 40  
Кушель Е.С. Некоторые особенности конкурентных отношений в высшей школе . . . . . 47

**Геология**

Юшин К.И., Комаров В.Н. О новом типе переотложения ископаемых остатков . . . . . 52

**Минералогия, петрография, литология**

Гриценко Ю.Д., Серова А.А. Минералы концентратов редкоземельных элементов в базит-гипербазитовых интрузивах Норильского района . . . . . 56  
Куликов В.В. Новые подходы к определению плотности твёрдых тел . . . . . 65  
Брянчанинова Н.И., Макеев А.Б., Макавецкас А.Р. «Платина» из коллекции А.Ф. Келлера в собрании Государственного геологического музея РАН . . . . . 70

**Полезные ископаемые, методика их поисков и разведки**

Юргенсон Г.А., Эпова Е.С., Еремин О.В. Минералогическо-геохимические особенности постледниковой зоны окисления месторождения Удокан . . . . . 78

**Гидрогеология и инженерная геология**

Бураков М.М. Возмущение с постоянным понижением уровня подземных вод в возмущающей скважине . . . . . 84