

Лист регистрации изменений

Номера листов (стр.)					Всего листов (стра- ниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопрово- дителя докум. и дата	Под- пись	Дата
Изм.	Изме- ненных	Заме- ченных	Новых	Изва- тых					
1			72a, 72b, 72b, 72c, 72g, 72e, 72a, 72g, 72u, 117a			4.1.37-99		<i>Лиз</i>	04.07.2003
2	2, 5, 27-34, 45-47, 50-59, 62-68, 78, 82, 83, 24, 30-38, 94, 95, 97, 32, 120, 121, 125-131	73-76	30a, 42a, 74a, 74b, 75a, 153a, 153b, 153c, 153r			4.2.150-99		<i>Лиз</i>	18.07.2003
3	55, 42a, 80, 92, 93, 107, 111-115, 117, 131, 83, 95, 97, 131	5	5a	77		4.3.75-04		<i>Лиз</i>	08.07.2003
4	747.а, 4, 48, 56, 60, 72a, 72b, 72c, 72d, 86, 87, 98, 114, 117a	2, 3, 131	98a, 98b			4.4.2-03		<i>Лиз</i>	09.07.2003
5	2, 20, 21, 22, 52, 62, 82, 86, 87, 96, 104, 109, 110, 124, 126, 131, 133	80, 121	62a, 30a, 83a, 117b, 153a, 153b, 153c, 153d, 153e, 153f, 153g			4.5.35-05		<i>Лиз</i>	29.11.2005
6	747.а, 2, 4, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 21, 23, 30a, 22, 24, 30, 32a, 32b, 40, 41, 81, 43, 44, 47, 82, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 62, 63, 64, 71, 72a, 72b, 73, 81, 82, 86, 89, 83, 90, 93, 97, 98b, 107, 108, 109, 110, 131, 126, 137, 138, 139, 141, 143, 144, 146, 147, 148, 150, 152, 153a, 153b, 153c, 153d, 153e, 153f, 153g, 153h, 153i, 153j, 153k, 153l, 153m, 153n, 153o, 153p, 153q, 153r, 153s, 153t, 153u, 153v, 153w, 153x, 153y, 153z	72a-72g, 111-115, 124	72e, 116-117b, 153			4.6.68-1998		<i>Лиз</i>	30.06.2008
7	83, 89, 118, 119, 123, 144, 145, 97, 150					4.7.43-2002 04.02.2009	64.599	<i>Лиз</i>	05.02.2009

ТУ 37 0051166-98

Лист

154

Изм. № подл.	Подп. и дата	Вз. Имм. №	Имм. № дуб.	Подп. и дата

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

ООО "НИИЭМИ"	Лаб. 5 Лаб. 40	ИЗВЕЩЕНИЕ 4.7.43-2008		ОБОЗНАЧЕНИЕ ТУ 88 0051166-98	
ДАТА ВЫПУСКА	СРОК ИЗМ.			Лист I	Листов I
ПРИЧИНА	Устранение ошибок			КОД	7
УКАЗАНИЕ О ЗАДЕЛЕ	Не отражается				
УКАЗАНИЕ О ВНЕДРЕНИИ	По получении утвержденного документа				
ПРИМЕНЯЕМОСТЬ	На применяемости не отражается				
РАЗОСЛАТЬ	По списку				
ПРИЛОЖЕНИЕ					
ИЗМ.	СОДЕРЖАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ				
7					

Изменения
проведены
05.02.2009
[подпись]

Лаб. 5
Лаб. 40
2.09.08
[подпись]

Лист 88, пункт 3.4.6; лист 89, пункт 3.4.7;
ГОСТ Р 8.585
... ~~ГОСТ Р 5.585~~... (в двух местах)
Лист III, пункт I4: I4 ~~ГОСТ I2.1.044-87~~
ГОСТ Р 52381-2005
Лист II2, пункт 36: 36 ~~ГОСТ 3647-80~~
пункт 39: 39 ~~ГОСТ 6367-74~~ Приложение В
Лист II3, пункт 47: 47 ~~ГОСТ 7164-74~~
пункт 53: 53 ~~ГОСТ 10131-98~~
Лист II4, пункт 74: 74 ~~ГОСТ I7299-85~~
пункт 76: 76 ~~ГОСТ I8573-73~~
Лист II5 дополнить пунктом IIO в редакции:
IIO ~~ОСТ I 90264-77~~ Приложение Ж. таблица Ж.1
Лист I50, пункт Р.1.1.2, абзац 2: Для обработки... шлифзерно
F 46 - F 30 или F 36 - F 24 по ГОСТ Р 52381
№ 40-60 или № 50-80 по ~~ГОСТ 3647~~....
Лист 91, пункт 3.6, таблица I6 дополнить пунктом IO в редак-
ции: IO Температурный предел хрупкости ГОСТ 7912
Лист II5 дополнить пунктом III:
III ~~ГОСТ 7912-74~~ 3.6 (таблица I6)

