

П
ИЗЗ

СК

ISSN 0016-7762

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

ГЕОПОГИЯ



И РАЗВЕДКА

2014
№ 5

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

ГЕОЛОГИЯ И РАЗВЕДКА

2014, № 5

СОДЕРЖАНИЕ

Колонка главного редактора

Лисов В.И. Актуальность инициативной разработки федерального закона «О геологическом изучении недр» . . . 3

Геология

Комаров В.Н., Кутлухметов Ф.Р. Первая находка брахиопод в мангушской свите (верхний альб) Юго-Западного Крыма 6

Минералогия, петрография, литология

Корсаков А.К., Межеловская С.В., Межеловский А.Д. Вероятные источники обломочного материала при формировании кварцитов токшинской свиты Ветреного Пояса по данным анализа дегритовых цирконов 11

Кузнецов В.Г., Журавлева В.Г. Стилолиты — время образования и многостадийность процесса 17

Морошкин В.В., Дубинчук В.Т., Ожогина Е.Г., Голиусова И.В., Ануфриева С.И. Особенности рудной минерализации нижних горизонтов Сарылахского золото-антимонитового месторождения 23

Полезные ископаемые, методика их поисков и разведки

Крутилин В.Н., Сорокин А.Б., Кожевникова Е.Г. Новый геолого-промышленный тип минерализации золота в Республике Ангола 28

Гидрогеология и инженерная геология

Швец В.М., Крайнов С.Р. Региональные гидрогеохимические провинции нормируемых компонентов пресных питьевых подземных вод 33

Ряшенко Т.Г., Шестopalов В.М., Акулова В.В., Мокрицкая Т.П., Самойлич К.А. Особенности микро-

строения и фрактальной структуры лёссовых отложений Среднего Приднепровья и юга Восточной Сибири 37

Бураков М.М. Методы анализа измеренных значений понижения уровня при опытных откачках на наличие грубых ошибок 43

Геофизические методы поисков и разведки

Аntonov Ю.В. Пульсации неприливных вариаций силы тяжести 54

Дискуссии

Сергин С.Я., Сергеев С.В. Климатически обусловленные напряжения сжатия в приповерхностном слое земной коры континентов 58

Экономика минерального сырья и геолого-разведочных работ

Архипов Г.И. Минерально-сырьевой сектор промышленности в Дальневосточном федеральном округе 63

Краткие сообщения

Савко К.А., Терентьев Р.А., Ларионов А.Н. Вещественный состав и возраст мезократовых пород Ольховского интрузива Воронежского кристаллического массива 71

Фисун Н.В., Шапин А.А. Особенности формирования понижения и качества подземных вод в условиях прерывистого режима водоотбора 75

Хроника

К 90-летию Дмитрия Петровича Лобанова 80

К 90-летию со дня рождения Владимира Емельяновича Бойцова 84