

**Общество с ограниченной ответственностью
"Завод специального оборудования"**

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «ЗСО»

Н.А.Кузнецов

«__»

2017 г.



Матрацы противопротлежневые
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Име. Не подл.	Подп. и дата	Име. Не дубл.	Взам. №	Подп. и дата

Содержание

	Лист
Введение	3
1 Основные сведения.....	3
2 Технические характеристики.....	3
3 Комплектность.....	21
4 Описания изделий.....	21
5 Маркировка	26
6 Подготовка изделий к использованию.....	26
7 Указания по эксплуатации.....	26
8 Возможные неисправности и способы устранения.....	27
9 Правила хранения и транспортирования	28
10 Утилизация и уничтожение.....	28
11 Гарантии изготовителя.....	28
12 Замечания и предложения.....	29
13 Свидетельство о приемке.....	29
14 Свидетельство об упаковывании.....	30
15 Сведения о рекламациях.....	30
Приложение А Талон на гарантийный ремонт	32
Лист регистрации изменений	33

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Любомудров Ю.Н.		
Пров.		Левин М.А.		
Т. контр.		Бражкин В.А.		
Н. контр.		Молдованов С.В.		

Матрацы противопролежневые

Руководство по эксплуатации

Лит	Лист	Листов
	2	33

ООО» ЗСО»

Введение

Настоящее руководство по эксплуатации включает в себя сведения, необходимые для изучения конструкции и правил эксплуатации, транспортирования и хранения противопролежневых матрацев (далее по тексту – «изделия»).

Прежде чем приступить к использованию данных изделий, необходимо внимательно изучить содержание настоящего руководства по эксплуатации.

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Матрацы противопролежневые предназначены для равномерного распределения давления на тело пациента, с целью профилактики образования пролежней у больных с нарушением опорно-двигательного аппарата, для снятия нагрузки на позвоночник.

1.2 Изделия изготовлены из вязкоэластичных пен с эффектом «запоминания формы», полиуретановых наполнителей (далее ПУ), натурального вспененного латекса с включением геленаполненных элементов в герметичной оболочке.

Изделия предназначены для использования в поликлинических, клинических и гостиничных комплексах, а так же в быту и различных видах транспорта.

1.3 Показания к применению:

Профилактика пролежней при длительном лежании.

Комплексная реабилитация лечения пролежней. Ограниченные способности к самообслуживанию и передвижению. Истощение/ожирение.

1.4 Противопоказания к применению:

Вытяжение шейные и скелетные, травмы позвоночника и спинного мозга, при наличии открытых пролежней и по остальным противопоказаниям необходимо проконсультироваться с лечащим врачом.

1.5 Предприятие-изготовитель:

ООО «Завод специального оборудования», Россия 600001 г. Владимир, ул. Дворянская, д. 27а, корпус 2, пом. 24; тел.: тел/факс (4922) 52-58-58, 52-58-88, E-mail: zso@zso.ru

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные размеры и параметры изделий соответствуют данным, указанным в таблице 1

Таблица 1 Технические характеристики противопролежневых матрасов.

Номер исполнения	Исполнение	Артикул	Длина мм, ± 5%	Ширина мм, ± 5%	Высота ± 5%, мм	Масса не более, кг	Максимальная нагрузка, ± 5 кг
1	Матрац противопролежневый полиуретановый формованный	МП-ПФ-1С*	1300	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	5,2; 5,4; 5,6; 5,8; 8,7; 11,6	200
				700		6,2; 6,4; 6,6; 6,8; 10,2; 13,6	200
				800		7,2; 7,4; 7,6; 7,8; 11,7; 15,6	200
				900		8,1; 8,3; 8,5; 8,7; 13,1; 17,5	200
				1000		9,1; 9,3; 9,5; 9,7; 14,5; 19,5	200
		МП-ПФ-2С*	1300	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	6,6; 6,8; 7,0; 7,2; 10,8; 14,4	200
				700		7,8; 8,0; 8,2; 8,4; 12,6; 16,8	200
				800		9,0; 9,2; 9,4; 9,6; 14,4; 19,2	200
				900		10,2; 10,4; 10,6; 10,8; 16,2; 21,6	200
				1000		11,4; 11,6; 11,8; 12; 18; 24	200
		МП-ПФ-1С	1950	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	8,1; 8,3; 8,5; 8,7; 13,1; 17,5	200
				700		9,6; 9,8; 10,0; 10,2; 15,3; 20,4	200
				800		11,1; 11,3;	200
		МП-ПФ-2С	1950	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	8,1; 8,3; 8,5; 8,7; 13,1; 17,5	200
				700		9,6; 9,8; 10,0; 10,2; 15,3; 20,4	200
		МП-ПФ-1С	1950	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	8,1; 8,3; 8,5; 8,7; 13,1; 17,5	200
				700		9,6; 9,8; 10,0; 10,2; 15,3; 20,4	200

2	Матрац противопо- лежневый полиуретан овый формованн ый дышащий	3С*				11,5; 11,7; 17,5; 23,4		
		МП-ПФ- 4С*		900		12,5; 12,7; 12 ,9; 13,1; 19,7; 26,3	200	
				1000		14,0; 14,2; 14,4; 14,6; 21,9;29,2	200	
		МП-ПФД- 1С МП-ПФД- 2С	1300	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	5,2; 5,4; 5,6;5,8;8,7 ;11,6	200	
						700	6,2; 6,4; 6,6; 6,8; 10,2; 13,6	200
						800	7,2; 7,4; 7,6;7,8; 11,7; 15,6	200
						900	8,1; 8,3; 8,5;8,7; 13,1; 17,5	200
						1000	9,1; 9,3; 9,5;9,7; 14,5; 19,5	200
				1600		600	70, 80, 90, 100, 150, 200	6,6; 6,8; 7,0;7,2; 10,8; 14,4
					700	7,8; 8,0; 8,2; 8,4; 12,6; 16,8		200
					800	9,0;9,2; 9,4; 9,6; 14,4; 19,2		200
					900	10,2; 10,4; 10,6;10,8; 16,2; 21,6		200
					1000	11,4; 11,6;11,8; 12; 18; 24		200
			1950			70, 80, 90, 100, 150, 200		8,1; 8,3; 8,5; 8,7; 13,1; 17,5
				600	9,6; 9,8; 10,0; 10,2; 15,3; 20,4		200	
				700				

