



Группа компаний ЛесМашПроект

Россия, 163060, г. Архангельск, ул. Урицкого, 47, оф. 407
Тел./факс (8182) 65-14-32, 65-24-12, 294-476, 294-333. imp.29@bk.ru

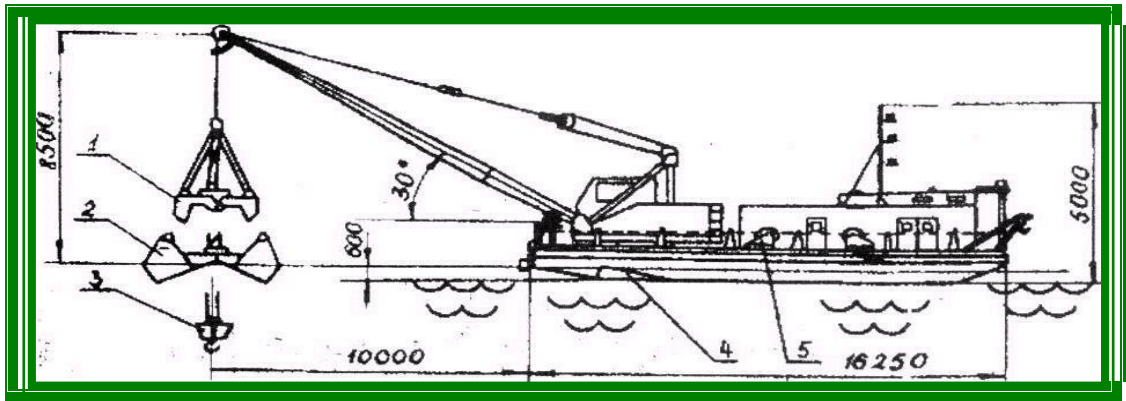
Топлякоподъемный агрегат **проекта ЛС-41А**

Топлякоподъемный агрегат проекта ЛС-41А - универсальное плавающее средство для подъема со дна сплавных рек, в том числе мелководных и рейдовых участков, затонувшей древесины (топляков) и сплавного такелажа. Может выполнять дноуглубительные работы, погрузку и разгрузку сыпучих и штучных грузов.



Топлякоподъемный агрегат снабжен, навесным оборудованием: грейфером универсальным, комплектуемым зубчатым захватом (1) для подъема топляков и челюстным захватом (2) для сыпучих грузов, а так же крюковой подвеской (3) для работы со штучными грузами. Обеспечен системами: водоснабжения, фаново-сточной, осушения, отопления, вентиляции, топливной и противопожарной. В надстройке оборудованы помещения: служебное, кладовая, дизель-электростанция, рулевая рубка и туалет.

Рабочие технологические передвижения и устойчивость при крановых операциях обеспечивается четырьмя папильонажными лебедками (5) с установкой на четырех якорях. Для внутри рейдовых технологических перемещений в корме агрегата установлены два гидродвигателя (4). Для обеспечения швартовых операций и вытаски затонувшего такелажа имеется шпилевая лебедка.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ топлякоподъемного агрегата проекта ЛС-41А

Грузоподъемность: тонн.	
при угле наклона стрелы 45°	4
при угле наклона стрелы 30°	3
Рабочий угол поворота платформы: градусов	240
Вылет стрелы от борта, кормы: м.	10,0
Глубина опускания грейфера: м.	
(при угле наклона стрелы 30°)	15
Средняя осадка не более: м.	
в транспортном положении	0,55
с грузом 4 т.	0,68
Скорость перемещения по спокойной воде не менее: км/час	5
Тяговое усилие лебедок не менее: кН	
Шпильевой	30
Папильонажной	17
Количество обслуживающего персонала: человек	2
Габаритные размеры в транспортном положении не более: м.	
Длина	19
Ширина	8
Высота с мачтой	5
Масса конструктивная (без баласта) не более: кг.	57500

