

## ЗМІСТ

<i>Чернова О.Т.</i> Аналіз розвитку мережі підземних сховищ газу України .....	261
<i>Педченко Л.О., Педченко М.М.</i> Примусова консервація газогідратних блоків шаром льоду .....	277
<i>Глухов О.О., Педченко М.О., Бородін Д.С.</i> Особливості сейсмоакустичних методів прогнозу порушень вугільних пластів .....	287
<i>Максимова Е.О., Овчинніков М.П., Светкіна О.Ю.</i> Дослідження кінетики гідратуутворення в магнітному полі .....	293
<i>Сай К.С., Ганушевич К.А.</i> Утилізація шахтного метану та його транспортування у газогідратному стані .....	299
<i>Тацакович Н.Л., Карнаш М.О., Карнаш О.М., Волошин Я.В.</i> Стандартизація як шлях трансферу в інженерії .....	309
<i>Харченко В.В., Долгий О.А.</i> Сірководень Чорного моря .....	321
<i>Булат А.Ф., Пимоненко Л.І., Бурчак О.В., Суворов Д.А.</i> Механізми поглинання енергії речовиною на атомно-молекулярному рівні .....	329
<i>Бондаренко В.І., Симанович Г.А., Вівчаренко О.В., Черватюк В.Г.</i> До питання формування навантаження на кріплення очисного комплексу .....	335
<i>Ковалевська І.А., Снігур В.Г., Малихін О.В.</i> Закономірності взаємозв'язку параметрів вуглевміщуючої товщі зі здиманням підшви пластових виробок .....	343
<i>Булат А.Ф., Маланчук Є.З., Надутий В.П.</i> Дослідження впливу електростатичного поля на породи базальтової сировини .....	353
<i>Дичковський Р.О., Фальштинський В.С., Лозинський В.Г., Сайк П.Б.</i> Аналітичні дослідження напруженості масиву в зоні впливу диз'юнктивного порушення .....	361
<i>Должиков П.М., Пронський Д.В., Рижикова О.О.</i> Фільтраційні властивості водонасичених дисперсних порід при напірно-ін'єкційній консолідації .....	367
<i>Иценко К.С., Коновал С.В., Кратковський І.Л., Круковська В.В., Круковський О.П.</i> Експериментальні дослідження геомеханічних процесів у масиві міцних гірських порід при вибуху заряду ВВ різної форми поперечного перерізу .....	373
<i>Должиков П.М., Ієлієва Є.О.</i> Свердловинна технологія стабілізації деформаційного процесу в гідроактивізованих підроблених ґрунтах .....	381
<i>Коптовець О.М.</i> Розробка динамічної моделі гальмівного механізму з урахуванням дискретності фрикційного контакту .....	387