

**СОДЕРЖАНИЕ**

<b>Ярембаш А.И.</b> Методика прогнозирования технико-экономических показателей проведения подготовительных выработок на основе вероятностно-статистической модели .....	<b>3</b>
<b>Борщевский С.В., Лабинский К.Н., Лабинский Н.Н.</b> Разработка оборудования для исследования быстропротекающих процессов при взаимодействии продуктов детонации с донной забойкой .....	<b>8</b>
<b>Назимко Е.В.</b> Динамические проявления сдвижений над длинными очистными забоями при больших темпах их подвигания.....	<b>12</b>
<b>Ещенко С.А.</b> Обоснование геометрических параметров подземных вентиляторных установок главного проветривания с использованием теории струйных аппаратов для условий соляных рудников .....	<b>22</b>
<b>Калякин С.А.</b> О влиянии энергии, передаваемой при взрыве в ударную волну на его предохранительность .....	<b>26</b>
<b>Манжос Ю.В., Терентьева Л.Н., Бунин А.Б., Галиакберова Ф.Н., Горшков С.С.</b> О воздействии электромагнитных излучений на промышленные электродетонаторы в упаковке .....	<b>31</b>
<b>Борщевский С.В., Формос В.Ф., Лабинский К.Н., Дрюк А.А., Сирачев А.Ж.</b> К вопросу о методологических подходах и Критериях оценки интенсивных технологий строительства стволов шахт.....	<b>36</b>
<b>Борщевский С.В.</b> Многофакторные корреляционные модели продолжительности сооружения вертикальных стволов .....	<b>41</b>
<b>Гречихин Л.И., Шевцов Н.Р., Хоменчук О.В.</b> Динамика разлета частиц разных веществ при проведении взрывных строительных работ .....	<b>50</b>
<b>Лисничук Н.В., Лебедева А.С., Гнездилов В.Г.</b> Сооружение ливневого коллектора в неустойчивых грунтах на комбинате «Криворожсталь».....	<b>55</b>
<b>Гамаюнов В.В., Лебедева А.С.</b> Неорганические составы для закрепления анкеров.....	<b>57</b>
<b>Мартовицкий А.В., Шашенко А.Н., Гапеев С.Н.</b> Компьютерная проверка способа предупреждения пучения пород почвы протяженной выработки .....	<b>59</b>
<b>Богданов Р.К., Закора А.П., Исонкин А.М.</b> Алмазный инструмент для бурения в породах средней твердости .....	<b>61</b>
<b>Исонкин А.М., Богданов Р.К.</b> Некоторые особенности механизма износа синтетических алмазов в импрегнированных буровых коронах.....	<b>68</b>
<b>Юшков А.С., Юшков И.А.</b> О форме и содержании геолого-технических проектов на бурение геологоразведочных скважин.....	<b>74</b>
<b>Юшков И.А.</b> Об условиях выноса шлама при бурении подводных скважин.....	<b>80</b>

## **Содержание**

<b>Волкова Т.П., Попова Ю.С., Омельченко А.А.</b> Эколого-геологическая характеристика особенностей накопления химических элементов в почвах Приазовья.....	<b>84</b>
<b>Дудник В.А., Корчемагин В.А., Воевода Б.И.</b> Выделение геодинамических зон по данным тектонофизических исследований.....	<b>91</b>
<b>Алехин В.И.</b> Структурно-тектонические и тектонофизические особенности рудных объектов Сорокинской тектонической зоны (на примере месторождений «Сурожское» и «Крутая балка»).....	<b>96</b>
<b>Емец В.С., Уколов В.Д.</b> Геологическая структура и механизмы образования Бобриковского месторождения (Нагольный кряж) .....	<b>104</b>
<b>Никитенко А.В.</b> Ртуть и мышьяк в углях Донецко-Макеевского района .....	<b>107</b>
<b>Костенко Д.Т., Воевода Б.И., Иванов Л.А.</b> Эпигенез и магнитная восприимчивость угленосных отложений Донбасса .....	<b>113</b>
<b>Панов Ю.Б., Проскурня Ю.А.</b> Типоморфные особенности хромпиропов из кимберлитовых тел восточно-приазовского блока украинского щита.....	<b>120</b>
<b>Тарасова В.А.</b> Геохимические особенности палеозойских вулканических пород восточного Приазовья.....	<b>124</b>
<b>Павлов И.О., Бурлуцкий Н.С.</b> О генезисе поперечных разрывов главных синклиналей Донбасса.....	<b>129</b>
<b>Коренев В.В., Стрекозов С.Н., Козар Н.А.</b> Новые данные о Новоселовском проявлении молибдена восточного Приазовья .....	<b>133</b>
<b>Привалов В.А., Анциферов В.А., Панова Е.А., Изар А., Саксенхофер Р.Ф.</b> Параметризация органического вещества газоматеринских толщ Донецкого бассейна....	<b>137</b>
<b>Дьяченко Н.А.</b> Тектоника как фактор активизации современных деформационных процессов (на примере участка Горловского сдвига-надвига).....	<b>145</b>
<b>Пілюгин В.І.</b> Удосконалення системи введення геолого-маркшейдерської графічної інформації при розробці електронних планів гірничих виробок .....	<b>152</b>
<b>Каракозов А.А.</b> Оценка влияния конструктивных особенностей буровых снарядов на процесс их погружения в донные отложения при бурении разведочных скважин на шельфе.....	<b>157</b>
<b>Аннотации</b> .....	<b>162</b>
<b>Содержание</b> .....	<b>170</b>