



Руководителю проектов  
ООО "Триол - Нефть"

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«ГАЗПРОМНЕФТЬ-НОЯБРЬСКНЕФТЕГАЗ»  
(АО «ГАЗПРОМНЕФТЬ-ННГ»)

М.А. Чикину

629807, Российская Федерация,  
Тюменская область, Ямало-Ненецкий автономный округ,  
г. Ноябрьск, ул. Ленина, д. 59/87  
тел.: +7 (3496) 37-07-71  
факс: +7 (3496) 37-60-20, 37-62-22  
E-mail: OD-NNG@yamal.gazprom-neft.ru  
http://www.nng.gazprom-neft.ru  
ОГРН 1028900703963, ИНН 8905000428

12.04.2019 № 0217/5755

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О работе электрооборудования

**Уважаемый Михаил Александрович !**

В рамках программы повышения энергоэффективности насосной станции КНС-3 Спорышевского месторождения, для снижения удельного расхода электроэнергии на техпроцесс закачки жидкости в пласт, в 2015 году была внедрена система частотного регулирования АТ27-1М6-6/6-41С64М-К12-14.

Комплектные преобразователи частоты АТ27-1М6-6/6-41С64М-К12-14 уличного исполнения «блок-бокс» 1600 кВт, 6 кВ работают с 4-мя насосными агрегатами ЦНС-240/1650-2ТМ с приводом от синхронных двигателей СТДМ-1600 2РУХЛ4.

Окупаемость внедрения составила 1,9 года. Проектный режим работы ЧРП непрерывный, круглосуточный. Применение ЧРП АТ27-1М6-6/6-41С64М-К12-14 совместно с двигателями СТДМ и насосами ЦНС позволило достичь все цели проекта внедрения ЧРП на КНС-3.

С уважением,

И.о. технического директора - первого  
заместителя генерального директора

 И.А. Зуевский

Бойчук И.Ф.  
370-337



АО «ГАЗПРОМНЕФТЬ-  
НОЯБРЬСКНЕФТЕГАЗ»