

## МАРКШЕЙДЕРСКИЙ ВЕСТНИК

Научно-исследовательский, проектный и конструкторский институт горного дела и металлургии  
цветных металлов (Москва)

Номер: 3 Год: 2017

### В СОЮЗЕ МАРКШЕЙДЕРОВ РОССИИ

#### О ПОВЫШЕНИИ УРОВНЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

*Васильчук М.П.*

4-9

### ПРОБЛЕМЫ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

#### СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИЧЕСКОГО ПОДХОДА К ОПРЕДЕЛЕНИЮ И УЧЕТУ ПОЛНОТЫ ОСВОЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (В ПОРЯДКЕ ОБСУЖДЕНИЯ)

*Панфилов Е.И.*

10-19

### ГЕОДЕЗИЯ, МАРКШЕЙДЕРИЯ, ГИС

#### РЕШЕНИЕ МАРКШЕЙДЕРСКИХ ЗАДАЧ ВРЕМЕН Г. АГРИКОЛЫ СТАРИННЫМИ ЛИНЕЙНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМИ ИНСТРУМЕНТАМИ

*Назаров Л.С., Илюшина Т.В.*

21-31

#### БЛАГОДАРНОСТЬ НИКОЛАЮ ИВАНОВИЧУ СКОРОБОГАТСКОМУ

31

#### УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УГЛА «I» НИВЕЛИРА И ЕГО ПРАКТИЧЕСКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

*Зубов А.В., Потюхляев В.Г.*

32-34

#### ТОЧНОСТЬ МЕТОДОВ РЕШЕНИЯ МАРКШЕЙДЕРСКО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ТРИАНГУЛЯЦИОННЫХ СХЕМ. МЕТОД НАИМЕНЬШИХ КВАДРАТОВ

*Шлемов И.А., Гальянов А.В.*

35-41

#### ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ГЕОСКАН ДЛЯ МАРКШЕЙДЕРСКИХ РАБОТ

*Курков М.В., Семенов А.Е., Котов А.А.*

42-46

#### СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ ОБРАБОТКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ СРЕДСТВАМИ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРИБОРНО-ВОДОЛАЗНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ПОДВОДНЫХ ПЕРЕХОДОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ

*Копылова Н.С., Павлов Н.С., Баранова А.В.*

47-50

#### ТЕОДОЛИТ ВЫСОКОТОЧНЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ЛИМБАМИ

50

#### МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕОМЕХАНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОРОДНОГО МАССИВА, ВМЕЩАЮЩЕГО ВЫРАБОТКУ И ДИЗЪЮНКТИВНОЕ НАРУШЕНИЕ

*Черданцев Н.В., Черданцев С.В., Зыков В.С.*

51-55

### ГОРНАЯ ГЕОМЕХАНИКА

#### ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕОМЕХАНИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ОБРУШЕНИИ ПОРОД КРОВЛИ

*Зуев Б.Ю., Цирель С.В., Мельницкая М.Е., Истомин Р.С.*

56-60

#### ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ СЕЙСМОВЗРЫВНЫХ ВОЛН НА СЛОИСТЫЙ ГОРНЫЙ МАССИВ, ВКЛЮЧАЮЩИЙ ГОРНУЮ ВЫРАБОТКУ

*Господариков А.П., Выходцев Я.Н.*

61-64

### ЮБИЛЕИ

#### 60 ЛЕТ ГРИЦКОВУ ВИКТОРУ ВЛАДИМИРОВИЧУ

65-66

### ИНФОРМАЦИЯ

#### ОБЗОР КОНФЕРЕНЦИИ «ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИИ И ОХРАНА НЕДР»

67

#### РЕШЕНИЕ ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИИ И ОХРАНА НЕДР». 23.05.2017Г., КИСЛОВОДСК

68

#### ОБЗОР IX МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «КОМБИНИРОВАННАЯ ГЕОТЕХНОЛОГИЯ: РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ»

69-70

#### 45-Е ЗАСЕДАНИЕ ПРЕЗИДИУМА МАРКШЕЙДЕРСКОГО МЕЖДУНАРОДНОГО СОЮЗА (INTERNATIONAL SOCIETY FOR MINE SURVEYING - ISM)

71