

ВИЗИТЫ	Европейское ускорение	2
ЭНЕРГЕТИКА	Возобновляемые источники энергии	8
ОПЫТ СТРАНЫ	Торгово-экономические отношения США и Китая. Опыт и проблемы	14
ИНДУСТРИЯ	Получение синтетического карналлита	22
В НЕСКОЛЬКО СТРОК		24
ЭКОЛОГИЯ	Улучшение качества атмосферного воздуха	26
	Химико-термическое обезвреживание металл- и пестицидсодержащих токсичных шламов при очистке сточных вод	28
НЕФТЬ	Анализ характеристик отходов бурения скважин в нефтегазовых месторождениях	34
АВТОРИТЕТНО	Изменения земной поверхности, связанные с последствиями подземных ядерных взрывов на Семипалатинском полигоне	36
АКТУАЛЬНО	Распознавание ядерных взрывов и землетрясений по сейсмическим записям	40
ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО	Изменения и дополнения в Закон «О недрах и недропользовании»	44
ЭКСПЕРТИЗА	P-скоростная структура литосферы в районе Мугоджар	46
	Сравнение глубинных структур Рудно-Алтайского и Текелийского рудных районов по гравитационным данным	48
	Обогащение руды месторождения «Бапы»	51
	Основные стандарты беспроводной связи на службе охраны труда и пожарной безопасности для предприятий	54
МИР ТЕХНОЛОГИЙ		56
ТЕХНОЛОГИИ	Доизвлечение металлов из недр	58
	Твердение вяжущих веществ в присутствии комплексных модифицирующих добавок	59
ТЕНДЕР ТЕХНОЛОГИЙ	Разработка и реализация концепции адаптивного моделирования промышленным предприятием	64
	Повышение эффективности горнопроходческих работ на подземных рудниках	68
	Батыс қазақстан мұнайы негізінде алынған жаңа сульфокышқылды катиониттер	70
	Моделирование процесса формирования фильтрационных вод полигона твердых бытовых отходов	73
	Исследование процесса пиролиза рисовой шелухи в стационарном и динамическом режимах	75
	Математическая модель диаграммы фазового состава системы CaO-SiO ₂ -Na ₂ O	78
	Дальность отброса угля при внезапном выбросе	80
	Көмір күлінің негізгі құрамдастарын сұрыпты бөлу мүмкіншілігі	84
	Управление и оптимизация режимов работы объектов технологических производств	88
	Статистический анализ информации о бурении скважин и принятие решений для выбора наилучшего соответствия типов долот и режимных параметров	90
	ИСТОКИ КУЛЬТУРЫ	Границы Отрарского оазиса