6х 599
04.02.2009

Копии исправить

Составил	Савченкова [подпись]		Н. контр.	Матюнина [подпись]	21.09.08
Проверил	Конторович [подпись]	14.09.08	Утвердил	Резниченко [подпись]	25.09.08
ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕС					

ОКП 25 1200

Группа Л63
УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО "ИИЗМИ"
С.В. Резниченко
20.03.2008

Извещение 4.6.08 -2008 об изменении
ТУ 38 0051166-98 «Смеси резиновые для резино-
технических изделий авиационной техники»

СОГЛАСОВАНО

Начальник ПЗ 1408
Ю.В. Лысак
26.03.2008

Зам. генерального директора
ФГУП ГНЦ РФ «ВИАМ»
письмо № Р-1887 Э.К. Кондрашов
17.03.2008

Зам. генерального директора
по научной работе
В.Ф. Ларионов
29.02.2008

Начальник лаборатории 5
А.Б. Крюкова
26.02.2008

Начальник лаборатории 40
А.А. Лазарева
26.02.2008

Изменение
продвинуто
30.06.2008
Монг

вх. 3049
04.06.08

Подп. и дата

Изм. № дубл.

Экземп. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

ООО "НИИЭМИ"	<i>Лаб. 540</i>	ИЗВЕЩЕНИЕ 4.6.08-2008	ОБОЗНАЧЕНИЕ ТУ 38 0051166-98	
ДАТА ВЫПУСКА	СРОК ИЗМ.		Лист 2	Листов 7
ПРИЧИНА	Продление срока действия, редакционные уточнения		КОД	0
УКАЗАНИЕ О ЗАДЕЛЕ	Не отражается			
УКАЗАНИЕ О ВНЕДРЕНИИ	Внедрить по получении утвержденного документа			
ПРИМЕНЯЕМОСТЬ				
РАЗОСЛАТЬ				
ПРИЛОЖЕНИЕ	-			

ИЗМ.	СОДЕРЖАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ			
6	<p>2013</p> <p>✓ Титульный лист, срок действия: до 01.04.2008</p> <p>180</p> <p>✓ Лист 2, основная надпись, графа листов: 485</p> <p>Лист 2, вводная часть, пример записи при заказе и других документах:</p> <p>Смесь резиновая ИРП-1338 ^(Ш)НТА для инприцованных изделий ТУ 38 0051166-98.</p> <p>✓ Лист 8, 9, 16, 17, 19, 20, 21, 32а, 38, таблица 1, головка, графа: "Код ОКП изготовленных для резиновых смесей, изготавливаемых..." (в 9 местах)</p> <p>✓ Лист 11, таблица 1 (продолжение), графа: "Код ОКП резиновых смесей..." для резиновой смеси марки 51-1655 25 1221 0119</p> <p>✓ Лист 28, таблица 1 (продолжение), графа "Основное назначение (вид РТИ)": для резиновой смеси марки 51-1697 Диффузионные</p> <p>✓ Лист 30а, таблица 1 (продолжение), графа "Код ОКП резиновых смесей, из- готовленных вальцованными": для резиновой смеси марки 4004 25 1231 3232 25-12313232</p>			

Составил	Савченкова	<i>Л. Савченкова 26.02.08</i>	Н. контр.	Матюнина	<i>Матюнина 23.02.08</i>
Проверил	Контарович	<i>Контарович 26.02.08</i>	Утвердил		
ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕС				643049	

ИЗВЕЩЕНИЕ 4.6.08-2008		ТУ 38 0051166-98	ЛИСТ 3
ИЗМ. 6	СОДЕРЖАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ		

✓ Листы 20, 21, 22, 24, 30 таблица 1 (продолжение), графа "Условия работы РТИ Среда", для резиновых смесей марок: ИРП-1375, ИРП-1375М, ИРП-1376, ИРП-1377, ИРП-1377М, НО-68-1, Г НО-68-1, 3826с.

