

ЗМІСТ

ПРОЕКТУВАННЯ КОРАБЛЯ

Егоров Г.В., Тонюк В.И., Дурнев Е.Ю.

Концепт многоцелевого сухогрузного судна смешанного река-море плавания
для «северного» завоза

5

Егоров Г.В., Ільницький І.А.

Обоснование характеристик железнодорожно-автомобильно-пассажирского парома
арктического класса для переправы Ванино-Холмск

21

Кабанова Н.Н., Урсолов А.И.

Особенности дипломного проектирования судна с использованием современных
CAD-систем

52

БУДІВЕЛЬНА МЕХАНІКА, МІЦНІСТЬ ТА НАДІЙНІСТЬ СУДЕН ТА СПОРУД

Нильва В.А.

Аналитический метод определения геометрических характеристик поперечного сечения
поврежденного сухогрузного судна смешанного и внутреннего плавания

60

Рогачко С.И., Панова И.Н.

Исследование и анализ волновых воздействий на верхнее строение гидротехнических
сооружений

70

Коноплев А.В.

Анализ некоторых факторов, влияющих на производительность
и точность метода ускоренного определения предела выносливости

77

Коноплев А.В.

Анализ точности одного метода ускоренного определения предела выносливости

86

Великий Д.И., Дмитриев С.В.

Влияние различных факторов на значение коэффициента устойчивости и положение
центров опасных кривых скольжения при расчетах откосов грунтовых плотин

90

ТЕХНОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ СУДНОВОГО ОБЛАДНАННЯ

Вычужанин В.В., Коновалов С.Д., Шибаева Н.О.

Проблемы дистанционного мониторинга, диагностики и прогнозирования состояния
судовых технических систем

97

Гирин А.Г., Руденко С.В.

О механизме вторичного дробления эмульгированного топлива в камерах сгорания
дизельных двигателей

107

Данилян А.Г., Чимшир В.И., Найденов А.И.

Перспективы перевода судов речного флота на водотопливную эмульсию

121

ТЕХНОЛОГІЯ ТА ОРГАНІЗАЦІЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ

Крук Ю.Ю.

О технологическом плане-графике обработки судна

128

Раскевич I.B., Русанова С.С.

Сучасний стан перевалки вантажів на рейді морських портів України

146

Мурад'ян А.О.

Основи формування механізму узгодження управління вантажоперевалочним процесом
на базі ідей маркетингу взаємодії

154

Перепичко М.Е., Самойловская В.П.

Обоснование основных параметров проектируемой контейнерной площадки

166

УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ

Пизинцали Л.В.	
Подготовка «Зеленого паспорта» как процедуры международных требований к организации предприятий по утилизации судов	177
Пітерська В.М.	
Проектно-орієнтований підхід в управлінні науковою діяльністю в Україні	186
Корниец Т.Е.	
О некоторых факторах формирования информационного обеспечения портовой производственной деятельности	196
Петров И.М.	
Общая авария как функция эргатических систем управления перевозками грузов морским транспортом	204
Chernova L.S.	
Improving in the mechanisms of project cost management: gas turbine manufacturing enterprise	217
Кнырик Н.Р.	
Мониторинг функционирования и развития организационных систем на основе имитационного моделирования	223
АВТОРИ ЗБІРНИКА	233