

# ОСТОЙЧИВОСТЬ СУДНА

Водоизмещение	<b>Displacement</b>	Метацентрическая высота (h)	Metacentric height (GM)
Водоизмещение судна порожнем	<b>Lightship displacement</b>	Метацентрическая высота с учетом поправки	Metacentric height corrected
Возышение центра тяжести (ЦТ) над килем $Z_g$	<b>Height of the C. of gravity (Gr.) above keel (KG)</b>	Метацентрический радиус	Metacentric involute
Возышение метацентра (МЦ) над килем $Z_m$	<b>Height of the MC above keel (KM)</b>	Мидель-шпангоут (конструктивный)	Midshipsection
Возышение центра величины (ЦВ) над килем $Z_c$	<b>Height of the C. of B. above keel (KC)</b>	Момент, изменяющий дифферент на 1 см	Moment of change trim by 1 cm
Восстановливающий момент ( $M_b$ )	<b>Heighting moment</b>	Начальная метацентрическая высота (h)	The initial metacentric height (GM)
Высота уровня груза	<b>Cargo height</b>	Нулевая плавучесть	Zero buoyancy
Дедвейт	<b>Deadweight</b>	Объемный кренящий момент	Volumetric heeling moment
Диаграмма динамической остойчивости	<b>Dynamic stability curve</b>	Опрокидывающее плечо	Upsetting arm (lever)
Диаграмма статической остойчивости	<b>Static stability curve</b>	Опрокидывающий момент	Upsetting moment
Допустимая метацентрическая высота	<b>Allowable metacentric height</b>	Остаточная остойчивость	Residual stability
Допустимая нагрузка	<b>Working strain</b>	Остойчивость судна	Stability of the ship
Запас плавучести	<b>Reserve buoyancy</b>	Отрицательная плавучесть	Negative buoyancy
Запасы	<b>Stores</b>	Пантокарены	Gross curves (of stability)
Заполненный отсек	<b>Filled compartment</b>	Питатели	Feeders
Заполненный частично	<b>Partly filled</b>	План загрузки	The loading plan
Информация об остойчивости	<b>Stability information</b>	Плечо	Arm
Крен	<b>List, heel</b>	Плечо кренящего момента	Heeling arm, lever arm
Кренящий момент	<b>Heeling moment</b>	Плечо опрокидывающего момента	Upsetting arm
Кривая, диаграмма	<b>Curve</b>	Плечо статической остойчивости	Righting arm, metacentric arm (GZ)
Кривая кренящих моментов	<b>Curve of heeling moments</b>	Положительная плавучесть	Positive buoyancy
Кривые плеч опрокидывающего момента	<b>Upsetting arm curve</b>	Поправка на влияние свободных поверхностей жидкостей в танках	Surface effects of liquids in tanks
Кривые плеч остойчивости формы	<b>Curves of form stability arm</b>	Потеря или уменьшение остойчивости	Loss or reduction of stability
Кривые плеч статической остойчивости	<b>Righting arm curve</b>	Предотвращение смещения груза	To prevent the shifting of cargo
Кривые элементов теоретического чертежа	<b>Curves of form</b>	Разжижаемость. Разжижение груза	Liquify. Cargo liquifying
Максимальное плечо статической остойчивости	<b>Maximum righting arm (GZ)</b>	Размещение груза	Cargo distribution
Метацентр	<b>Metacenter</b>	Разравнивание	Levering