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

5

		МП-ПФД-4С		800		11,1; 11,3; 11,5; 11,7; 17,5; 23,4	200
				900		12,5; 12,7; 12 ,9; 13,1; 19,7; 26,3	200
				1000		14,0; 14,2; 14,4; 14,6; 21,9;29,2	200
3	Матрац противопр лежневый полиуретан овый ST	МП-П-1С	1300	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	1,65;1,85; 2,05; 2,25; 3,37;4,5	200
		МП-П-2С		700		1,85; 2,05; 2,25;2,45; 3,67; 4,9	200
				800		2,2; 2,4; 2,6; 2,8; 4,2; 5,6	200
				900		2,55; 2,75;2,95; 3,15; 4,72;6,3	200
				1000		2,9; 3,1; 3,3; 3,5; 5,25; 7	200
				600		70, 80, 90, 100, 150, 200	2,15; 2,35; 2,55; 2,75; 4,125; 5,5
		700	2,65;2,85; 3,05; 3,25; 4,875; 6,5	200			
		800	3,1; 3,3; 3,5; 3,7; 5,55; 7,4	200			
		900	3,55; 3,75;3,95; 4,15; 6,225; 8,3	200			
		1000	4,0; 4,2; 4,4; 4,6; 6,9; 9,2	200			
		МП-П-1С	1950	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	2,75; 2,95; 3,15; 3,35; 5,025; 6,7	200

Подп. и дата

Взам. инв.

Инв. № дубл.

Подп. и дата

№ № подл

4

Матрац
противопро-
лежневый
полиуретан-
овый

МП-П-2С

700

3,3; 3,5;
3,7; 3,9;
5,85; 7,8

200

МП-П-3С

800

3,85; 4,05;
4,25; 4,45;
6,675; 8,9

200

МП-П-4С

900

4,45; 4,65;
4,85; 5,05;
7,575;
10,1

200

1000

5,0; 5,2;
5,4; 5,6;
8,4; 11,2

200

МП-П-1С

600

70, 80, 90,
100, 150,
200

2,75; 2,95;
3,15; 3,35;
5,025; 6,7

200

МП-П-2С

700

3,3; 3,5;
3,7; 3,9;
5,85; 7,8

200

800

3,85;
4,05; 8,9

200

900

4,4; 4,6;
4,8; 5,0;
7,5; 10

200

1300

4,95;
5,015;
5,35; 5,55;
8,325;
11,1

200

1000

70, 80, 90,
100, 150,
200

3,5; 3,7;
3,9; 4,1;
6,15; 8,2

200

600

4,2; 4,4;
4,6; 4,8;
7,2; 9,6

200

700

4,9; 5,1;
5,3; 5,5;
8,25; 11

200

800

5,6; 5,8;
6,0; 6,2;
9,3; 12,4

200

1600

900

6,25; 6,45;
6,65; 6,85;
10,275; 13,
7

200

1000

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

5	Матрац противопр лежневый формованн ый латексный	МП-П-1С	1950	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	4,4; 4,6; 4,8; 5,0; 7,5; 10	200		
						5,25; 5,45; 5,65; 5,85; 8,755; 11,7	200		
		МП-П-2С		700		6,05; 6,25; 6,45; 6,65; 9,975; 13,3	200		
						6,9; 7,1; 7,3; 7,5; 11,25; 15	200		
		МП-П-3С		800		7,75; 7,95; 8,15; 8,35; 12,525;16, 7	200		
		МП-П-4С		900					
				1000					
		МП-ФЛ-1С МП-ФЛ-2С		1300		600	70, 80, 90, 100, 150, 200	6,35; 6,55; 6,75; 6,95;10,42 5; 13,9	200
						700		7,55; 7,75; 7,95; 8,15; 12,225; 16,3	200
	800		8,75; 8,95; 9,15; 9,35; 14,025; 18,7		200				
	900		9,9; 10,1; 10,3; 10,5; 15,75; 21,0		200				
		1000	11,1; 11,3; 11,5; 11,7; 17,55; 23,4	200					
		1600	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	8,05; 8,25; 8,45; 8,65; 12,975; 17,3	200			
700			9,5; 9,7; 9,9; 10,1; 15,15;20,2		200				

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

8

6	Матрац противопр лежневый формованн ый латексный дышащий	МП-ФЛ- 1С МП-ФЛ- 2С МП-ФЛ- 3С МП-ФЛ- 4С	1950	800	70, 80, 90, 100, 150, 200	10,9; 11,1; 11,3; 11,5; 17,25; 23,0	200
				900		12,35; 12,55; 12,75; 12,95; 19,425; 25,9	200
				1000		13,78; 14,0; 14,2; 14,4; 21,6; 28,8	200
				600		9,9; 10,1; 10,3; 10,5; 15,75;21,0	200
				700		11,65; 11,85; 12,05; 12,25; 18,375;24, 5	200
				800		13,45; 13,65; 13,85; 14,05; 21,075;28, 1	200
		МП-ФЛД- 1С МП-ФЛД- 2С	1300	900	70, 80, 90, 100, 150, 200	15,2; 15,4; 15,6; 15,8; 23,7; 31,6	200
				1000		16,9; 17,1; 17,3; 17,5; 26,25;35,0	200
				600		2,1; 2,3; 2,5; 2,7; 4,05; 5,4	200
				700		2,35; 2,55; 2,75; 2,95; 4,425; 5,9	200
				800		2,75; 2,95; 3,15; 3,35; 5,025; 6,7	200
				900		3,2; 3,4;	200

