

Абдуллаев Л.А., Омонов О.Г., Баев Г.А.	
ГЕОЛОГО-СТРУКТУРНЫЕ ПОЗИЦИИ И УСЛОВИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗОЛОТО-ВОЛЬФРАМОВОГО ОРУДЕНЕНИЯ В ЮЖНОМ БУКАНТАУ, УЗБЕКИСТАН.....	2
Алферова В.А., Рябошапко А.Г.	
ТИПОМОРФНЫЕ ОСОБЕННОСТИ РУДНОГО ЗОЛОТА, ХАРАКТЕРНЫЕ ДЛЯ ЗОН ДРОБЛЕНИЯ ВЕРХНЕЯКОУТСКОГО РУДНОГО ПОЛЯ	7
Асабаев Д.Х., Бадалов Ф.А.	
ДОЛОМИТЫ ПРОЯВЛЕНИЯ КАРАСУ (ГОРЫ МАЛЬГУЗАР) И ПУТИ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	11
Богославец Н.Н., Зайцева М.Н.	
СТРАТИФИЦИРОВАННЫЕ СВИНЦОВО-ЦИНКОВЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ НОЙОН-ТОЛОГОЙСКОГО ТИПА ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ПРИАРГУНСКОЙ МЕТАЛЛОГЕНИЧЕСКОЙ ЗОНЫ (ВОСТОЧНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)	17
Вашин В.А., Мазукабзов А.М.	
ПРОБЛЕМА ВЫДЕЛЕНИЯ РАЗРЫВНЫХ НАРУШЕНИЙ «РУДНОГО» ВОЗРАСТА В ВЫСОКОПЛАСТИЧНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ ПОРОДАХ БАЙКАЛО-ПАТОМСКОГО ПОЯСА	20
Вергунов А.В., Арбузов С.И.	
РЕДКОМЕТАЛЛЬНО-УГОЛЬНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ В ПЛАСТЕ XI НА ЮГЕ КУЗБАССА	24
Видавский В.В., Берковский Е.М.	
ТЕРМОБАРОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЖИЛЬНОГО КВАРЦА ыЛЭНСКОГО ЗОЛОТОРУДНОГО УЗЛА (РЕСПУБЛИКА САХА(ЯКУТИЯ))	29
Гулиева А.Ш., Орехова Н.Н., Стефунько М.С.	
ИЗУЧЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАГНИЙСОДЕРЖАЩИХ ПРИРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ В КАЧЕСТВЕ РЕАГЕНТОВ И СОРБЕНТОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ И РУДНИЧНЫХ ВОД	32
До М.Ф., Игнатов П.А., Фан Т.Х.	
ЭПИСКАРНОВАЯ Cu-U-Au МИНЕРАЛИЗАЦИЯ РАЙОНА КОН РА В ЦЕНТРАЛЬНОМ ВЬЕТНАМЕ	37
Домаренко В.А., Перегудина Е.В., Кенесбаев Б.К.	
ПЕРСПЕКТИВЫ АЛМАЗОНОСНОСТИ ЮГО-ЗАПАДНОГО ОБРАМЛЕНИЯ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ	42
Домаренко В.А., Пшеничкин А.Я., Перегудина Е.В., Кенесбаев Б.К.	
О БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛАХ В ЧЕХЛЕ ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ ПЛИТЫ	46

