



Боковой вид драги 250Д

Постройки
Иркутского завода

**ДРАГА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ «250Д»
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 320 куб.м/час**

Место постройки	СССР
Год постройки	1968
Завод-строитель	Иркутский завод тяжёлого машиностроения
Число судов в серии
Судовладелец	прииск "Высочайший" и др.
Модернизация	2008-2009 гг.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Тип судна	стакерная драга
Назначение	разработка россыпных месторождений золота, платины и др. полезных ископаемых механизированным способом
Длина габаритная	92,00 м
Ширина габаритная	26,00 м
Высота габаритная	25,17 м
Водоизмещение порожнём	1373 т
Водоизмещение в грузу	1460т
Производительность	320 м3/час
Характеристика разрабатываемого грунта	песок, гравий, глина
Экипаж	24 чел

КОРПУС

Материал корпуса	сталь
Тип корпуса	плоскодонный сварной понтон
Тип остова	сварные фермы (суперструктура)
Материал надстройки	сталь

СИЛОВАЯ УСТАНОВКА

<u>Тип</u>	энергопитание от береговой сети переменного 3-х фазного тока напряжением 380В
Мощность установленная	1082 кВт.
Изготовитель	Иркутский завод тяжёлого машиностроения
Дата изготовления	1968

<u>Освещения</u>	электрическое
------------------	---------------

СИСТЕМЫ И ТРУБОПРОВОДЫ

Судно оборудовано:

- системой пожарно-осушительной;
- системой грузовой подачи воды центробежными насосами в обогатительное устройство;
- санитарной системой;
- системой отопления;
- искусственной вентиляцией.

РАБОЧЕЕ УСТРОЙСТВО

Тип рабочего органа	многочерпаковая цепь
Число черпаков в цепи	85
Тип черпаковой рамы	подвесная двухбарабанная
Ёмкость черпака	250 л
Глубина черпания	12 м

РЕФУЛЕРНОЕ УСТРОЙСТВО

Тип	разгрузочный элеватор - ленточный конвейер
-----	--

ПАПИЛЬОНАЖНОЕ УСТРОЙСТВОСостав

- лебёдки барабанные электроприводные;
- лебёдки для подъёма свай;
- сваи подъёмные;
- канаты бортовые носовые;
- канаты бортовые кормовые;
- канат головной.

ЯКОРНОЕ УСТРОЙСТВО

Тип якорей	папильонажные однорогие
------------	-------------------------

ГРУЗОПОДЪЁМНОЕ УСТРОЙСТВОСостав

- кран поворотный;
- подъёмник черпаковой рамы;
- электротали.

ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВОСостав

- промывочная бочка - барабанный грохот;
- шлюзы для улавливания драгметалла с поперечными и продольными желобами;
- отсадочная машина.

МАЧТОВОЕ УСТРОЙСТВО

Мачта кормовая	1 шт.
----------------	-------

СИГНАЛЬНЫЕ СРЕДСТВАСветовые - сигнально-отличительные фонари

Топовый	1 шт.
Бортовые	2 шт.
Кормовой	1 шт.

Звуковые

электросирена	1 шт.
---------------	-------

СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

Спасательные приборы

спасательные круги



