Ростовское ЦПКБ
ТАПЕЛЬ

Плавучий сортировочно-обогатительный комплекс
пр. RDB 66.55

Тип судна (после дооборудования) – плавучая, несамоходная технологическая баржа-площадка.
Назначение судна (после дооборудования) – плавучий сортировочно-обогатительный комплекс (СОК) предназначен для обогащения и классификации песчано-гравийной смеси, получаемой с земснаряда в виде пульпы по плавучему пульпопроводу с целью получения товарных фракций песка размером 0-5мм. и песчано-гравийной смеси размером 5-20мм.
Сортировочно-обогатительный комплекс обеспечивает погрузку товарных фракций, при помощи ленточных конвейеров на левый борт (ПГС) и правый борт (песок) в баржи, грузоподъемностью до 5 000 тонн. Протяжка барж по бортам сортировочно-обогатительного комплекса осуществляется с помощью штатных механизмов СОК.
Выброс нетоварных фракций ПГС осуществляется после классификатора за кормовой транец СОК, а выброс нетоварных фракций песка осуществляется через лоток в шахту сброса.
Класс судна – ✠ О 2,0 (лед 10)А.
СОК является полностью автономным. Имеет собственную энергетическую установку, запасы, управление. Выполнен на базе баржи-площадки проекта 81100.

Длина L, м.	69,6
Ширина B, м.	14
Высота борта H, м.	2
Осадка в грузу, м.	1,6
Водоизмещение при осадке 1,6 м, т.	1489
Класс РРР	О 2,0 (лед 10)А
Экипаж, чел.	2

Россия, 344116, Ростов-на-Дону, ул. 2-я Володарского, 76/23а
тел.: +7 (863) 306-02-10, 244-93-51
факс: +7 (863) 244-43-80
e-mail: info@stapel.ru, http://www.stapel.ru