



Несамоходный дноочистительный снаряд максимальной грузоподъемностью 7,5 т, предназначен для очистки русла рек от карчей, камней, затопленных якорей и пр., а также для очистки берегов, погрузки и выгрузки материалов для выправительных работ.

Цель переоборудования дноочистительного снаряда «ДТ-14» проекта №11770Б – замена грузоподъемного оборудования, находящегося в негодном техническом состоянии, а также замена силовой энергетической установки для обеспечения бесперебойной эксплуатации.

Класс Российского Речного Регистра (РРР) «✠Р 1,2» - сохраняется без изменений.

Объем переоборудования:

1. Замена существующего грузоподъемного оборудования на гусеничный кран типа «DIER-65-1», грузоподъемностью до 7,5т.
2. Демонтаж одного дизель-генератора в машинном отделении ЛБ. Изменение назначения второго дизель-генератора на стояночный.
3. Установка основного дизель-генератора мощностью 60кВт, напряжением 400В, в машинном отделении Пр.Б, для питания основных судовых потребителей во время работы грузового крана.
4. Установка газового оборудования для приготовления пищи на камбузе.

При переоборудовании выполнено дооборудование топливной системы, системы охлаждения и системы газовойпуска. Для тушения пожара в машинном отделении, предусмотрена установка генераторов аэрозоля оперативного применения АГС-5М.

Для питания судовых потребителей напряжением 220В при работе вновь устанавливаемого дизель-генератора предусмотрена установка трансформатора напряжением 380/230В и мощностью 25 кВА.

В остальном судно остаётся без изменений, выполняется ремонт и замена оборудования, в соответствии с актами дефектации и ремонтной ведомостью.

Длина габаритная, м	24,12
Ширина габаритная, м	8,62
Высота борта, м	1,60
Высота габаритная, м	8,10
Осадка средняя в полном грузу, м	0,64
Водоизмещение судна в полном грузу, м	120,92
Экипаж, чел	12
Класс РРР	✠Р 1,2