

СОДЕРЖАНИЕ

Алексейчук Б.М., Сикирин В.Е. Модели формирования законов распределения погрешностей навигационных измерений	3
Брошков С.Д. Формализация управления рисками на морских судах	11
Бурмака И.А. Выбор безопасного курса судна с учетом его инерционности	17
Вагущенко А.А., Вагущенко Л.Л. Качество рекомендаций ЭКНИС по расхождению с судами	22
Ворохобин И.И. Повышение точности управления судном минимизацией ковариационной матрицы векториальной погрешности его поворота	29
Горб С.И., Каменева А.В., Запорожченко Н.В. Модернизация структуры упрощённой системы технического менеджмента судов	33
Горб С.И., Никольский В.В., Хнюнин С.Г., Шапо В.Ф. Техническое обеспечение подготовки судовых инженеров по системам автоматизации с программируемыми контроллерами	39
Донской В.Г. Аспекты деятельности механика-оператора в системе контроля и управления судовой силовой установкой	47
Донской В.Г., Ивановский В.Г. Оптимизация операторской деятельности в управлении и контроле судовой энергетической установки	53
Копанский С.В., Волков Е.Л. Графический способ оценки значения ситуационного возмущения	57
Кулаков М.А., Калинин Г.Е., Петриченко Е.А. Использование областей опасных скоростей для выбора маневра расхождения судов	62
Поповский А.Ю., Сагин С.В. Оценка эксплуатационных свойств смазочно-охлаждающих жидкостей судовых технических средств	66
Пятаков Э.Н. Формирование системы бинарной координации судов с учетом закона необходимого разнообразия Эшби	75
Сандлер А.К., Цюпко Ю.М. Поворотный волоконный соединитель для судовых информационно-измерительных систем	79
Сандлер А.К., Цюпко Ю.М., Каменева А.В. Схемотехнічне рішення датчика швидкості потоку	86
Северин В.В., Казак Ю.В. Стохастическая характеристика бокового отклонения судна при проводке по заданному маршруту...	92
Солодовников В.Г. Определение оптимальной частоты ультразвуковой кавитационной обработки судовых топлив	97
Рефераты	105