Слабые растворы кислот и щелочей ^{с массовой долей до 20 %} (в 5 местах)

✓ Листы 39-44, для резиновых смесей марок 2671, 922, 1432, 3687, 3853, 3909, 5168, 4611, 14К-22, 14К-10:

Слабые растворы кислот и щелочей ^{с массовой долей до 20 %} (в 10 местах)

✓ Лист 39, для резиновой смеси марки 2651:

Вода, слабые растворы кислот и щелочей ^{в с массовой долей до 20 %}

Листы 47-58 (таблицы 5-9), 62-63 (таблица 10), головка, графа "Изменение относительного удлинения после старения" и другие графы:

Время

Продолжительность (в 14 местах)

Лист 64, таблица 11, графа "Коэффициент морозостойкости..."

0,20

✓ для резиновой смеси марки ИРП-1348 – 020

✓ Лист 71, пункт 1.5.3: Масса ... резиновых смесей должна ^{быть} не более ...

✓ Листы 72а-72д заменить

✓ Лист 72е аннулировать

✓ Лист 72ж, продолжение таблицы 12б вычеркнуть

Примечание – изменена таблица 12а, аннулирована таблица 12б.

✓ Лист 74а, таблица 13 (продолжение), графа "Вид контроля...", строка 13: физикомеханический

графа "Объем выборки от партии":

один лист

строка 13 "

6х.3049
04.06.08

ИЗМ.

СОДЕРЖАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ

6

✓ строка 14 ~~один лист~~

✓ строка 15 ~~один лист~~

✓ Лист 79, пункт 3.2.1: Длину контролируют ... металлического типа
ЗПК-АНТ-10...

✓ Лист 81, пункт 3.3.4 (продолжение), абзац 1: За зазор ... в средней части
валцов с погрешностью не более 0,018 мм.

✓ Абзац 3: Температуру поверхности валков валцов ... не более $\pm 7^{\circ}\text{C}$.

✓ Лист 82, пункт 3.4.3: ... прессформы (в 3 местах)

✓ Лист 86, таблица 15 (продолжение), графа "Время выдержки ... пред.откл.":
для резиновой смеси ИРП-1338 $\pm 0,2$

✓ Лист 88, пункт 3.4.6: ... прессформы ...

✓ Лист 88, пункт 3.4.6: 3.4.6 Температуру ... градуировки ХК ГОСТ 3044

ГОСТ Р 5.585
(кроме территории РФ), ГОСТ Р 50431 ... стеклянным термометром

✓ Лист 89, пункт 3.4.7 Температуру ... термометр термоэлектрический ...
измерения комплекта $\pm 3^{\circ}\text{C}$.

ГОСТ Р 5.585
✓ пункт 3.4.7: ... ГОСТ Р 50431

✓ пункт 3.4.8, абзац 4: S – площадь поперечного сечения
патрубка, мм

✓ пункт 3.4.10: ... прессформу ...

пункт 3.4.11: ... прессформы:

6х 3049
04.06.08

ИЗМ.

СОДЕРЖАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ

6

Лист 90, пункт 3.4.11 (продолжение), абзац 1: прессформу

прессформ

подпункт б: прессформу (в 2 местах)

Лист 93, пункт 5.2, седьмой абзац:

РТИ, изготовленные ... марки ИРП-1377 ... ТУ 2513-006-00152081.

Лист 97, пункт 6.2 (продолжение): текст под таблицей вычеркнуть.

Лист 98б, пункт А.2.3: А.2.3 При наличии всех соответствующих ...
ТУ 38 0051166-98.

Лист 107, пункты Г.2-Г.4: ... Вальцев ... (в 4 местах)

пункт Г.2: ... Пл 1500х600х600 ППН

пункт Г.3: ... ТУ 38 0051166.

Листы 108-109, таблица Г.1, головка, графа "Зазор между вальками вальцев,
мм" (в 2 местах)

графа "Масса загрузки вальцев, кг" (в 2 местах)

подзаголовок: Пл 1500х660/660 П (Л) (в 2 местах)

Время
графа "Продолжительность перевальцевания, мин" (в 2 местах)

Лист 110, пункты 3 и 4 примечания: ... вальцев ... (в 5 местах)

Листы 111-115 заменить

Листы 116-117б аннулировать

Примечание – Откорректированы ссылочные нормативные документы.

Лист 124 заменить

Примечание – Внесены изменения в таблицу.

Вх. 3049
04.06.08