<u>Дорохова Е.В.</u> , Белохвостик Д.М., Фролова А.А., Перхурова В.А., Воробьев Ю.В. ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ НАЛИЧИЯ ОБЪЕКТОВ КИМБЕРЛИТОВОГО СОСТАВА В СРЕДНЕМ ТЕЧЕНИИ Р. БЕМБЕЗИ, РЕСП. ЗИМБАБВЕ	49
<u>Дымшиц А.М.</u> , Шарыгин И.С., Мальковец В.Г. ТЕРМАЛЬНЫЙ РЕЖИМ, «РЕДОКС» УСЛОВИЯ И МЕТАСОМАТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В МАНТИИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ СИБИРСКОГО КРАТОНА: КЛЮЧ К ПОНЯТИЮ АЛМАЗОНОСНОСТИ КИМБЕРЛИТОВ	54
<u>Зайцева М.Н.</u> ОСОБЕННОСТИ ГЕОГИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ И ЛОКАЛИЗАЦИИ ОРУДЕНЕНИЯ МОРЯНИХО-МЕРКУРИХИНСКОГО РУДНОГО ПОЛЯ	58
<u>Иванов Е.Е.</u> , Кравченко А.А., Прокопьев И.Р., Иванов М.С., Журавлев А.И., Лоскутов Е.Е. ОБЛОМОЧНЫЙ МЕТОД ПОИСКОВ РУДНОГО ЗОЛОТА НА ТЕРРИТОРИИ ЛЕГЛИЕРСКОГО УЗЛА (АЛДАНСКАЯ ГРАНУЛИТО-ГНЕЙСОВАЯ ОБЛАСТЬ)	61
<u>Иванова Е.С.</u> , Якубович О.В., Брысин М.П. ¹⁹⁰ Рт- ⁴ Не ВОЗРАСТ САМОРОДНОЙ ПЛАТИНЫ ИЗ РОССЫПНОГО ПРОЯВЛЕНИЯ РУЧЬЯ КУБАНАК (РЕСПУБЛИКА АЛТАЙ)	65
<u>Калинин М.А.</u> , Молчанов А.В., Терехов А.В., Михайлов В.А., Афанасьева Е.В. ПЛАТИНОНОСНОСТЬ ТОММОТСКОГО МАССИВА (СЕВЕРО-ВОСТОЧНАЯ ЯКУТИЯ)	68
<u>Карась С.А.</u> , Панасенко Ю.М. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ГЕОХИМИЧЕСКИХ ПРОБ	75
<u>Козлов Г.А.</u> , Терехов А.В., Гузев В.Е., Соловьев О.Л., Хорохорина Е.И., Светлова Ю.Л. РУДНО-ФОРМАЦИОННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ Pb-Zn-Mn ОРУДЕНЕНИЯ В РАННЕКЕМБРИЙСКИХ КАРБОНАТНЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ СИНСКО-БОТОМСКОЙ СТРУКТУРНО- ФОРМАЦИОННОЙ ЗОНЫ, РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)	77
<u>Комаровских А.Ю.</u> , Рахманова М.И. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ И ДЕФЕКТНО-ПРИМЕСНОГО СОСТАВА АЛМАЗОВ КИМБЕРЛИТОВЫХ ТРУБОК МИР И АЙХАЛ (ЯКУТСКАЯ АЛМАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ)	79
<u>Курасов О.А.</u> НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ И ОСВОЕНИЯ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОГО ПОТЕНЦИАЛА ЗАПАСОВ И ПРОГНОЗНЫХ РЕСУРСОВ КАОЛИНОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ	82