				1000	70, 80, 90, 100, 150, 200	3,6; 3,8; 5,7;7,6	
						3,6; 3,8; 4,0; 4,2; 6,3;8,4	200
				600		2,7; 2,9; 3,1; 3,3; 4,95; 6,6	200
				700		3,3; 3,5; 3,7; 3,9; 5,85;7,8	200
				800		3,85; 4,05; 4,25; 4,45; 6,675; 8,9	200
				900		4,4; 4,6; 4,8; 5,0; 7,5;10,0	200
				1000		4,9; 5,1; 5,3; 5,5; 8,25; 11,0	200
		МП-ФЛД-1С МП-ФЛД-2С МП-ФЛД-3С МП-ФЛД-4С	1950	600	70, 80, 90, 100, 150, 200	3,4; 3,6; 3,8; 4,0; 6,0; 8,0	200
				700		4,1; 4,3; 4,5; 4,7; 7,05; 9,4	200
				800		4,75; 4,95; 5,15; 5,35; 8,025; 10,7	200
				900		5,45; 5,65; 5,85; 6,05; 9,075; 12,1	200
				1000		6,1; 6,3; 6,5; 6,7; 10,05;13,4	200
	7	Матрац противопро- лежневый полиуретан- овый с латексным покрытием	1300	600	100, 150, 200	2,75; 4,125; 5,5	200
				700		3,2; 4,8; 6,4	200
				800		3,65; 5,475; 7,3	200
				900		4,1; 6,15; 8,2	200

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

10

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

8	Матрац противопр лежневый полиуретан овый формованн ый гелевый №1		1600	1000	100, 150, 200	4,3; 6,45; 8,6	200
				600		3,2; 4,8; 6,4	200
				700		3,7; 5,55; 7,4	200
				800		4,15; 6,225; 8,3	200
				900		4,0; 4,2; 9,2	200
				1000		5,55; 8,325;11,1	200
		МП-ПЛ- 1С МП-ПЛ- 2С МП-ПЛ- 3С МП-ПЛ- 4С	1950	600	100, 150, 200	4,45; 6,6785; 8,9	200
				700		5,2; 7,8; 10,4	200
				800		5,95; 8,925;11,9	200
				900		6,45; 9,675;12,9	200
				1000		6,9; 10,35;13,8	200
		МП-ПФГ1- 1С МП-ПФГ1- 2С	1300	600	70, 80, 90, 100, 150	7,4; 7,6; 7,8; 8,0;14,8	200
				700		8,8; 9,0; 9,2; 9,4;17,6	200
				800		9,85; 10,05; 10,25; 10 ,45; 19,7	200
				900		11,05; 11,25; 11,45; 11,65;22,1	200
				1000		12,3; 12,5; 12,7; 12,9; 24,6	200
			1600	600	70, 80, 90, 100, 150	9,1; 9,3; 9,5; 9,7;18,2	200
				700		10,55;10,7	200

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

						5;10,95; 11,15;21,1	
				800		12,1; 12,3; 12,5; 12,7; 24,2	200
				900		13,65; 13,85; 14,05; 14,25;27,3	200
				1000		15,1; 15,3; 15,5; 153,7;30,2	200
		МП-ПФГ1-1С МП-ПФГ1-2С МП-ПФГ1-3С МП-ПФГ1-4С	1950	600	70, 80, 90, 100, 150	11,05; 11,25; 11,55; 11,75; 22,1	200
				700		12,95; 13,15; 13,35; 13,55; 25,9	200
				800		14,75; 14,95; 15,15; 15,35;29,5	200
				900		16,6; 16,8; 17,0; 17,2;33,2	200
				1000		18,5; 18,7; 18,9; 19,1;37,0	200
9	Матрац противопро- лежневый полиуретан- овый формованн- ый гелевый №2	МП-ПФГ2-1С МП-ПФГ2-2С	1300	600	70, 80, 90, 100, 150	6,65; 6,85; 7,05; 7,25;13,3	200
				700		7,9; 8,1; 8,3; 8,5;15,8	200
		800		8,85; 9,05; 9,25; 9,45;17,7		200	
		900		9,95; 10,15; 10,35; 10,55;		200	

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

12

						19,9		
						10,95; 10,75; 10,55;№ 10,35; 22,1		
						1000		
						70, 80, 90, 100, 150		
						600		8,1; 8,3; 8,5; 8,7; 16,4
						700		9,4; 9,6; 9,8; 10,0; 19,0
						800		10,8; 11,0; 11,2; 11,4; 21,8
						900		12,2; 12,4; 12,6; 12,8;24,6
						1000		13,5; 13,7; 13,9; 14,1;27,2
						70, 80, 90, 100, 150		
						600		9,85; 10,05; 10,25; 10,45;19,9
						700		11,55; 11,75; 11,95; 12,15;23,3
						800		13,2; 13,4; 13,6; 13,8;26,6
						900		14,85; 15,05; 15,25; 15,45;29,9
						1000		16,55; 16,75; 16,95; 17,15;33,3
10	Матрац противопо лежневый полиуретан овый	МП-ПФГ3- 1С МП-ПФГ3-	1300	600	70, 80, 90, 100, 150	12,25; 12,45; 12,65; 12,85;24,7	200	
				700		14,3; 14,5;	200	

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

13

формованн
ый гелевый
№3

2С

800

900

1000

600

700

800

900

1000

1600

МП-ПФГЗ-
1С

600

МП-ПФГЗ-
2С

700

МП-ПФГЗ-
3С

1950

800

900

1000

70, 80, 90,
100, 150

70, 80, 90,
100, 150

14,7; 14,9;
28,8

16,4; 16,6;
16,8;
17,0;33,0

18,45;
18,64;
18,85;
19,05;
37,1

20,5; 20,7;
20,9;
21,1;41,2

15,1; 15,3;
15,5;
15,7;30,4

17,65;
17,85;
18,05;
18,25;35,5

20,15;
20,35;
20,55;
20,75;40,5

22,7; 22,9;
23,1;
23,3;45,6

25,25;
25,45;
25,65;
25,85;50,7

18,45;
18,65;
18,85;
19,05;37,1

21,5; 21,7;
21,9;
22,1;43,2

24,6; 24,8;
25,0;
25,2;49,4

27,7; 27,9;
28,1; 28,3;
55,6

30,8; 31,0;

