



Нефтегазодобывающее управление «Лянторнефть»

структурное подразделение

ул.Назаргалеева, 22, г.Лянтор, Сургутский район, Тюменская обл.,
Российская Федерация, 628449
Тел. (34638) 36-211, факс (34638) 36-658

«28» сентября 2011 г.

№ 04-53-621

ОТЗЫВ

о работе источника питания ИП-15-01 и блока питания БП-24/3.

В системе измерения сырой нефти R-AT-MM куста скважин №703 ЦДНГ №6 Лянторского месторождения ОАО «Сургутнефтегаз» в период с февраля 2011 по август 2011 года проводились эксплуатационные испытания источника питания ИП-15-01 зав.№10022 и блока питания БП-24/3 зав.№10011, завод-изготовитель ООО НПП «ТЭК».

Источник питания ИП-15-01 и блок питания БП-24/3 установили в шкаф «Системы измерения сырой нефти R-AT-MM» вместо штатных блоков питания TCL 060-124 «TRACO POWER». Источник питания ИП-15-01 обеспечивает питанием влагомер «Phase Dynamics», блок питания БП-24/3 обеспечивает питанием контроллер R-AT-MM, кориолисовый расходомер (массомер) F200 по жидкости и кориолисовый расходомер F200 по газу замерной установки «ОЗНА-Массомер-Е».

Установлено, что в период эксплуатационных испытаний, в том числе в грозовой период, источник питания ИП-15-01 и блок питания БП-24/3 обеспечили бесперебойную работу «Системы измерения сырой нефти R-AT-MM» замерной установки «ОЗНА-Массомер-Е» в круглосуточном режиме.

Выводы:

1. Источник питания ИП-15-01 и блок питания БП-24/3 соответствует техническим и эксплуатационным характеристикам, согласно заявленным паспортным данным.

2. На основе достигнутых результатов испытаний целесообразно применять источник питания ИП-15-01 и блок питания БП-24/3 НПП «Томская электронная компания» г. Томск взамен импортных блоков питания типов TSL 030-124, TCL 060-124 фирмы «TRACO POWER», которые выходят из строя в грозовой период на кустах скважин в системах измерения сырой нефти на замерных установках типа «ОЗНА-Массомер-Е», «-К».

Заместитель главного инженера
по автоматизации и АСУ

В.В.Хлебников