

В СОЮЗЕ МАРКШЕЙДЕРОВ РОССИИ

О ПОВЫШЕНИИ УРОВНЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ 4-9
Васильчук М.П.

ПРОБЛЕМЫ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИЧЕСКОГО ПОДХОДА К ОПРЕДЕЛЕНИЮ И УЧЕТУ
ПОЛНОТЫ ОСВОЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (В
ПОРЯДКЕ ОБСУЖДЕНИЯ)** 10-19
Панфилов Е.И.

ГЕОДЕЗИЯ, МАРКШЕЙДЕРИЯ, ГИС

**РЕШЕНИЕ МАРКШЕЙДЕРСКИХ ЗАДАЧ ВРЕМЕН Г. АГРИКОЛЫ СТАРИННЫМИ
ЛИНЕЙНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМИ ИНСТРУМЕНТАМИ** 21-31
Назаров Л.С., Илюшина Т.В.

БЛАГОДАРНОСТЬ НИКОЛАЮ ИВАНОВИЧУ СКОРОБОГАТСКОМУ 31

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УГЛА «I» НИВЕЛИРА И ЕГО
ПРАКТИЧЕСКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ** 32-34
Зубов А.В., Потюхляев В.Г.

**ТОЧНОСТЬ МЕТОДОВ РЕШЕНИЯ МАРКШЕЙДЕРСКО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ
ТРИАНГУЛЯЦИОННЫХ СХЕМ. МЕТОД НАИМЕНЬШИХ КВАДРАТОВ** 35-41
Шлемов И.А., Гальянов А.В.

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ГЕОСКАН ДЛЯ МАРКШЕЙДЕРСКИХ РАБОТ 42-46
Курков М.В., Семенов А.Е., Котов А.А.

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ ОБРАБОТКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ТОПОГРАФО-
ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ СРЕДСТВАМИ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ
ПРОВЕДЕНИИ ПРИБОРНО-ВОДОЛАЗНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ПОДВОДНЫХ
ПЕРЕХОДОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ** 47-50
Копылова Н.С., Павлов Н.С., Баранова А.В.

ТЕОДОЛИТ ВЫСОКОТОЧНЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ЛИМБАМИ 50

**МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕОМЕХАНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОРОДНОГО МАССИВА,
ВМЕЩАЮЩЕГО ВЫРАБОТКУ И ДИЗЪЮНКТИВНОЕ НАРУШЕНИЕ** 51-55
Черданцев Н.В., Черданцев С.В., Зыков В.С.

ГОРНАЯ ГЕОМЕХАНИКА

**ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕОМЕХАНИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ОБРУШЕНИИ
ПОРОД КРОВЛИ** 56-60
Зуев Б.Ю., Цирель С.В., Мельницкая М.Е., Истомин Р.С.

**ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ
СЕЙСМОВЗРЫВНЫХ ВОЛН НА СЛОИСТЫЙ ГОРНЫЙ МАССИВ, ВКЛЮЧАЮЩИЙ
ГОРНУЮ ВЫРАБОТКУ** 61-64
Господариков А.П., Выходцев Я.Н.

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