200

200

200

200

200

200

200

200

200

200

200

200

200

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

14

Инв. № инв. Подп. и дата

						31,2; 31,4; 61,8	
11	Матрац противопр лежневый формован ный латексный гелевый №4	МП-ФЛГ4- 1С	1300	600	70, 80, 90, 100, 150	12,25; 12,45; 12,65; 12,85;24,7	200
				700		14,3; 14,5; 14,7; 14,9;28,8	200
				800		16,4; 16,6; 16,8; 17,0;33,0	200
				900		18,45; 18,65; 18,85; 19,05;37,1	200
				1000		203,5; 20,7; 20,9; 21,1;41,2	200
		МП-ФЛГ4- 2С	1600	600	70, 80, 90, 100, 150	15,1; 15,3; 15,5; 15,7; 30,4	200
				700		17,65; 17,85; 18,05; 18,25;35,5	200
				800		20,15; 20,35; 20,55; 20,75;40,5	200
				900		22,7; 22,9; 23,1; 23,3;45,6	200
				1000		25,25; 25,45; 25,65; 25,85;50,7	200
		МП-ФЛГ4- 1С	1950	600	70, 80, 90, 100, 150	18,45; 18,65; 18,85; 19,05;37,1	200
				700		21,5;; 21,7; 21,9; 22,1;43,2	200
				800		24,6; 24,8;	

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

12		3С				25,0; 25,0;49,4	200
		МП-ФЛГ4-4С	900			27,7; 27,9; 28,41; 28,3;55,6	200
			1000			30,8; 31,0; 31,2; 31,4;61,8	200
	Матрац противопр лежневый полиуретан овый гелевый с эффектом воздушно й подушки №5	МП-ПГ5-1С МП-ПГ5-2С	1300	600	80, 90, 100, 150	6,25; 6,45; 6,65; 6,85;12,7	200
				700		7,3; 7,5; 7,7; 7,9; 14,8	200
				800		8,7; 8,9; 9,1; 9,3; 17,6	200
				900		9,75; 9,95; 10,15; 10,35; 19,7	200
				1000		10,95; 11,15; 11,35; 11,55;22,1	200
				1600		600	80, 90, 100, 150
		700	9,0; 9,2; 9,4; 9,6; 18,2		200		
		800	10,45; 10,65; 10,85; 11,05;21,1		200 .		
		900	12,0; 12,2; 12,4; 12,6;24,2		200		
		1000	13,55; 13,75; 13,95; 14,15; 27,3		200		
		МП-ПГ5-1С	1950		600	80, 90, 100, 150	

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

16

Гос. и част.
 Инв. № дубл.
 Гос. и част.
 № подл.

13	Матрац противопро- лежневый полиуретан- овый гелевый с эффектом воздушно й подушки №6	МП-ПГ5- 2С				30,2				
				700		10,95; 11,15; 11,35; 11,55;22,1	200			
						800	12,85; 13,05; 13,25; 13,45; 25,9	200		
							900	14,65; 14,85; 15,05; 15,25;29,5	200	
		МП-ПГ5- 3С		1000		16,5; 16,7; 16,9; 17,1;33,2	200			
						1300	70, 80, 90, 100, 150	600	6,55; 6,75; 6,95; 7,15;13,3	200
								700	7,8; 8,0; 8,2; 8,4; 15,8	200
								800	8,75; 8,95; 9,15; 9,35;17,7	200
		900		9,85; 10,05; 10,25; 10,45;19,9				200		
		1000		10,95; 11,15; 11,35; 11,55; 22,1		200				
		1600		70, 80, 90, 100, 150		600		8,1; 8,3; 8,5; 8,7;16,4	200	
						700	9,4; 9,6; 9,8; 10,0;19,0	200		
800	10,8; 11,0; 11,2; 11,4; 21,8		200							
900	12,2; 12,4;		200							

						12,6; 12,8;24,6		
				1000		13,5; 13,7; 13,9; 14,1; 27,2	200	
		МП-ПГ6-1С		600	70, 80, 90, 100, 150	9,85; 10,05; 10,25; 10,45;19,9	200	
						11,55; 11,75; 11,95; 12,15;23,3	200	
		МП-ПГ6-2С		700			13,2; 13,4; 13,6; 13,8; 26,6	200
		МП-ПГ6-3С		800			14,85; 15,05; 15,25; 15,45;29,9	200
		МП-ПГ6-4С	1950	900			16,55; 16,75; 16,95; 17,15;33,3	200
				1000				
14	Матрац противопр лежневый полиуретан овый гелевый №7	МП-ПГ7-1С		600		70, 80, 90, 100, 150	12,25; 12,45; 12,65; 12,85; 24, 7	200
							14,3; 14,5; 14,7; 14,9; 28,8	200
		МП-ПГ7-2С		700	16,4; 16,6; 16,8; 17,0; 33,0		200	
				800	18,45; 18,65; 18,85; 19,05;37,1		200	
				900	20,5; 20,7; 20,9; 21,1; 41,2		200	
				1000				
		1600			70, 80, 90, 100, 150		15,1; 15,3; 15,5; 15,7; 30,4	200
				600				

ПЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

18

				700		17,65; 17,85; 18,05; 18,25; 35,5	200		
				800		20,15; 20,35; 20,55; 20,75; 40,5	200		
						900	22,7; 22,9; 23,1; 23,3;45,6	200	
						1000	25,25; 25,45; 25,65; 25,85; 50,7	200	
				МП-ПГ7-1С МП-ПГ7-2С МП-ПГ7-3С МП-ПГ7-4С			1950		70, 80, 90, 100, 150
		21,5; 21,7; 21,9; 22,1; 43,2	200						
		24,6; 24,8; 25,0; 25,2; 49,4	200						
		27,7; 27,9; 28,1; 28,3;55,6	200						
		30,8; 31,0; 31,2; 31,4; 61,8	200						
		15	Матрац противопр лежневый формован ный латексный гелевый №9	МП-ФЛГ8-1С МП-ФЛГ8-2С	1300	600	70, 80, 90, 100, 150	12,25; 12,45; 12,65; 12,85; 24, 7	200
						700		14,3; 14,5; 14,7; 14,9;28,8	200
						800		16,4; 16,6; 16,8;	200

