

ISSN 0016-7762

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

ГЕОЛОГИЯ



И РАЗВЕДКА

2017

№ 2

СОДЕРЖАНИЕ

Колонка главного редактора

Лисов В.И. Международные аспекты геологического образования в МГРИ-РГГРУ 5

Геология

Молошников С.В., Линкевич В.В. Систематическое положение фаменских антиарх (Vertebrata, Placodermi) Тверской области 8

Минералогия, петрография, литология

Спиридонов Э.М. Островодужные феррокордиерит-альмандиновые плагиориолиты горы Кафель, Горный Крым 15

Петроченков Д.А. Минеральный состав и структурные особенности ювелирных аммонитов Костромской области . 22

Полезные ископаемые, методика их поисков и разведки

Соломон М.В., Гончаренко О.П. Условия образования и закономерности размещения боратов в Пермском солеродном бассейне Прикаспийской впадины 28

Виноградова О.В. Россыпи крупных долин Ленского золотоносного района 35

Техника геолого-разведочных работ

Куликов В.В. Методика выбора рационального сочетания и сравнения характеристик и показателей эффективности производственных процессов и технологий бурения скважин 43

Гидрогеология и инженерная геология

Пендин В.В., Никулина М.Е. Роль инженерно-геологического аудита в оценке качества изысканий 51

Геофизические методы поисков и разведки

Попов Е.Ю., Ромушкевич Р.А., Попов Ю.А. Измерения тепловых свойств пород на стандартных образцах как необходимый этап теплофизических исследований месторождений углеводородов 56

Антонов Ю.В. Аномальные изменения неприливных вариаций силы тяжести 70

Экономика минерального сырья и геолого-разведочных работ

Лисов С.В., Винслав Ю.Б. Сфера недропользования: формирование отраслевых промышленно-технологических систем 77

Назарова З.М., Леонидова Ю.А. Использование концессионного механизма для разработки труднодоступных месторождений полезных ископаемых 82

Критика и библиография

Комаров В.Н. О новом учебном пособии по региональной геологии 88

Брюховецкий О.С. Справочник (пособие) руководителя геологической организации (предприятия) 90