



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНТРАНС РОССИИ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ
(ФГУП ГосНИИ ГА)

ул. Михалковская, д.67, корп.1, г. Москва
Российская Федерация, 125438
тел. 8 (495) 450-26-15, 8 (495) 601-46-31, тел./факс 8 (495) 450-62-06
e-mail: gosniiga@gosniiga.ru, www.gosniiga.ru

05.05.2015 № 807-12/2-99
На № _____ от _____

О топливе РТ производства
ОАО «НАФТАН»

В соответствии с установленной процедурой, ФГУП ГосНИИ ГА проводятся работы по мониторингу производства топлива марки РТ производства ОАО «НАФТАН».

По результатам исследований подтверждено соответствие качества топлива РТ производства ОАО «НАФТАН» требованиям ГОСТ 10227-86 с изменениями 1-6 после фильтрации. Полученные значения показателей «фильтруемость», «смазывающая способность», «оценка светопропускания топлива микросепарометром», «содержание хлорорганических соединений», «вспениваемость», «цвет», «межфазное натяжение» находятся на уровне статистических величин для штатных топлив ТС-1 и РТ производства российских НПЗ. Примесей металлов в пределах чувствительности метода испытания в топливе не обнаружено.

ИК-спектр фактических смол, выделенных из товарного топлива, в целом подобен типичным спектрам топлива РТ с присадкой Хайтек-580 производства российских НПЗ.

Топливо РТ производства ОАО «НАФТАН» характеризуется относительно высокими значениями вязкости и температуры вспышки в закрытом тигле.

На основании результатов полученных исследований, топливо РТ производства ОАО «НАФТАН» с добавлением антиокислительной присадки «Агидол-1» в количестве 0,003-0,004% и противоизносной присадки «Хайтек-580» в количестве 0,003-0,0035% рекомендуется к применению в гражданской авиации наравне с топливами марок РТ и ТС-1 производства нефтеперерабатывающих предприятий России при условии проведения испытаний партий топлива РТ, поставляемых в Россию, на ОАО «НАФТАН» методами анализа, установленными ГОСТ 10227-86 с изм.1-6.

Применение и контроль качества топлива РТ производства ОАО «НАФТАН» производить по действующей нормативно-технологической документации без проведения дополнительных технологических операций.

Генеральный директор

В.С.Шапкин

Поплетев С.И.
(496) 496-7460