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

19

		900			17,0;33,0	
					18,45; 18,65; 18,85; 19,05;37,1	200
					20,5; 20,7; 20,9; 21,1;41,2	200
		1000				
					70, 80, 90, 100, 150	
					15,1; 15,3; 15,5; 15,7;30,4	200
	1600	600				
					17,65; 17,85; 18,05; 18,25; 35,5	200
					20,15; 20,35; 20,55; 20,75; 40,5	200
		700				
					22,7; 22,9; 23,1; 23,3; 45,6	200
					25,25; 25,45; 25,65; 25,85; 50,7	200
		800				
		900				
	МП-ФЛГ8-1С	1000				
		600			70, 80, 90, 100, 150	
					18,45; 18,65; 18,85; 19,05;37,1	200
					21,5; 21,7; 21,9; 22,1;43,2	200
	МП-ФЛГ8-2С	700				
		800			24,6; 24,8; 25,0; 25,2; 49,4	200
					27,7; 27,9; 28,1; 28,3; 55,6	200
					30,8; 31,0; 31,2; 31,4;61,8	200
	МП-ГФЛ8-3С	900				
		1000				

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лист

20

Примечание: 1С-матрас, состоящий из одной формообразующей секции
 2С-матрас, состоящий из двух формообразующих секций
 3С-матрас, состоящий из трех формообразующих секций
 4С-матрас, состоящий из четырех формообразующих секций

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 В комплект поставки изделия должно входить:

- изделие с надетым внутренним чехлом - 1 шт.
- внешний чехол (при необходимости) – не более 2 шт.
- руководство по эксплуатации – 1 шт.

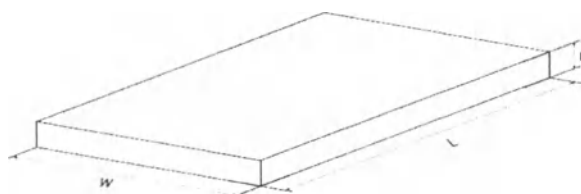
4 ОПИСАНИЯ ИЗДЕЛИЙ

Матрас противопролежневый полиуретановый формованный

Матрас противопролежневый полиуретановый ST

Матрас противопролежневый полиуретановый

Матрас противопролежневый формованный латексный



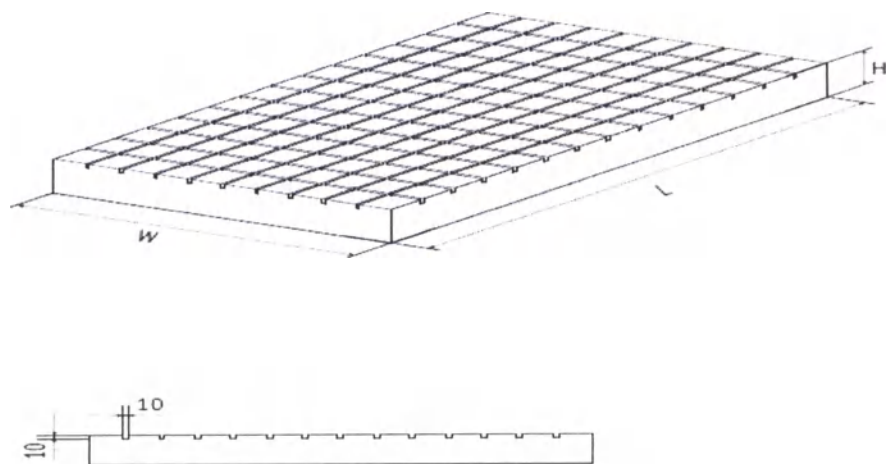
Размеры, мм		
L	W	H
1500-1950	600-1000	70-200

Рисунок 2.1

Матрас противопролежневый полиуретановый
 формованный дышащий

Матрас противопролежневый формованный латексный
 дышащий

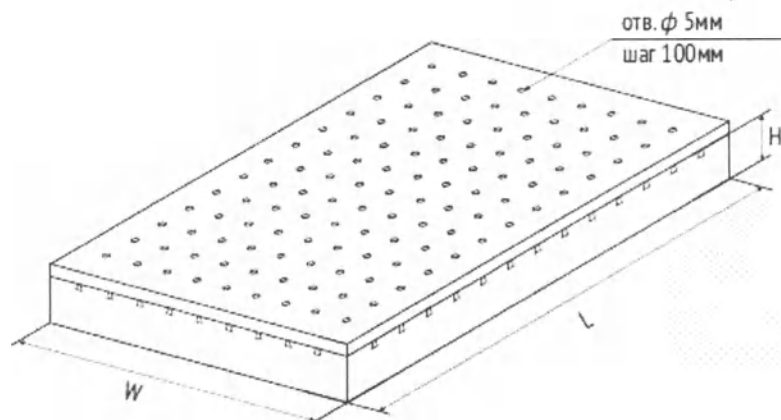
РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017



