

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Абатурова И. В., Бобина Т. С., Стороженко Л. А.</i> Изменение физико-механических свойств элювиальных грунтов в профиле коры выветривания медных месторождений .....	6
<i>Абатурова И. В., Петрова И. Г., Клокова Ю. В.</i> Оценка состояния почвенного покрова на территории золото-медно-порфирового месторождения для проектирования горнопромышленного комплекса .....	21
<i>Аленичев В. М., Аленичев М. В.</i> Инновационная направленность ресурсосбережения при разработке россыпных месторождений .....	35
<i>Антонинова Н. Ю., Шубина Л. А., Шепель К. В., Собенин А. В., Усманов А. И.</i> Оценка возможности использования отходов производства при разработке мероприятий по имобилизации тяжелых металлов .....	46
<i>Воскресенский М. Н.</i> Инженерные сейсмические изыскания в различных грунтовых условиях.....	56
<i>Екимова О. А., Парфенова Л. П., Бичукина И. А.</i> Оценка притоков подземных вод в карьер при разработке медно-железо-ванадиевого месторождения на Среднем Урале.....	70
<i>Жуков А. А., Пригара А. М., Царев Р. И., Ворошилов В. А.</i> Решение горнотехнических задач на месторождении калийных солей методами геофизики .....	82
<i>Иванов Ю. К.</i> Обоснованность необходимых гидрогеологических исследований при разведке месторождений твердых полезных ископаемых.....	93
<i>Козлов В. С., Мазаитова Э. Д.</i> Влияние региональных и зональных факторов на формирование инженерно-геологических условий Охотско-Чукотского вулканогенного пояса	108
<i>Козлова И. А., Юрков А. К., Бирюлин С. В.</i> Вариации объемной активности радона при техногенных и тектонических сейсмических событиях .....	120
<i>Пелевин А. Е.</i> Использование результатов фазового состава магнетитовой руды для прогнозирования выхода концентрата .....	132
<i>Тагильцев С. Н., Кибанова Т. Н., Тагильцев В. С., Сурганов С. В.</i> Геомеханический анализ гидрогеологических свойств тектонических нарушений .....	145
<i>Чендырев М. А., Журавлёв А. Г.</i> Рационализация геометрических параметров приемных бункеров конусных дробилок крупного дробления при автомобильном транспорте .....	158

