

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Мазлова Е. А., Остах О. С., Медведев Д. А.</i> Оценка экологического состояния города Норильска	5
<i>Овакимян В. В., Манукян Л. А.</i> Влияние условий разгрузки на прочность горного массива результирующего угла борта карьера.....	14
<i>Атрощенко В. А., Александров В. И.</i> Повышение эффективности транспортных трубопроводов закладочного комплекса применением полиуретанового покрытия.....	25
<i>Еремеева А. М., Ильяшенко И. С., Коршунов Г. И.</i> Возможность применения биодобавок к топливу на горнодобывающих предприятиях	39
<i>Сулеймен Б., Салихов С. П., Роцин В. Е.</i> Изучение железных руд Аятского месторождения оолитового типа.....	50
<i>Мартюченко И., Зенин М., Иванов С., Колесников А.</i> Буровой инструмент на мерзлых грунтах	59
<i>Дашко Р. Э., Лохматиков Г. А.</i> Комплексная оценка безопасности захоронения радиоактивных отходов в глинистых породах (на примере Санкт-Петербургского региона)	66
<i>Мингалева Т., Горелик Г., Егоров А., Гулин В.</i> Коррекция глубинно-скоростных моделей методом гравиметрической разведки для труднодоступных участков шельфовой зоны	77
<i>Браво А. Х., Хайде Г., Попов О., Либервирт Х.</i> Минералогический и микроструктурный анализ анизотропных пород: Гнейс из Эрцгебирге как пример исследования.....	87
<i>Колесникова О., Васильева Н., Колесников А., Золкин А.</i> Оптимизация сырьевой смеси с использованием техногенных отходов для производства цементного клинкера.....	103
<i>Ли Сяньгун, Ли Юй, Фа Цывэй, Алам Асар</i> Оценка риска аварий с выбросами угля и газа на угольных шахтах на основе факторного анализа и логистической регрессии	116
<i>Родригес Л.-Местре, Марреро Ю. Ансизар, Рейнальдо К. Л.-Аргуэллес</i> Оценка эффективности добычи никеля на Кубе	128
<i>Дементьева А. В., Карасев М. А.</i> Конструкции податливых крепей в соляных породах.....	136
<i>Кузнецов В. В., Александрова Т. Н.</i> Разработка методов определения флотуруемости минералов для эффективного проектирования технологии флотации	145
<i>Петрова Т. А., Астапенко Т. С., Кологривко А. А., Есман Н. М.</i> Снижение геоэкологических последствий при складировании галитовых отходов	155
<i>Журавков М., Лопатин С., Николайчик М.</i> Численное моделирование оседания дневной поверхности вследствие влияния горных работ вблизи тектонических нарушений	163
<i>Зинуров В. Э., Харьков В. В., Мадышев И. Н.</i> Численное моделирование гидравлического сопротивления в классификаторе с соосно расположенными трубами.....	173
<i>Щинников П. А., Садкин И. С.</i> Оценка экономической эффективности использования газа подземной газификации угля на традиционных электростанциях и перспективы технологии в условиях декарбонизации	182
<i>Металлари А., Вахаб М., Бир Т. А.</i> Оценка текучести самоуплотняющихся строительных растворов с использованием нового оптического метода	194
<i>Егорова Т. Р., Кычкина В. Г., Колесов А. Е.</i> Прогнозирование термического воздействия подземного нефтепровода на многолетнемерзлые породы на основе математических моделей	205