Размеры, мм		
L	W	H
1300-1950	600-1000	70-200

Рисунок 2.2

Матрац противопрележневый полиуретановый
с латексным покрытием



Размеры, мм		
L	W	H
1300-1950	600-1000	100-200

Рисунок 2.3

Матрац противопролежневый полиуретановый формованный гелевый
№1

Матрац противопролежневый формованный латексный гелевый №4

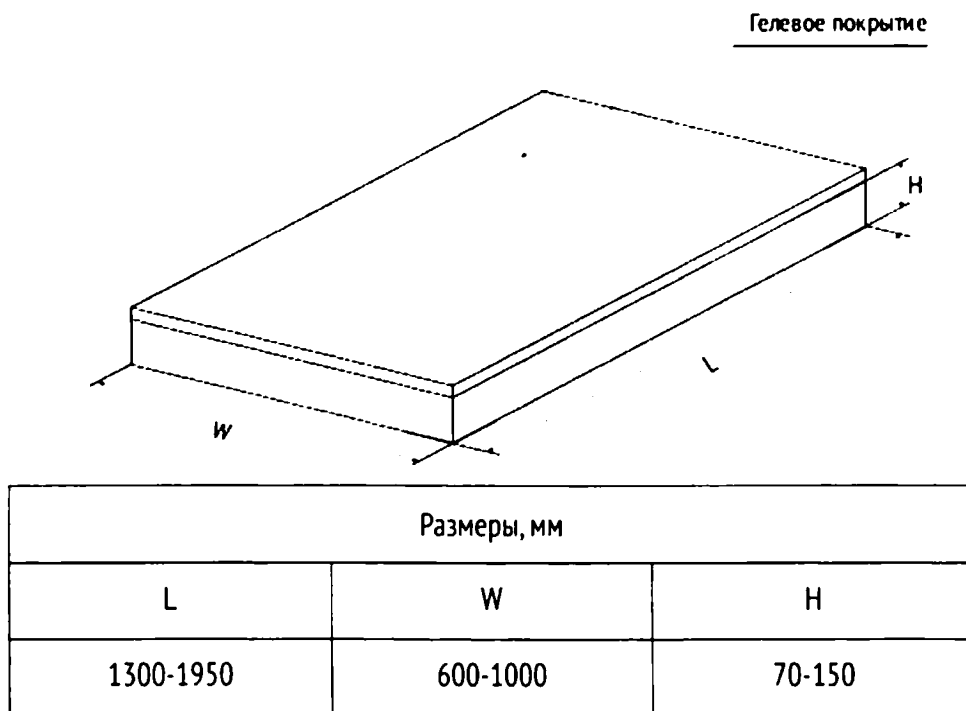


Рисунок 2.4

Матрац противопролежневый полиуретановый формованный гелевый №2

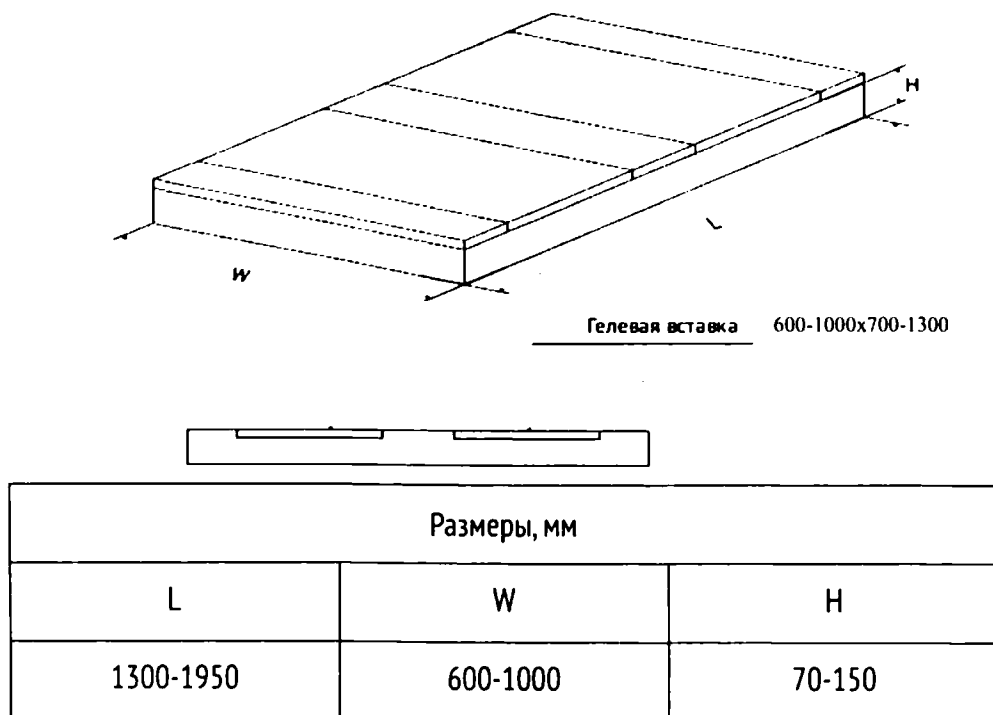


Рисунок 2.5

Матрац противопрележневый полиуретановый формованный гелевый №3

Матрац противопрележневый полиуретановый гелевый №7

Матрац противопрележневый формованный латексный гелевый №9

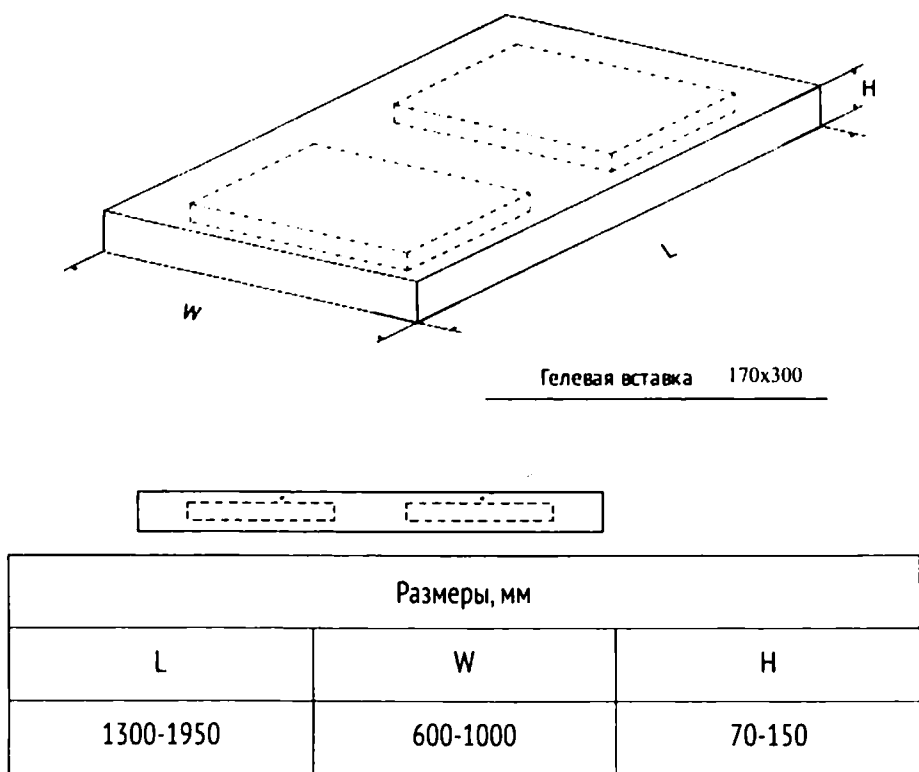


Рисунок 2.6

Эскиз одной формообразующей секции

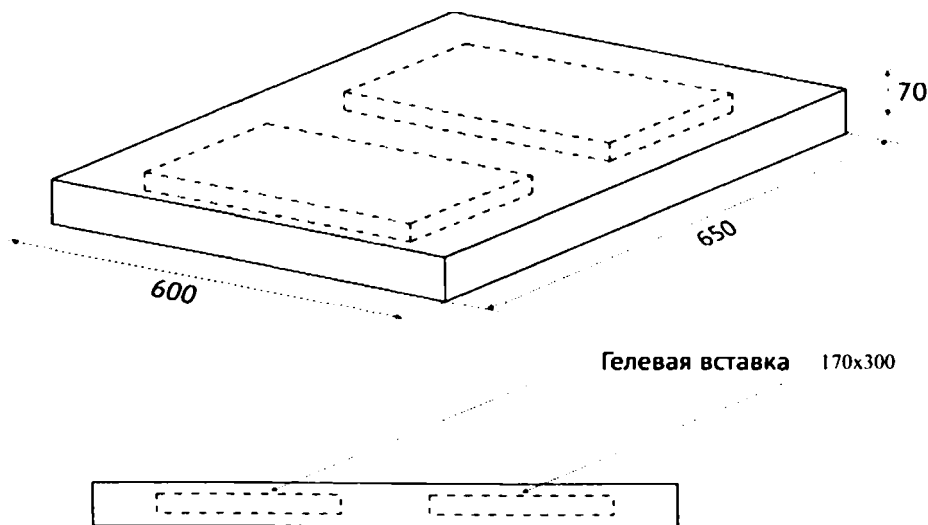
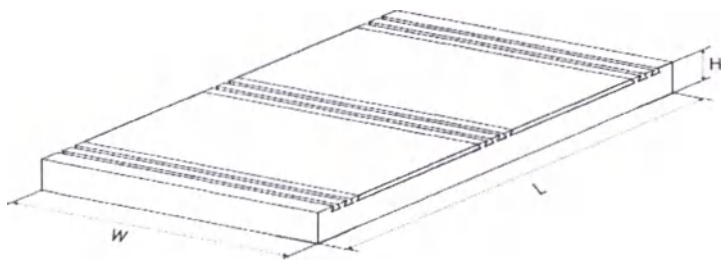
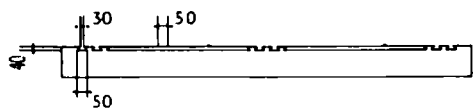


Рисунок 2.7

Матрац противопролежневый полиуретановый гелевый с эффектом воздушной подушки №5



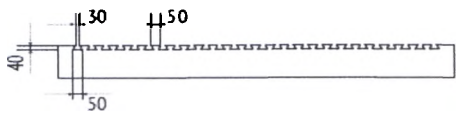
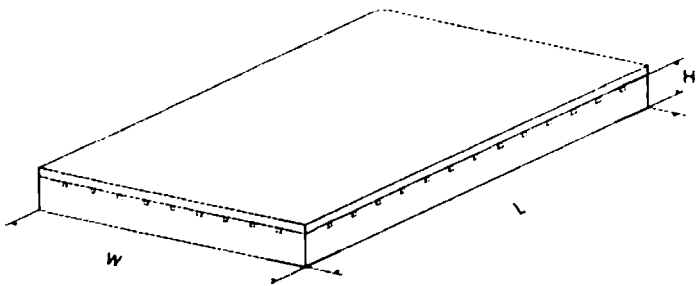
Гелевая вставка 600-1000x700-1300



Размеры, мм		
L	W	H
1300-1950	600-1000	80-150

Рисунок 2.8

Матрац противопролежневый полиуретановый гелевый с эффектом воздушной подушки №6



Размеры, мм		
L	W	H
1300-1950	600-1000	70-150

Рисунок 2.9

5 МАРКИРОВКА

5.1 Наносится на этикетку, которая вкладывается в каждую упаковку:

- Маркировка изделий должна содержать:
 - наименование или товарный знак предприятия-изготовителя;
 - наименование изделия, артикул, размер, вес;
 - наименование и адрес страны-изготовителя;
 - обозначения настоящих технических условий;
 - № регистрационного удостоверения;
 - условия эксплуатации изделия;
 - дату изготовления.
- Маркировка должна соответствовать требованиям устойчивости к истиранию по ГОСТ 26828.

5.2 В каждый ящик должен быть вложен упаковочный лист с указанием:

- наименования предприятия-изготовителя или его товарного знака;
- наименования или обозначения группы, типа (вида, модели) ТСР;
- числа изделий в упаковке;
