

## СОДЕРЖАНИЕ

Факультету автоматики ОНМА 50 лет / Миусов М.В. ....	3
Астайкин Д.В., Алексейчук Б.М. Оценка эффективности обсервованных координат судна при смешанных законах распределения навигационных погрешностей.....	6
Брошков С.Д. Оптимизация процессов смазывания цилиндрических втулок при эксплуатации судовых дизелей.....	12
Будашко В.В., Никольский В.В., Хнюнин С.Г., Накул Ю.А. Система мониторинга состояния винторулевой колонки для предупреждения эффекта Коанда.....	22
Бурмака И.А., Булгаков А.Ю. Выбор оптимального вектора управления судами изменением курсов для безопасного расхождения.....	29
Ворохобин И.И., Северин В.В., Казак Ю.В. Количественная оценка безопасности судовождения .....	34
Голіков В.А., Цюпко Ю.М., Сандлер А.К. Пристрій моніторингу мікрокліматичних умов в суднових приміщеннях .....	40
Голіков В.А., Цюпко Ю.М., Сандлер А.К., Просенюк В.В. Автоматизована система терморегуляції мікроклімату.....	44
Горб С.И. Мониторинг энергоэффективности судов.....	48
Горб С.И., Каменева А.В. Модель базы данных для модуля идентификации пользователей в системе технического менеджмента судов .....	54
Донской В.Г. Оценка технико-экономической эффективности контроля энергоустановок автоматизированных теплоходов.....	60
Сандлер А.К., Цюпко Ю.М., Сандлер О.А., Цюпко К.Ю. Засіб діагностування стану поршневих кілець .....	64
Шевченко В.А. Верификация функциональных алгоритмов системы управления многоагрегатной судовой электрической станцией .....	70
Якушев А.О., Пятаков Э.Н. Выбор формы безопасной области, обеспечивающей минимальное уклонение судна при расхождении .....	77
Koshevyy V.M., Shyshkin O.V., Lisaj A. ECDIS – VHF Integration in River Information Services .....	82
Koshevyy V.M., Shyshkin O.V., Lisaj A. Method of Automatic Transmitter Identification for Inland VHF Communication .....	92
Zavalniuk O.P. Magnetometric control system of mechanical stresses of the ship’s hull during cargo and ballast operations.....	100
Рефераты .....	111