

СОДЕРЖАНИЕ

Русецкий А.А.	
Вильям Фруд, человек и ученый.....	3
Бородай И.К.	
Бортовая качка корабля на волнении в теории В. Фруда.....	9
Базилевский Ю.С.	
К 140-летию метода Фруда. Тогда и теперь.....	17
Добродеев А.А., Сазонов К.Е.	
Инженерно-конструкторская деятельность Вильяма Фруда.....	33
Орлов О.П.	
Оптимизация формы обводов корпуса судна на основании исследований сопротивления его модели в опытовом бассейне фрудовского типа.....	49
Сазонов К.Е.	
Первая попытка создания филиала опытового бассейна.....	87
Орлов О.П.	
Метод определения периодических сил на элементах лопасти гребного винта по результатам измерений полных напоров в потоке перед и за работающим двигателем в условиях самоходных испытаний в опытовом бассейне.....	101
Бородай И.К., Виленский Г.В., Слесаревич Е.С.	
Оптимизация плоских успокоительных цистерн.....	143