

ЗМІСТ

ЕКОНОМІКА	5
Калда К. Формування ланцюга створення цінності при пасажирських авіаперевезеннях	6
Найда Ю.О. Рейдерство: новий виклик сучасній українській економіці	10
ТЕХНОГЕННА БЕЗПЕКА	14
РОЗДІЛ 1. Енергоефективні та екологічно безпечні технології	15
Радченко Р.Н., Коновалов В.Д., Радченко Н.И., Сирота А.А. Оптимальные параметры испарителей теплоиспользующих установок предварительного охлаждения воздуха в составе штатных систем воздухоподготовки судовых дизелей	16
Радченко А.Н., Морозова А.С., Радченко Н.И., Сирота А.А. Поэтапная реализация самоокупающихся проектов модернизации газоперекачивающих станций.....	21
Радченко А.М., Радченко М.І., Іваненко С.В., Бузнік А.І. Суднові енергозберігаючі енергогенеруючі комплекси	29
Щедролюсов А.В. Экологически безопасный энергосберегающий способ подогрева и перекачивания запасов тяжелых топлив на дизельных транспортных судах	36
Акимов А.В. Динамика снижения выбросов золы и сажи при сжигании водомазутных эмульсий в котлах	39
Макарова О.В., Радченко М.І. Енергоефективні методи зменшення шкідливих викидів від котельних підприємств будівельної індустрії.....	47
Дымо А.Б., Дымо Б.В., Чегринцев В.Ф. Влияние экранирования сетками на интенсивность теплоотдачи круглых и эллиптических труб теплообменников	55
Kovtun I.I., Petrashchuk S.A. Principles of accident prevention in international practice	60
Нестер А.А. Відновлення водних розчинів при травленні плат	64
Латанская Л.А., Каиров А.С. Оптимизация подкреплённых ребрами цилиндрических оболочек при ограничении на собственные частоты колебаний	68

Клименко Л.П., Добровольський В.В., Дихта Л.М., Андрєєв В.І., Воскобойнікова Н.О., Караман Н.Ю. Методологічні засади розробки імітаційної моделі процесів водоспоживання та водозабезпечення території острова Зміїний	72
Ильків А.А. Начально-краєвая задача, порожденная проблемой вытекания идеальной жидкости из сосуда.....	79
РОЗДІЛ 2. Моніторинг, прогнозування та людський фактор при техногенному забрудненні	86
Томілін Ю.А., Григор'єва Л.І. Введення у держстандарт якості питної води показника ^{222}Rn	87
Томілін Ю.А., Григор'єва Л.І. Якість житлових і виробничих умов з позиції радіаційної безпеки.	90
Нестер А.А. Охорона праці та атестація робочих місць.....	96