

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Мухамеджанов М.А., Сагин Джай, Казанбаева Л.М., Рахметов И.К.</i> Влияние антропогенных факторов на гидрогеохимические условия подземных вод Казахстана питьевого качества.....	6
<i>Абсаметов М.К., Шагарова Л.В., Матушкина О.А.</i> Библиотека легенд гидрогеологических карт в ArcGIS.....	9
<i>Кан С.М., Тюрин А.И., Курмангалиева Ш.Г.</i> Физико-химические исследования лечебной грязи сорта Арасан-Кундузды.....	12
<i>Мухамеджанов М.А., Сагин Джай, Нургазиева А.А.</i> Связь поверхностных и подземных вод как фактор формирования возобновляемых ресурсов подземных вод на территории Казахстана.....	15
<i>Осипов С.В., Ливинский Ю.Н., Ерменбай А.М., Гафуров З.А.</i> Формирование пресных подземных вод Акмолинской области.....	18
<i>Муртазин Е.Ж., Миросниченко О.Л., Трушель Л.Ю.</i> Методика создания геоинформационно-аналитической системы ресурсов подземных вод Казахстана.....	21
<i>Суримбаев Б., Болотова Л., Мишира Б., Байконурова А.</i> Интенсивное цианирование золота из гравитационных концентратов в аппарате барабанного типа.....	32
<i>Искакбаев А.И., Тегтаев В.В., С. Oliviero Rossi, Естаев К.</i> Новая простая модель накопления повреждения для предсказания циклической прочности асфальтобетона.....	38
Ивашов В.И. , Каповский Б.Р., Плященик П.И., Пчелкина В.А., Искакова Е.Л., Нурмуханбетова Д.Е.	
<i>Математическое моделирование одностадийного измельчения продуктов, замороженных в виде блоков.....</i>	48
<i>Мехтиев А.Д., Юрченко А.В., Булатбаев Ф.Н., Нешина Е.Г., Алькина А.Д.</i> Оптимизация структурных схем тягового органа магистральных конвейеров.....	66
<i>Teshaev Umardzhon R., Padamata Sai Krishna, Vokhmin Sergey A., Trebush Yuri P., Khasanov Nurali M.</i> Assessment of Defects in Mountain Roadway Tunnel Due to Various Natural and Operational Factors – Istiqlol (Republic Of Tajikistan).....	76
<i>Абдели Д.Ж., Ыскак А.С., Новриансиях Ади, Таурбекова А.А.</i> Компьютерное моделирование конусообразования подошвенной воды и технология водоизоляции забоя нефтяных скважин.....	86
<i>Бурачек Всеевод, Малик Татьяна, Крячок Сергей, Брик Ярослав, Беленок Вадим.</i> Устройство для автоматического нивелирования.....	95
<i>Мустафин С.А., Коробова Е.В., Муратханова Т.А.</i> Пареметрический метод извлечения скелетов протяженных линейных объектов на картографическом изображении.....	100
<i>Доспаев М.М., Баешов А., Журинов М.Ж., Жумаканова А.С., Баешова А.К., Сыздыкова Б.Б., Доспаев Д.М., Какенов К.С.</i> Физико-химические закономерности формирования минерала хризоколлы в метасиликатных растворах.....	107
<i>Бирюкова А.А., Джисеналиев Т.Д., Боронина А.В.</i> Вскрышные породы кемпирсайских месторождений хромитовых руд – сырье для производства керамических пропшпантов.....	114
<i>Мадибеков А.С., Нысанбаева А.С., Курманова М.С.</i> Роль химического состава атмосферных осадков в загрязнении поверхностных вод.....	120
<i>Исабеков Ж.Б., Новожилов А.Н., Новожилов Т.А., Исабекова Б.Б.</i> Защита линии из двух кабелей от однофазного замыкания на землю с абсолютной селективностью.....	128
<i>Хабай Анар, Чжи Ван, Бактыбаев М.К.</i> Анализ датчика измерения температуры и влажности на основе оптического волокна.....	133
<i>Ханжаров Н.С., Абдижантарова Б.Т., Оспанов О.Б., Досмаканбетова А.А., Бараненко А.В., Кумисбеков С.А., Серикулы Ж.</i> Конструкции сушилок на основе совмещения вакуумной и атмосферной сушки пищевых продуктов.....	141
<i>Нигматова С.А., Байшашов Б.У., Жамангара А.К., Лукас С., Баядилов К.О., Касымханкызы А.</i> Новые данные по биостратиграфии опорного разреза континентальных кайнозойских отложений гор Актау (Юго-Восточный Казахстан, Илийская впадина).....	150
<i>Жолтаев Г.Ж., Исказиев К.О., Абайылданов Б.К.</i> Палеозойские отложения – потенциальный резерв восполнения запасов и расширения сырьевой базы нефтегазовой отрасли на Мангышлаке.....	163
<i>Беспаев Х.А., Мукаева А.Е., Гребенников С.И.</i> Общие закономерности формирования и размещения и прогнозно-поисковые критерии золоторудных месторождений в черносланцевых толщах Западно-Калбинского пояса Восточного Казахстана.....	172
<i>Курмангалиев Т.Б., Шеров К.Т., Сихимбаев М.Р., Абсадыков Б.Н., Сихимбаева Д.Р., Мусаев М.М., Маздурай А.В.</i> Экспериментальное исследование по получению оптимальных параметров пневматического привода вибростола для инерционной вибраобразивной обработки деталей на основе оксида бериллия.....	184
<i>Аскarov Е.С., Жанкелди А.Ж., Абсадыков Б.Н., Смаилова Г.А.</i> Конструктивные особенности кулачково-винтового пресса с большим усилием.....	192
<i>Қабылбеков К.А., Абдрахманова Х.К., Омарова Г.П., Кеделбаев Б., Абекова Ж.А.</i> Вычисление и визуализация электрического поля объемно-заряженного шара.....	201
<i>Синчев Б., Муханова А.М.</i> Проектирование уникальных механизмов и машин. II.....	210
<i>Кабылбеков К.А., Абдрахманова Х.К., Сайдахметов П.А., Султанбек Т.С., Кеделбаев Б.П.</i> «Расчет и визуализация процесса разделения изотопов» в системе MATLAB.....	210
<i>Исаметова М.Е., Абсадыков Б.Н., Батыргалиев М.К., Боровик И.И.</i> Исследование динамики ротора центробежного насоса.....	226