

Кроме того

**ОАО «Производственное предприятие
«ОСНАСТКА»**

По Вашему заказу изготовит:

- станки-качалки типа ПНКШ для добычи пластовой жидкости;
- редукторы цилиндрические с эвольвентным зацеплением и зацеплением Новикова с модулем до 12мм.;
- агрегаты турбонасосные для откачки воды из шахт;
- насосные буровые установки модульного типа;
- оснастку на основе постоянных магнитов;
- барабаны для шинной промышленности;
- оснастку и запасные части для ремонта электростанций, шахтного, металлургического оборудования;
- арматуру нефтегазопроводов (фланцев, угольников, тройников), а также крепежа для этой арматуры;
- мелкие металлоконструкции (максимальный габаритный размер до 6 метров).

А также выполнит:

- капитальный ремонт установок для обслуживания нефтяных скважин АЗИНМАШ-37, А-50М и др.;
- капитальный ремонт компрессоров типа 2ВМ2,5-9/101М, 2ВМ4-9/101 с переработкой платформы в габарит;
- капитальный ремонт редукторов;
- механическую обработку корпусных деталей габаритами до 1000x1100x3150мм и тел вращения: над суппортом - диаметром до 460мм при $L=11000$ мм; диаметром до 920мм при $L=6000$ мм.; дисков диаметром до 2100мм;
- химико-термическую обработку заготовок (в том числе закалка, цементация и т.д.) до диаметра 600мм, длиной до 1200мм;
- проектно-конструкторские работы по созданию изделий машиностроения.

Ждём Ваших заявок!

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«Научно-производственное
предприятие «ОСНАСТКА»**



84313,
ул.Орджоникидзе, 10, а/я 757,
г.Краматорск,
Донецкая обл.,
Украина.

Контактные телефоны:

(06264) 7-02-90, 7-03-05

факс: (06264) 5-02-60

e-mail: oao-osnastka@ukr.net

web: www.oao-osnastka.com.ua

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО
«Научно-производственное
предприятие**

«ОСНАСТКА»

**Нефтегазодобывающее
оборудование**



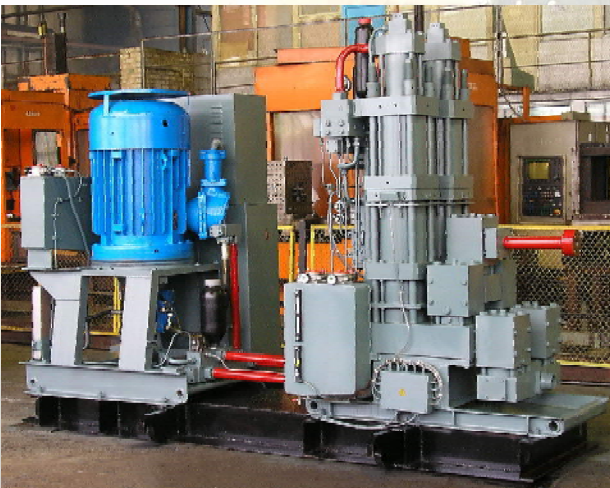
Насосный агрегат модульный гидроприводный УНГ 440

Насосный агрегат модульный гидроприводный предназначен для перекачивания жидкостей с высокой концентрацией твердых частиц: буровых растворов, шлаков, взвесей рудных концентратов в нейтральных или щелочных средах и т.д.

Режим эксплуатации	Легкий	Средний	Тяжелый
Подача, Q (л/сек)	0...10	0...6,5	0...4
Давление, P (МПа)	7...12	12...19	19...32

Насосный модуль представляет собой автономный двухпоршневой гидроприводный регулируемый насос.

Мощность насоса 110 кВт, масса 5000 кг, габаритные размеры: 3640x1060x2380 мм.



Приводы насоса кривошипно-шкивные ПНКШ (станки-качалки)



Приводы насоса кривошипно-шкивные ПНКШ (станки-качалки) предназначены для добычи нефти.

Серия (PS) кДж	Шифр привода	Диапазоны и шаг изменения длины хода	Допустимая нагрузка P=(PS)/ S<[P] кН	Число кодов (циклов) п, мин-1
210	ПНКШ 210-3,5-28	(3,5-1,75); 0,25	210/S<[80]	3-9
320	ПНКШ 320-4,5-40	(4,5-2,5); 0,5	320/S<[100]	3-9
430	ПНКШ 430-4,8-56	(4,8-2,4); 0,6	430/S<[120]	3-9
480	ПНКШ 480-6,0-56	(6,0-3,0); 0,25	480/S<[120]	3-9

Станки-качалки ПНКШ, благодаря увеличенной длине хода, имеют следующие преимущества:

- Увеличение коэффициента подачи насоса.
- Повышение срока службы штанг и увеличение межремонтного периода их эксплуатации.
- Повышение коэффициента наполнения штангового насоса.
- Повышение срока службы штангового насоса.

Расчеты показывают, что использование длинноходовых качалок на нефтепромыслах позволит снизить затраты по добыче пластовой жидкости на 30-50%.

Агрегат турбонасосный

Агрегат турбонасосный для откачки воды. Способен откачивать воду с глубин до 1000 и более метров, развивая при этом производительность до 1500 м³/час.

№ п/п	Наименование	Техническая характеристика*		
		Напор, м	Подача, м³/час	Мощность, кВт
1	ГВШ 300-100	100	300	90
2	ГВШ 450-200	200	450	280
3	ГВШ 500-300	300	500	460
4	ГВШ 500-400	400	500	595
5	ГВШ 500-500	500	500	720
6	ГВШ 500-600	600	500	920
7	ГВШ 500-700	700	500	1050
8	ГВШ 500-800	800	500	1200
9	ГВШ 500-900	900	500	1300
10	ГВШ 500-1000	1000	500	1500

Агрегат турбонасосный включает погружной насос с гидротурбинным приводом и наземный приводной насос типа ЦНШ с электродвигателем.

* По требованию ЗАКАЗЧИКА могут быть разработаны и изготовлены турбонасосные агрегаты с другими техническими характеристиками.

