


Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№
SBLR1-504	 30.05.14	

Подпись и дата  
30.05.14

Взам. инв. N

## Спецификация гемалей

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг ег. общ.	Примечание
1	ВРД.7.6.1.0100000-АМ002	Блок 1	1	Сборный	17,96	ПОДШИПНИКОВЫЙ
2	ВРД.7.6.1.0100000-АМ002	Блок 2	1	Сборный	16,22	ПОДШИПНИКОВЫЙ
3	ВРД.7.6.1.0100000-АМ002	Блок 3	1	Сборный	4,11	ПОДШИПНИКОВЫЙ
4	ВРД.7.6.1.0100000-АМ002	Блок 4	1	Сборный	15,99	ПОДШИПНИКОВЫЙ
5	ВРД.7.6.1.0100000-АМ002	Блок 5	1	Сборный	13,96	ПОДШИПНИКОВЫЙ
6	ВРД.7.6.1.0100000-АМ002	Блок 6	1	Сборный	31,15	ПОДШИПНИКОВЫЙ
7	ВРД.7.6.1.0100000-АМ002	Блок 7	1	Сборный	20,08	ПОДШИПНИКОВЫЙ
8						
9	ТУ 14-3-190-2004	Трубо 57х3	55,0	20 ГОСТ 1050-88	4,0	21х2,0
10	ТУ 14-3-190-2004	Трубо 32х2	1,1	20 ГОСТ 1050-88	1,48	1,63
11	ТУ 14-3-190-2004	Трубо 18х2	2,0	20 ГОСТ 1050-88	0,79	1,58
12	ТУ 14-3-190-2004	Трубо 38х3	20,0	20 ГОСТ 1050-88	2,99	5,18
13	ТУ 14-3-190-2004	Трубо 32х3	0,7	20 ГОСТ 1050-88	2,15	1,51
14	О2 С10 СФ0-П	Колоно С 90 57х3-РМ40	42	20 ТУ 14-3-190-2004	0,5	21,0
15	66х4248 0001-2013	Колоно С 90-22х2-100х100-357-РМ16	5	20 ТУ 14-3-190-2004	0,53	2,65
16	66х4248 0001-2013	Колоно С 90-18х2-100х100-357-РМ16	5	20 ТУ 14-3-190-2004	0,28	1,4
17	20 ОСТ 24.125.32-89	Отбой	21	20 ТУ 4-3-190-2001	1,13	2,73
18	31 С10 СФ0-П	Колоно С 45 57х3-РМ40	2	20 ТУ 14-3-190-2004	0,3	0,6
19	О2 С10 СФ0-П	Трубки ВС Д56х-РМ40	1	20 ГОСТ 1050-88	1,18	1,18
20	О9 С10 СФ0-П	Трубки С 50х10-РМ40-Шс	3	Сборный	0,96	2,88
21	О3 С10 СФ0-П	Трубки С 25х15-РМ40-Шс	1	Сборный	0,48	0,48
22	О4 ОСТ 24.125.45-89	Трубки равнопроходный	4	20 ТУ 14-3-190-2004	1,35	5,4
23	О5 ОСТ 24.125.37-89	Переход	1	20 ГОСТ 1050-88	0,39	0,39
24	О6 7681-8888 110-2009	Переход С 10х10-20-08х10х107-Шс-РМ25	3	Сборный	0,06	0,18
25	ИА 111-65-100-01	Зердышка киндоя с заепрошборком	1	Сборный	93,0	93,0
26	ИА 111-65-100-02	Зердышка киндоя с ручным управлением	1	Сборный	66,0	66,0
27	КПВР.4911144.050-04	Копон сальфонный запорный	3	Сборный	10,4	31,2
28	КПВР.4911144.050-05	Копон сальфонный запорный с замком	1	Сборный	10,4	10,4
29	П26505-02М-51	Копон сальфонный запорный	3	Сборный	9,7	29,1

Спецификация деталей (продолжение)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг ед. общ.	Примечание
30	КПВБ 491144.025-04 ЗСШБ	Капон сваренный запорный DN 25, PN 1,6 МПа, t 250С	2	Сварный	2,3 4,6	10Х15Н6АБ16 10Х15Н6АБ17
31	КПВБ 491144.015-04 ЗСШБ	Капон сваренный запорный DN 15, PN 1,6 МПа, t 250С	2	Сварный	2,1 4,2	10Х15Н6АБ20 10Х15Н6АБ38
32		Капон регулирующийся DN 32, PN 4,4 МПа	1	Сварный	14,0 14,0	Копилито с ДП 10Х15Н6АБ201
33		Дроссельная шайба DN 32	1	Сварный	6,3 6,3	Копилито с ДП 10Х15Н6ВР001
34	С26410-010М 2В1а	Капон сваренный запорный КПВ DN 10, PN 20,0 МПа, t 200С	3	Сварный	0,75 2,25	10Х15Н6АБ206 10Х15Н6АБ172 10Х15Н6АБ141
35	КПВБ 494454.401-05 ЗСШБ	Запорный обратный DN 80, PN 2,5 МПа, t 250С	1	Сварный	28,0 28,0	10Х15Н6АБ065
36	ТУ 14-95-55-2001	Труба 57х4	0,5	20 ГОСТ 1050-88	5,35 2,68	
37	02 ОСТ 24.123.57-89	Бобышка М20х1,5	2	20 ГОСТ 1050-88	0,56 1,12	
38	07 ОСТ 24.123.37-89	Переход	2	20 ГОСТ 1050-88	0,77 1,54	
39	02 ОГО СГО-П 60549948 0008-2013	Перевод КС ДИШВАНО-РН40	1	20 ТУ 14-3-190-2004	0,2 0,2	
40	03 ОГО СГО-П 60549948 0008-2013	Перевод КС ДИШВАНО32-РН40	1	20 ТУ 14-3-190-2004	0,2 0,2	
41	07 ОГО СГО-П 60549948 0008-2013	Перевод КС ДИШВАНО-РН40	2	20 ТУ 14-3-190-2004	0,6 1,2	
42	«Горелка» ННП 6Р6015	Протитокоскожный вертеклик, корпус из шл.	18	—	0,45 8,1	
	ОСТ 5.9224-75	Напильный металл		УНИИ 13/45		
	ГОСТ 2246-70	Сварочная проволока		СВ-08Г2С		
	ГОСТ 2246-70	Сварочная проволока		СВ-08ХН11М3		

