

ЗМІСТ

КОРАБЛЕБУДУВАННЯ

<i>Егоров Г. В., Калугин Я. В.</i> Создание новых пассажирских судов с учетом опыта европейских речных круизов.	4
<i>Раиковский А. С., Смирнова Л. С.</i> Исследование по созданию плоской поверхности продольных наклонных ступеней для спуска судов на пневматических баллонах.	11
<i>Соломенцев О. И., Ли Тхань Бин.</i> Выбор коэффициента общей полноты проектируемого судна с учетом района и условий плавания.	16
<i>Коробанов Ю. Н., Лищук О. М., Коробанова А. А.</i> Конструирование опор под контейнерные фитинги с учетом прочности и технологичности	22
<i>Нгуен Гуй Хоанг, Некрасов В. А.</i> Определение количества перевезенных пассажиров и продолжительности прямого сложного рейса быстроходного пассажирского судна с учетом стохастических факторов	27
<i>Бражко А. С., Король Ю. М.</i> Моделирование работы гребного винта в насадке в косом набегающем потоке	30
<i>Казарезов А. Я., Пащенко Ю. Н.</i> Выбор якорного снабжения яхт	37
<i>Душко В. Р., Лопатнева А. Ю.</i> Анализ условий ледовой обстановки в Азово-Черноморском бассейне	44
<i>Пузырев С. В.</i> О свободных колебаниях некруговых цилиндрических оболочек с гофрированным эллиптическим сечением.	47

ОБРОБКА МАТЕРІАЛІВ У МАШИНОБУДУВАННІ

<i>Казимиренко Ю. А., Лебедева Н. Ю., Карпеченко А. А., Жданов А. А., Бабина П. В.</i> Исследование демпфирующих свойств электродуговых покрытий, наполненных полыми стеклянными микросферами.	56
<i>Лебедь О. Н.</i> Влияние скорости послеотжигового охлаждения на термостабильность структурных и электрофизических параметров монокристаллов полуизолирующего нелегированного GaAs	60

ЕЛЕКТРОТЕХНІКА

<i>Тимченко В. Л., Ухин О. А.</i> Процедуры синтеза алгоритмов формирования оптимальных траекторий движения динамического объекта	66
<i>Пальчиков О. О.</i> Схемы изменения чередования катушечных групп в асинхронных секционированных контрроторных двигателях	72
<i>Блинцов О. В., Надточій В. А.</i> Система автоматичного керування кабельною лебідкою прив'язної підводної системи	77
<i>Павлов Г. В., Обрубов А. В.</i> Энергоэффективность резонансно-импульсного инвертора напряжения	83

ЕНЕРГЕТИКА

<i>Долганов Ю. А., Єпіфанов О. А.</i> Використання двофазних теплопередавальних систем для охолодження світлодіодних модулів	94
<i>Князюк В. И., Лагутин А. Е.</i> Сравнительная оценка энергетической эффективности поверхностей теплообмена	99

ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ

<i>Парсяк В. Н., Немолок К. Д., Щербина А. Г.</i> Перспективи біржового сегмента вітчизняного фондового ринку	104
<i>Потай І. Ю.</i> Концептуальні підходи до економічної оцінки ресурсозбереження.	109