

ОТЗЫВ
о работе насоса бурового УНБ-600
производства ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ»

«Управление буровых работ - 3» является структурным сервисным подразделением ОАО «Сургутнефтегаз», осуществляющим деятельность по строительству и бурению скважин на территории Западной Сибири.

Буровые насосы УНБ-600 зав.№05; №19 производства ОАО «МК ОРМЕТО-ЮУМЗ» 2009 года выпуска в количестве 2-х штук эксплуатируются в Сургутском УБР-3 в паре с 10.06.2010 года на БУ3000ЭУК-1М зав.№14243, смонтированы на кусту №20 Алёхинского месторождения. На текущую дату 28.10.2011 отбурено четыре куста с суммарным количеством 15 скважин, проектной глубиной от 2800 – 3200 м. Нарботка составляет 3415 часов. За этот период эксплуатации насосов в технологических операциях при строительстве скважин замечаний к работе не возникло. Данные насосы соответствуют всем требованиям, предъявленным к буровому оборудованию, и рекомендуются к применению.

Оборудование эксплуатируется в паспортных режимах, замечаний по механической и гидравлической части нет. График ППР проводится согласно стандарта ОАО «Сургутнефтегаз» СТО145-2009 каждые 600 часов по структуре К9ТК. При проведении ревизии насосов бригадами ПНБ перед началом бурения первой скважины на кусту отклонений и неравномерных износов в механической части обнаружено не было.


Начальник ПРЦБО

Главный механик Сургутского УБР-3



В.В.Черных

А.В.Гришанин


 Утверждаю
 Главный инженер
 Сургутского УБР-2
 Е.В.Абрамов
 " 16 " 11 2011

Отзыв о работоспособности буровых насосов УНБ-600 производства ОАО "ОРМЕТО-ЮУМЗ."

Наименование	Зав.№	Куст	Месторождение	Количество скважин	Наработка, час	Замечания
Насос буровой УНБ-600	07	54	Северо-Лабатьюганское	15	2028	Износ нижней направляющей и накладки крейцкопфа с обеих сторон. Течь масла из под крышки насоса.
		18	Жумажановское	14	2052	Замечаний нет
		15	Жумажановское	13	1836	Замечаний нет
Насос буровой УНБ-600	28	54	Северо-Лабатьюганское	15	2028	Износ нижней направляющей и накладки крейцкопфа с правой стороны. Течь масла из под крышки насоса.
		18	Жумажановское	14	2052	Замечаний нет
		15	Жумажановское	13	1836	Замечаний нет

Насос буровой УНБ-600	20	46	Западно- Чигоринское	2	1092	Износ нижней направляющей и накладки крейцкопфа с левой стороны. Течь масла из под крышки насоса.
		41	Западно- Чигоринское	5	792	Замечаний нет
		51	Северо- Лабатьюганское	11	1416	Замечаний нет
Насос буровой УНБ-600	08	6	Овлихлорское	1	276	Течь масла из под крышек опорных подшипников. Износ накладок ползунов и направляющих с обеих сторон.
		9	Ватлорское	7	1032	Замечаний нет
		6	Ватлорское	9	936	Замечаний нет

Выводы: при вводе в эксплуатацию буровых насосов был выявлен ряд замечаний характерных для всех насосов производства ОАО "ОРМЕТО-ЮУМЗ.":


1. Преждевременный износ заводских накладок ползуна и направляющих;
2. Течь масла из под крышек насоса, на одном насосе была отмечена течь масла из под крышек опорных подшипников;
3. Слабая протяжка всех резьбовых соединений;

Главный механик СУБР-2



Е.В.Винокуров

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер
Сургутского УБР-1
ОАО «Сургутнефтегаз»


« » Е.М.Иносаридзе
2011г.

Отзыв о работоспособности и наработка буровых
насосов УНБ-600

27 октября 2011г.

1. Насос УНБ-600 №10 наработка составляет 4600 часов (согласно АЛЬФА-УБР) за время эксплуатации замечаний не было. На данный момент находится в работе на кусте 114 Русскинского месторождения.
2. Насос УНБ-600 №27 наработка 4430 часов (согласно АЛЬФА-УБР) в процессе эксплуатации произвели замену нижней параллели и накладки крейцкопфа по причине увеличения зазора на 5мм. На данный момент находится в работе на кусте 114 Русскинского месторождения.
3. Насос УНБ-600 №29 наработка 4100 часов (согласно АЛЬФА-УБР). 13.09.2010 при наработке 750 часов произведен кап.ремонт по причине постороннего стука КШВ. На данный момент находится в работе на кусте 880 Федоровского месторождения.

Главный механик


Д.В.Полозов