Турбоподогрев для моторных вагонов			Итого: 751,9 кг
ТУ 14-3-190-2004	Труба Г 108x4	п.м. 1,0 20 ГОСТ 1050-88	10,26/10,26
Итого: 762,23 кг			
Всего по спецификации:			975,79 кг

Металл для крепления опор трубопроводов  $Dy < 80$  мм

N п.п	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг ег. общ.	Примечания
1	ГОСТ 8509-93	Усталок 50х50х5 п.м.	25,0	Оцинк ГОСТ 535-2005	3,77 94,25	
2	ГОСТ 19903-74	Лист 6-П-6 150х150х6	50	Оцинк ГОСТ 14037-89	1,06 53,0	
3	Болт "Нит"	HST М8х75/10	100	Сборный	0,031 3,1	
	ОСТ 5.9224-75	Напольный металл		УОНИИ 13/45		
Итого:						150,35 кг

## Ведомость опор (продолжение)

Поз.	Обозначение	Наименование	Дмс	Место фотения	Кол.	Масса, кг		Примечание
						ег	общ.	
21	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	+5,668	1	0,20	0,20	
22	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	+3,468	1	0,20	0,20	
23	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	+1,318	1	0,20	0,20	
24	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	+0,243	1	0,20	0,20	
25	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	-1,060	1	0,20	0,20	
26	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	-1,060	1	0,20	0,20	
27	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	-1,060	1	0,20	0,20	
28	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	-1,060	1	0,20	0,20	
29	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	-2,535	1	0,20	0,20	
30	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	-4,050	1	0,20	0,20	
31	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	57х3	-4,786	1	0,20	0,20	
32	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+7,896	1	0,17	0,17	
33	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+6,946	1	0,17	0,17	
34	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+5,690	1	0,17	0,17	
35	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+3,990	1	0,17	0,17	
36	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+2,100	1	0,17	0,17	
37	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+2,100	1	0,17	0,17	
38	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+2,100	1	0,17	0,17	
39	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+2,100	1	0,17	0,17	
40	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+2,100	1	0,17	0,17	
41	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+2,100	1	0,17	0,17	
42	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+2,100	1	0,17	0,17	
43	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+2,100	1	0,17	0,17	
44	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+2,100	1	0,17	0,17	
45	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	38х3	+1,632	1	0,17	0,17	
46	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	32х2	+1,632	1	0,14	0,14	
47	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	32х2	+5,582	1	0,14	0,14	
48	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	32х2	+5,182	1	0,14	0,14	
49	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	18х2	+5,182	1	0,104	0,104	
50	001 СТО 79814888 132-2009	Опора скользящая непродвиющаяся	18х2	+5,120	1	0,104	0,104	

Бегоньям опор

Поз.	Обозначение	Наименование	Д-НС	Место целиения	Кол.	Масса, кг		Примечания
						ег.	общ.	
1	ВРД.17.10084.0001 02.10.0001 д.11	Опора скользящая неподвижная	108х4	+5,462	1	14,94	14,94	10ХАН5084-001
2	ВРД.17.10084.0002 02.10.0001 д.11	Опора скользящая неподвижная	108х4	+5,462	1	14,94	14,94	10ХАН5084-002
3	ВРД.17.10084.0004 02.10.0001 д.12	Опора скользящая с неподвижным колесом	108х4	+4,052	1	7,77	7,77	10ХАН5084-003
4	ВРД.17.10084.0004 02.10.0001 д.13	Опора неподвижная	108х4	+1,002	1	17,15	17,15	10ХАН5084-004
5	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+5,032	1	0,20	0,20	
6	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+5,032	1	0,20	0,20	
7	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+4,182	1	0,20	0,20	
8	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+4,182	1	0,20	0,20	
9	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+2,788	1	0,20	0,20	
10	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+2,788	1	0,20	0,20	
11	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+2,788	1	0,20	0,20	
12	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+2,788	1	0,20	0,20	
13	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+2,788	1	0,20	0,20	
14	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+2,788	1	0,20	0,20	
15	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+1,888	1	0,20	0,20	
16	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+1,888	1	0,20	0,20	
17	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+1,746	1	0,20	0,20	
18	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+1,596	1	0,20	0,20	
19	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+0,497	1	0,20	0,20	
20	001 СГ0 79Н14689.132-2009	Опора скользящая неподвижная	57х3	+7,796	1	0,20	0,20	

[illegible]