

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ НЕФТИ
ОАО «ВНИИ НП»

ОКП 02 5371 1200

Группа Б23

Зарегистрировано
ФГУП «Стандартинформ»
№ 200/035309/13
«30» 10 2006г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ОАО «ВНИИ НП»
_____ Р.Г.Галиев
« 30 » 10 2006 г.

ИЗМЕНЕНИЕ № 13

ТУ 38.101821-2001

МАСЛО ТУРБИННОЕ Тп-22С



Дата введения 01.11.2006

СОГЛАСОВАНО

ООО «ЛУКОЙЛ-
Пермнефтеоргсинтез»
П. № 3516 от 03.11.2006 г.

ООО «ЛЛК-Интернешнл»
П. № РТ-794а от 19.10.2006 г.

Первый заместитель
Генерального директора

_____ В.М.Школьников
« 30 » 10 2006 г.

Главный технолог

_____ В.В.Булатников
« » 10 2006 г.

Заведующий отделом 6

_____ О.Н.Цветков
« » 10 2006г.

Заведующий лабораторией 65

_____ Е.Е.Довгополый
« 30 » 10 2006г.

Федеральное агентство по техническому
регулированию и метрологии
ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»
зарегистрирован каталожный лист
внесен в реестр 30.10.2006
за № 200/035309/13

2006

Име. № подл.	Подп. и дата
Име. № инв.	Подп. и дата
Взак. инв. №	Подп. и дата
Име. № дупл.	Подп. и дата

1017669

Раздел 1. Таблицу 1 дополнить примечаниями 9 и 10 в редакции:

«9 Допускается ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез» определять показатели:

- «Индекс вязкости» (п.2) методом ASTM D 2270;
- «Массовая доля серы» (п.9) методами ASTM D 4294 или ГОСТ Р 51947 при условии гарантии заводом-изготовителем соблюдения нормы «не более 0,5%» по ГОСТ 1437».

«10 Допускается ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез» вырабатывать масло турбинное Тп-22С марки 2 до 01.01.2008 г.»

Перечень НД дополнить ссылками:

ASTM D 2270	Пункт 1.1.2
ASTM D 4294	Пункт 1.1.9
ГОСТ Р 51947-2002	Пункт 1.1.9

Изм. инв. №	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подп. и дата
Подп. и дата			
Изм. инв. №			

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Ермакова		<i>Ермакова</i>	
Пров.	Ширякина		<i>Ширякина</i>	
Н.контр.				
Утв.				

Изменение № 13 ТУ 38.101821-2001

Масло турбинное Тп-22С.
Технические условия.

Лит.	Лист	Листов
А	2	2
ОАО «ВНИИ НП»		