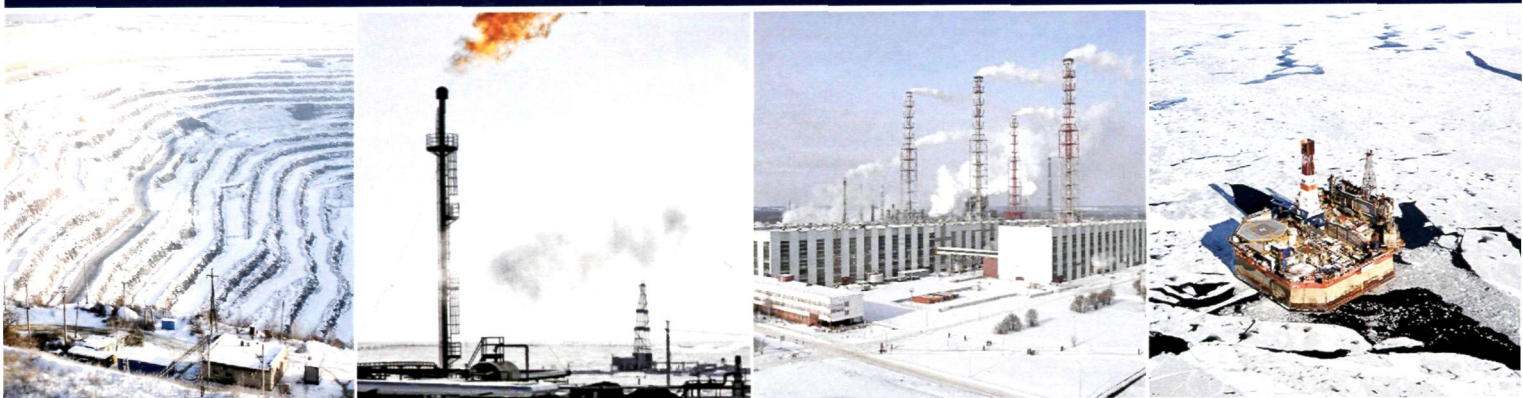


ISSN 2411-3336
e-ISSN 2541-9404

ЗАПИСКИ ГОРНОГО ИНСТИТУТА



РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ



ИЗДАЕТСЯ С 1907 ГОДА

том 234



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Геология

<i>Гхонеим М.М., Панова Е.Г.</i> Подвижные формы химических элементов интрузивных пород Восточной пустыни Египта (область Ель Села)	573
<i>Маршалл Дж.Е.А., Сиветер Д.Дж.</i> Ильменский глинт: потенциальный геопарк девонского периода	581
<i>Минибаев А.М.</i> Вторичные ореолы рассеяния как прогнозно-поисковый признак платино-металльной минерализации на примере Каменушинского массива (Средний Урал)	591
<i>Севостьянова Р.Ф., Ситников В.С.</i> Развитие представлений о строении и нефтегазоносности территории Непско-Ботуобинской антеклизы и прилегающей части Предпатомского прогиба	599

Горное дело

<i>Сидоров Д.В., Потапчук М.И., Сидляр А.В.</i> Прогнозирование удароопасности тектонически нарушенного рудного массива на глубоких горизонтах Николаевского полиметаллического месторождения	604
<i>Ярмоленко А.С., Скобенко О.Н.</i> Применение теории вейвлетов при сжатии и фильтрации геoinформации	612

Нефтегазовое дело

<i>Буйок П., Клемпа М., Якубчик М., Рыба Я., Порзер М.</i> Возможности ликвидации открытой эрупции буровыми инструментами	624
<i>Гасумов Р.А.</i> Причины отсутствия притоков пластовых флюидов при освоении скважин малых месторождений (на примере хадум-баталпашинского горизонта)	630
<i>Каравайченко М.Г., Фатхиев Н.М.</i> Естественная вентиляция газового пространства в резервуаре с понтоном	637
<i>Коробков Г.Е., Яичушка А.П., Закирьянов М.В.</i> Численное моделирование напряженно-деформированного состояния участка газопровода с отводами холодного гнутья по данным внутритрубной диагностики	643
<i>Федоров Г.Б., Дудченко О.Л., Куренков Д.С.</i> Разработка виброакустического модуля для тонкой очистки буровых растворов	647

Геоэкология и безопасность жизнедеятельности

<i>Гендлер С.Г., Нгуен Тхе Ха.</i> Обоснование рациональных способов обеспечения воздухом выемочных участков действующих угольных шахт Вьетнама при углублении горных работ	652
<i>Сарапулова Г.И.</i> Эколого-геохимическая оценка почв в зоне техногенных объектов	658

Геоэкономика и менеджмент

<i>Васильцов В.С., Васильцова В.М.</i> Стратегическое планирование разработки арктического шельфа с использованием инструментария теории фракталов	663
<i>Козлов А.В., Тесля А.Б., Черногорский С.А.</i> Теоретико-игровая модель государственных инвестиций в создание территорий опережающего развития в регионах минерально-сырьевой специализации	673
<i>Хатьков В.Ю., Боярко Г.Ю.</i> Административные методы управления импортозамещения дефицитных видов минерального сырья	683