- условного номера упаковщика и контролера;
- даты упаковывания.

6 ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЙ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Матрац укладывается на основание спального места (в том числе и поверх штатного матраца) и накрывается простынёй. Ограничений по времени использования матраца нет.

7 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

7.1 Перед использованием снимите с матраца полиэтиленовую упаковку.

7.2 Не кладите матрац на сломанное или не предназначенное для этого основание. Не кладите матрац на неровное основание, на основания разного уровня, на решетчатое основание, если зазор между рейками превышает 5 см. Это может сказаться на форме матраца и сократить срок его службы.

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

Подп. и дата

Инв. № дубл.	Взам. инв.
--------------	------------

Подп. и дата

Инв. № подл

000 ЦИРМИ  INFO@CIRMI.RU  WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

- 1990г. ■ Август

ADZUK.1
Hami

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

- Лис*

27

27

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

27

27

9 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

9.1 Изделия должны храниться при температуре окружающего воздуха от +40 °С до минус 50°С, относительной влажности до 98 % при температуре +25 °С. В помещении для хранения не должно быть пыли, паров кислот и щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих разрушение покрытия.

9.2 Изделия в упаковке предприятия-изготовителя могут транспортироваться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с ГОСТ Р 50444 и с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

9.3 При получении изделия потребитель обязан проверить целостность транспортной упаковки. В случае обнаружения повреждения упаковки необходимо уведомить об этом транспортную компанию и поставщика.

10 УТИЛИЗАЦИЯ И УНИЧТОЖЕНИЕ

10.1 Утилизация изделий потребителями при самостоятельном использовании осуществляется обычным путем совместно с бытовыми отходами.

