



РАЗРАБОТКА ВЕРОЯТНОСТНОГО МЕТОДА НОРМИРОВАНИЯ ОСТОЙЧИВОСТИ СУДОВ

Самойлов Владимир Русланович

старший эксперт ФАУ «Российский морской регистр судоходства»

В докладе предполагается сделать краткий обзор существующих критериев устойчивости, недавно разработанных новых критериев устойчивости от Международной морской организации (англ. IMO, International Maritime Organization). Подчеркнута актуальность разработки метода нормирования устойчивости с учетом вероятностных методов, сделан краткий анализ результатов расчетов по новым критериям устойчивости, разработанных IMO, представлен новый вероятностный метод оценки устойчивости судов в заданных условиях ветра и волнения.

Также предложены возможные варианты корректировки критериев устойчивости, используемых в Правилах Регистра.