<u>Ливинский А.И., Горшков А.И., Новикова О.В.</u>	
РАСПОЗНАВАНИЕ РУДНОСНЫХ МОРФОСТРУКТУРНЫХ УЗЛОВ НА КАВКАЗЕ	86
<u>Литвиненко Д.А., Литвиненко А.К.</u>	
О БИМЕТАСОМАТИЧЕСКОМ САПФИРЕ С МЕСТОРОЖДЕНИЯ СТАЖ-2, ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ПАМИР	88
<u>Мартыненко И.В., Ворошилов В.Г., Тимкин Т.В.</u>	
КОРЫ ВЫВЕТРИВАНИЯ ОЛЬХОВСКО-ЧИБИЖЕСКОГО РАЙОНА (ВОСТОЧНЫЙ САЯН): МИНЕРАЛОГИЯ, ПЕТРОХИМИЯ, ПРОГНОЗНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ	92
<u>Мирошникова А.П., Дьячков Б.А.,</u>	
<u>Мизерная М.А., Зимановская Н.А., Кузьмина О.Н.</u>	
СООТНОШЕНИЕ ЗОЛОТОРУДНОЙ И РЕДКОМЕТАЛЛЬНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ НА РЯДЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ КАЗАХСТАНА, КАК ОДИН ИЗ ПОИСКОВЫХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ ОРУДЕНЕНИЯ	98
<u>Мовзитова К.И., Голдырев В.В., Логутов Б.Б.</u>	
КРЕСТОВОЗДВИЖЕНСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПОЛИГОН: ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ, ПЕРСПЕКТИВЫ	103
<u>Решетняк В.Н., Бударина Т.В., Леонов С.С., Писоцкая Л.И.</u>	
ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПЕРВИЧНЫХ ДАННЫХ ПО УЧАСТКАМ ПОИСКОВЫХ РАБОТ НА УГОЛЬ	105
<u>Сайтов С.С., Печерский Р.Д.</u>	
ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ РУД И РУДОВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД УЧАСТКА ВОСТОЧНЫЙ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЯНГИ-ДАВОН (УЗБЕКИСТАН)	109
<u>Самойленко М.В., Пачерский Н.В.</u>	
РЕЗУЛЬТАТЫ ГДП-200 ПО ПРОГНОЗУ РОССЫПНОЙ ЗОЛОТОНОСНОСТИ (ЛИСТЫ Р-55-XXIV, Р-56-XIX, ВЕТРЕНСКАЯ ПЛОЩАДЬ)	115
<u>Старостин И.А., Андреев А.В.</u>	
ВТОРИЧНЫЕ ОРЕОЛЫ РАССЕЯНИЯ ЗОЛОТО-МОЛИБДЕН- МЕДНО-ПОРФИРОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ КЫЗЫК-ЧАДР (РЕСПУБЛИКА ТЫВА)	118
<u>Фан Т.Х., Петров А.В., До М.Ф.</u>	
РАЙОНИРОВАНИЕ ПЕРСПЕКТИВ СКРЫТЫХ БЛОКОВ МАГМЫ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ ВЬЕТНАМА ПО АНАЛИЗУ ДАННЫХ МАГНИТНЫХ АНОМАЛИЙ	123

Федорова К.С., Зубов Е.И.

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ЗОЛОТОРУДНЫХ УЗЛОВ И ПОЛЕЙ
НА ТЕРРИТОРИИ ЦЕНТРАЛЬНО-КОЛЫМСКОГО РЕГИОНА

128

Чеботарев Н.Ф., Тимошенко В.Д.

СЫРЬЕВЫЕ РЕСУРСЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КАК

СОСТАВЛЯЮЩАЯ НАЦИОНАЛЬНОГО БОГАТСТВА СТРАНЫ

131

Чжан Чи, Заернюк В.М.

РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЗОЛОТОДОБЫЧИ КИТАЯ: ТЕКУЩЕЕ

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

132

Чумаков А.В., Аликин О.В.,

Сенюшкин Н.Р., Мизиряк Д.Г., Марченко А.Г.

МЕТОД ГИДРОСЕПАРАЦИИ ДЛЯ ПОИСКОВОЙ МИНЕРАЛОГИИ

НА ПРИМЕРЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ШЛИХОВЫХ ПРОБ МУРУНСКОЙ

ПЛОЩАДИ (РЕСПУБЛИКА САХА)

135

Шадрунова И. В., Петрова А.И.

ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ

РЕДКОЗЕМЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

140

Шапаренко Е.О., Хоменко М.О.

УГЛЕВОДОРОДЫ ВО ФЛЮИДНЫХ ВКЛЮЧЕНИЯХ ИЗ КВАРЦА,

АРСЕНОПИРИТА И ПИРИТА ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

ДОБРОЕ ПО ДАННЫМ БЕСПИРОЛИЗНОЙ ГАЗОВОЙ ХРОМАТО-

МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ

145

Юзбашева У.А.

КОМПЛЕКСНЫЕ СРАВНИТЕЛЬНЫЕ МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ

И КРИСТАЛЛОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КОБАЛЬТОВЫХ

РУД ДАШКЕСАНСКОГО РАЙОНА

149

Янникова Ю.Ю., Фурсов А.И., Янникова Л.Ю.

ВЛИЯНИЕ КАВИТАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ НА РАСТВОРИМОСТЬ

ЗОЛОТА В ХВОСТАХ ПЕРЕРАБОТКИ ВЫСОКОУГЛЕРОДИСТЫХ

РУД

154

Янченко О.М., Ворошилов В.Г., Якич Т.Ю.

МИНЕРАЛЫ-СПУТНИКИ ЗОЛОТА В КОРАХ ВЫВЕТРИВАНИЯ

ТОМСКОГО РАЙОНА

158