

## ЗМІСТ

<b>ВІД ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА</b> .....	<b>4</b>
<b>Егоров Г. В., Калугин Я. В., Егоров А. Г.</b> Определение габаритов судна с учетом бассейнов его работы смешанного «РЕКА-МОРЕ» плавания «ББК МАКС» класса .....	<b>6</b>
<b>Гончар Н. В.</b> Особенности финишного этапа изготовления дисков компрессоров ГТД .....	<b>24</b>
<b>Сагин С. В.</b> Триботехнические процессы, протекающие в топливной аппаратуре высокого давления судовых дизелей .....	<b>33</b>
<b>Слободянюк Д. И., Колегаев М. А., Слободянюк И. М.</b> Расклинивающее давление в тонких пленках цилиндрического масла на чугунных поршневых кольцах судовых дизелей .....	<b>43</b>
<b>Мацкевич Д. В.</b> Управление реологическими характеристиками моторных масел судовых дизелей .....	<b>52</b>
<b>Воробьев В. Л.</b> Моделирование действия наклонной подвижной силы на полубесконечную пластину, полностью сцепленную с упругим слоем, применительно к проблемам техники .....	<b>61</b>
<b>Олійник В. М., Савчук Є. В.</b> Оцінка рівня надійності та безпеки механічних систем портового устаткування .....	<b>70</b>
<b>Заблоцкий Ю.В.</b> Модульные схемы построения топливных систем судовых малооборотных дизелей .....	<b>76</b>
<b>Яровенко В. А.</b> Системный подход к вопросам проектирования гребных энергетических установок .....	<b>82</b>
<b>Лисовой Е.Н.</b> Износостойкость детонационных покрытий FeAl <sub>2</sub> -Ti-Si в парах трения с антифрикционными и конструкционными материалами .....	<b>95</b>
<b>Зарицкая Е.И., Канов Л.Н., Олейников А.М.</b> Оптимизационный расчет тихоходного синхронного генератора на постоянных магнитах для безредукторных электрогенерирующих установок .....	<b>103</b>
<b>Очеретяный Ю. А.</b> Определение термодинамических показателей судовой холодильной установки в процессе эксплуатации .....	<b>119</b>
<b>Сауляк С. В., Мазур О. Н.</b> Влияние ограниченности глубины фарватера на остойчивость ходкость судна .....	<b>126</b>
<b>Буй Д.Т., Бондаренко А.В.</b> Расчет нагрузки масс катамаранов на этапе концептуального проектирования .....	<b>132</b>
<b>Руденко Е.С., Шамов А.В.</b> Обработка результатов экспертных оценок .....	<b>139</b>
<b>Нгуен Г.Х.</b> Имитационное моделирование и разработка программы функционирования быстроходных пассажирских судов .....	<b>146</b>
<b>Усов А. В., Максимов С. С.</b> К вопросу формированию отраслевого механизма управления проектами .....	<b>156</b>
<b>Руденко С.В., Колесникова К.В, Олех Т.М.</b> Анализ результатов реализации технико-экономической природоохранной региональной программы... ..	<b>161</b>
<b>Судник Н. В., Рылов С. И.</b> Техничко-организационные вопросы эксплуатации судов .....	<b>170</b>
<b>Реферати</b> .....	<b>183</b>