

УТВЕРЖДАЮ:  
Первый заместитель  
генерального директора ООО "Алмаз"

А.В.Петлин

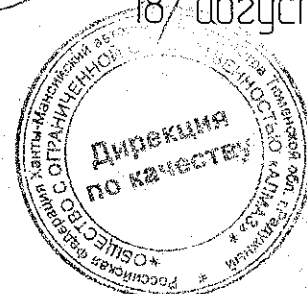
"18" августа 2014г.

Извещение ТД2.012-14  
об изменении ТУ Р2.13.082.00.000

Директор по качеству ООО "Алмаз"

Р.Н.Салихов

"18" августа 2014г.



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

ООО "Алмаз"		КТО		Извещение		ТД2.012-14		Обозначение см.ниже			
Дата выпуска				Срок изменения				Лист		Листов	
18.08.14				срочно				1		1	
Причина				Введение конструктивных улучшений				Код		1	
Указание о заделе				Задел использовать							
Указание о внедрении				-							
Применяемость				ПЭД(С), гидрозащиты, ЭЦН, ГС, ГСД, ОК, КС и др. оборудование ЧЭЦН							
Разослать				ОТК, МИЦ, ПТО (ЦР).							
Приложение				ТУ Р2.13.0:82.00.000 Издание 2 (лист 3)							
Изм.	Содержание изменения										
1	РТИ ЭПУ и диафрагмы гидрозащит ТУ Р2.13.082.00.000 Издание 2.			Лист 3 аннулировать, заменить новым. Примечание: расширен температурный диапазон эксплуатации (от минус 50°С до плюс 220°С). Основание: положительное заключение лабораторных исследований резиновой смеси.							
Г.Менделеев	Составил		Проверил		Т.контр.		Н.контр.		Утверд.		Предст.заказ.
	Чепной И.В. 18.08.14		Антипин Б.В. 18.08.2014		Слихов Р.Н. 18.08.2014		Москалькин В.И. 18.08.14		Петлин А.В.		
Изменение внес											

Таблица 1. Группа резиновой смеси, применяемой для изготовления РТИ и диафрагм.

Тип резиновой смеси	Условия эксплуатации			Нерекомендуемые среды
	Температура эксплуатации		Среда эксплуатации	
	Длительная работоспособность	Кратковременно		
1	2	3	4	5
АР4	От минус 50°С до плюс 220°С	До плюс 230°С	Минеральные, синтетические масла, Shell Fluid 4600, Reda №3, масло МДПН(С), спирты, топлива, бензин, водяной пар, кислоты, щелочи, пластовая жидкость	Бензол, хлорированные углеводороды, с содержанием сероводорода более 15%

Пример записи условного обозначения диафрагмы из резины АР4 по чертежу 8ТЩ456.039-Р при заказе:  
«Диафрагма 8ТЩ456.039-Р ТУ Р2 1308200000»

Инв. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	Зам.	ТД2.012-14	Антипин	18.08.14.
Изм.	Лист	№ документа	Подп.	Дата

ТУ Р2.13.082.00.000 (издание 2)

Лист  
3