10.2 Изделия подлежат утилизации по истечению срока службы или списанию в результате выхода из строя.

11 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

11.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям технических условий при условии выполнения правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

11.2 Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию или со дня продажи через розничную торговую сеть.

11.3 Гарантийный срок продлевается на время от подачи рекламации до устранения неисправности силами предприятия-изготовителя или ремонтной организации.

11.4 Гарантийный срок хранения – 36 месяцев со дня изготовления.

11.5 Срок службы не менее 5 лет.

11.6 Во время действия гарантии бракованные изделия ремонтируются или заменяются при предоставлении товарных документов бесплатно.

Исключение составляют те дефекты, которые возникли из-за изменений и/или ремонтных работ, проведенных третьими лицами.

Предприятие – изготовитель не несет ответственности в случае повреждений изделий, возникших из-за нарушений условий эксплуатации:

12 ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Все замечания и предложения по качеству изделий просим направлять по адресу:

Россия, 600001, г. Владимир, ул. Дворянская, д. 27а, корпус 2, пом. 24

ООО «Завод специального оборудования»,

Email: zso@zso.ru

Тел.: (4922) 38-69-90

13 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие _____
(наименование изделия)

Заводской номер _____

соответствует требованиям технических условий ТУ 32.50.22-016-67320091-2017 и

признано годным к эксплуатации.

Дата

выпуска _____

Подпись лиц ответственных за

приемку _____

М.П.

Примечание – Форму заполняет предприятие – изготовитель.

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

29

14 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

_____	_____	№ _____
наименование изделия	обозначение	заводской номер
Упакован		
(а) _____		
наименование или код изготовителя		
согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией		
_____	_____	_____
должность	личная подпись	расшифровка подписи

год, месяц, число		

15 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

15.1 Рекламации, связанные с эксплуатацией изделий, должны направляться предприятию – изготовителю в письменном виде по адресу: Россия, 600001, г. Владимир, ул. Дворянская, д. 27а, корпус 2, пом. 24.

15.2 При несоответствии поставляемого изделия, его тары, упаковки, маркировки и комплектности требованиям сопроводительной документации пользователь обязан направить рекламацию предприятию-изготовителю в течении 60 дней со дня поставки изделия со следующими данными:

- наименование изделия, обозначение изделия, заводской номер, дата выпуска, дата ввода в эксплуатацию;
- характер несоответствия;
- адрес по которому должен прибыть представитель предприятия-изготовителя, номер телефона пользователя.

15.3 Срок рассмотрения рекламации 1 (один) месяц со дня получения рекламации.

15.4 Сведения о рекламациях фиксируются в листе регистрации рекламаций.

Дата	Содержание рекламации	Меры, принятые по рекламации	Подпись, расшифровка подписи ответственного лица

Подп. и дата
Име. № дубл.
Взам. Име. № дубл.
Име. № подл.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Общество с ограниченной ответственностью
«Завод специального оборудования», 600001,
г. Владимир, ул. Дворянская, д. 27а, корпус 2, пом. 24

(наименование и адрес завода – изготовителя)

ТАЛОН №

Изделие _____

На гарантийный ремонт
(техническое обслуживание)

изготовлена _____

заводской номер № _____

продано магазином _____

(наименование)

« _____ »

_____ 20 ____ г.

штамп торгующей

организации

(личная подпись)

М.П.

Владелец и его адрес _____

(личная подпись)

Выполнены работы по устранению

Неисправностей: _____

Инженер ремонтного предприятия _____

(личная подпись)

Утверждаю:

(наименование ремонтного предприятия)

« _____ » _____ 20 ____ г.

М.П.

(личная подпись)

Корешок талона № _____

РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017

Лис

32

Корешок талона №

На гарантийный ремонт изделия

Изъят « _____ » _____ 20 ____ г. Инженер ремонтного предприятия

(Личная подпись)

(линия отрыва)

Инв. № инв. талона
Подп. и дата
Инв. № инв. талона
Взам. инв. талона
Подп. и дата
Инв. № инв. талона
Подп. и дата

Лист регистрации изменений

[illegible]

PЭ 32.50.22-016-67320091-2017

Лис

33

Всего прошито, пронумеровано
и скреплено печатью

33 (*приказ от 14.04.2014*) листов

цифрами (подпись)

Должность *Ген. директор*

Подпись *Кузнецов В.А.*

« _____ » 20 _____ г. М. П.



« _____ » **Г.**



ООО ЦИРМИ  INFO@CIRMI.RU  WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

		ИЗВЕЩЕНИЕ		ОБОЗНАЧЕНИЕ				ПРИЧИНА		Код	Лист	Листов	
ООО «ЗСО»		2-2019		См.ниже				Устранение замечаний, указанных в запросе №53095/0 для проведения экспертизы медицинского изделия		2		1	
		Дата выпуска	2.10.2019	Срок изм.				Обозначение ПИ (ДПИ.ПР)			Срок действия ПИ		
Указание о заделе											Указание о внедрении		
											-		
		Задел доработать											
Изм.	Содержание изменения												
1	ТУ32.50.22-016-67320091-2017 Титульный лист 32.50.50.190 ОКПД2 32.50.22.129 Лист32,33,39,40,42,44 заменить РЭ 32.50.22-016-67320091-2017 аннулировать Выпустить вновь: РЭ 32.50.22-016.1-67320091-2017 Матрацы противопролежневые РЭ 32.50.22-016.2-67320091-2017 Подушки противопролежневые												
												Применяемость	
												ТУ32.50.22-016-67320091-2017 Матрацы и подушки противопролежневые, РЭ 32.50.22-016-67320091-2017	
												Разослать	
												ООО «ЗСО»	
												Приложение	
		Составил		Проверил		Т. контроль		Н. контроль		Утвердил		Пред.заказчика	
		Елфакова		Левин				Елфакова		Кузнецов			
		14.10.19		14.10.19				14.10.19					
		Изменение внес						Контрольную копию испр.					

Всего прошито, пронумеровано
и скреплено печатью

2 (два) листов
цифрами словами
Должность Ген. директор
Подпись Кузнецов Н.А.
« » 20 г. М. П.

