

## З М І С Т

1	<b>Г.Н. Ковшов, И.В. Рыжков, А.В. Ужеловский</b> К вопросу определения влияния постоянной магнитной помехи на показания магнито-чувствительных датчиков в процессе разведочного бурения скважин на нефть и газ.....	5
2	<b>А.Д. Додатко, К.О. Змиевская</b> Особенности линейных кор выветривания и тектонических нарушений высоких порядков на примере месторождения «Сергеевское» Солонянского рудного поля.....	11
3	<b>V.V. Ishkov, E.S. Koziy, A.L. Lozovoi</b> Definite oeculiarities of toxic and potentially toxic elements distribution in coal seams of pavlograd-petropravlovka region.....	18
4	<b>Д.В. Приходченко, С.В. Савчук</b> Закономерности распределения серы угольном пласте $g_1^2$ участка Успеновский 1-2 Лозовского угленосного района.....	24
5	<b>О.Г. Черныш</b> О проблеме перспективности полиметаллического оруденения с серебром в Донецком регионе.....	31
6	<b>О.Г. Білашенко</b> Застосування методу міжсведловинного прозвучування для дослідження геоекологічного впливу великих техногенних об'єктів на верхню частину геологічного середовища.....	40
7	<b>Е.В.Сливная</b> Генетическая связь гранитов и пегматитов восточной части украинского щита.....	48
8	<b>М.У. Ananchenko, М.М. Dovbnich, I.V. Mendrii</b> innovation approaches in seismic microzonation tailing dump designing.....	54
9	<b>А.И. Каталенец</b> К стратиграфии приазовской части украинского щита. Гуляйпольская подзона.....	60
10	<b>О.Е. Хоменко, Л. Ценджав</b> Технология разработки урановых месторождений Монголии методом скважинного подземного выщелачивания.....	74
11	<b>А.А. Гайдай</b> К вопросу разработки тонких и весьма тонких пластов в условиях шахт Западного Донбасса.....	81
12	<b>Р.В. Кирия</b> Определение пропускной способности систем подземного конвейерного транспорта угольных шахт.....	85
13	<b>В.В. Фомичев, В.Ю. Медяник, В.А. Соцков, Е.Г. Чебля</b> Закономерности влияния геотехнологических характеристик крепи и пород горного массива на устойчивость выемочной выработки в зоне разгрузки.....	95

14	<b>А.А. Бондаренко</b> Разработка лабораторной установки для обоснования параметров горизонтального классификатора.....	<b>101</b>
15	<b>Б.Ю. Собко, В.В. Дроздов, О.В. Дроздов</b> Гірничо-геометричний аналіз кар'єрного поля Єристівського родовища залізистих кварцитів.....	<b>106</b>
16	<b>В.С. Фальштинський, Р.О. Дичковський, В.Г. Лозинський, П.Б. Саїк</b> Визначення параметрів порожнин розшарування над підземним газогенератором.....	<b>114</b>
17	<b>П.Б. Саїк</b> Моделювання поведінки гірського масиву при одночасному висхідному порядку вигазовування зближених тонких вугільних пластів.....	<b>125</b>
18	<b>Н.В. Зуєвська, О.В. Горобчишин, Л.С. Табунщик</b> Застосування мікроскопічного методу для оцінки довговічності облицювальних виробів з природнього каменю в залежності від технології видобутку сировини.....	<b>133</b>
19	<b>О.В. Садовой, В.В. Завгородній, К.М. Ялова, К.В. Яшина</b> Створення єдиної автоматизованої інформаційної системи управління вищим навчальним закладом на прикладі Дніпродзержинського державного технічного університету.....	<b>138</b>
20	<b>Л.И. Мещеряков, С.Д. Приходченко</b> Моделирование системы автоматизации внутрифабричного гидротранспорта с применением метода контроля по предсказывающей модели.....	<b>144</b>
21	<b>В.А. Зберовський, В.В. Марченко, О.М. Коробочка</b> Дослідження забруднення атмосфери при експлуатації кар'єрних автосамоскидів .....	<b>152</b>
22	<b>Н.Н. Беляев, А.В. Берлов</b> Прогнозирование загрязнения приземного слоя атмосферы при горении твердого ракетного топлива в хранилище .....	<b>160</b>
23	<b>Г.В. Гапич</b> Оценка технического состояния грунтовых плотин, как элемента системы экологического мониторинга территорий ...	<b>168</b>