

Технологическая карта

постановки буя НТ 400/7 ice с жесткозакрепленными противовесами



Определение массы балласта (противовесов) в соответствии со штатным местом постановки является одним из видов работ выполняемый специалистами на береговой базе по подготовке ППЗ (Технологическая карта №1 СТО 318.6.01-2004 ОАО «РЦПКБ «Стапель»).

Метацентрическая высота буя рассчитывается для каждого типа ППЗ и зависит от переменных величин:

- глубины;
- солености воды;
- калибра якорной цепи;
- массы буя;
- массы дополнительного оборудования.

Масса балласта (количество противовесов 10 шт. по 21 кг. ± 1 кг.) – 210 кг. при стандартной комплектации

Район установки ППЗ	Калибр якорной цепи, мм	Глубина, м	НТ 400/7 ice с жестко закрепленными противовесами
Азовское море, Финский залив	22	5-10	10-9
		10-15	9-7
		15-20	7-5
		20-25	5-3
		25-30	3-1
		30-35	-
		35-50	*
Черное море, Дальневосточное побережье, Сахалин	22	5-10	11-10
		10-15	10-8
		15-20	8-6
		20-25	6-4
		25-30	4-2
		30-35	2-1
		35-50	*

С целью уменьшения радиуса циркуляции установка плавучих предостерегательных знаков на глубинах до 10 м. осуществляется на укороченную до полуторной глубины цепи и на один якорь.

На глубинах более 10 м на укороченную до величины, равной сумме глубины в месте постановки и 5 метров дополнительного запаса цепи для обеспечения работ при съёмке буев

