

Спецификация геммел

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг ег. общ.	Примеч- ния
1	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.10	Блок 1	4	Сборный	6,5 26,0	10XK10904001 10XK12904001 10XK13904001 10XK14904001
2	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.11	Блок 2	4	Сборный	30,7 122,8	10XK10904002 10XK12904002 10XK13904002 10XK14904002
3	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.11	Блок 3	4	Сборный	10,8 43,2	10XK10904003 10XK12904003 10XK13904003 10XK14904003
4	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.11	Блок 4	4	Сборный	7,2 28,8	10XK10904004 10XK12904004 10XK13904004 10XK14904004
5	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.11	Блок 5	4	Сборный	38,5 154,0	10XK10904005 10XK12904005 10XK13904005 10XK14904005
6	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.11	Блок 6	4	Сборный	4,6 18,4	10XK10904006 10XK12904006 10XK13904006 10XK14904006
7	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.12	Блок 7	4	Сборный	44,2 176,8	10XK10904007 10XK12904007 10XK13904007 10XK14904007
8	TV 14-3-190-2004	Трубо Г 108x4	п.м.	20 ГОСТ 1050-88	10,28 127,2	
9	TV 14-3-190-2004	Трубо Г 57x3	п.м.	20 ГОСТ 1050-88	4,0 128,4	
10	TV 14-3-190-2004	Трубо 32x2	п.м.	20 ГОСТ 1050-88	1,48 14,2	
11	TV 14-3-190-2004	Трубо 18x2	п.м.	20 ГОСТ 1050-88	0,79 0,95	
12	TV 14-3P-55-2001	Трубо 38x3	п.м.	20 ГОСТ 1050-88	2,59 509,7	
13	TV 14-3P-55-2001	Трубо 32x3	п.м.	20 ГОСТ 1050-88	2,15 5,16	
14	ОСТ 34.10.689-97	Омбог С 90° 57x3,0	146	TV 14-3-190-2004	0,5 73,0	
15	ОСТ 34-42-661-84	Омбог С 90° 10x100-357-4	8	TV 14-3-190-2004	0,53 4,24	
16	ОСТ 34-42-661-84	Омбог С 90° 10x100-357-4	12	TV 14-3-190-2004	0,28 3,36	
17	20 ОСТ 24.125.32-89	Омбог	84	TV 14-3P-55-2001	1,13 94,92	
18	17 ОСТ 24.125.32-89	Омбог	4	TV 14-3P-55-2001	0,72 2,88	
19	16 ОСТ 34-42-673-84	Тройник реднпроходный 50-4	4	20 ГОСТ 1050-88	1,18 4,72	
20	11 ОСТ 34-42-674-84	Тройник переходный 50x104	4	Сборный	0,33 3,72	
21	16 ОСТ 34-42-674-84	Тройник переходный 25x154	4	Сборный	0,41 1,64	
22	14 ОСТ 24.125.45-89	Тройник реднпроходный	20	20 TV 14-1-1-3987 ГРП.ОСТ 108.030.1.13	1,35 27,0	
23	16 ОСТ 24.125.37-89	Переход	4	20 ГОСТ 1050-88	0,39 1,56	
24	ОСТ 2981488 110-2009	Переход С 10x101-20-08x101x101-11x-PM25	4	Сборный	0,06 0,24	
25	1A 11165-100- 28116	Задвижка клинда с электроприводом Ду 100, Ру 2,5 МПа, t 200°С	4	Сборный	93,0 372,4	10XK10M612 10XK12M612 10XK13M612 10XK14M612
26	1A 11165-100-02- 28116	Задвижка клинда с ручным управлением Ду 100, Ру 2,5 МПа, t 200°С	4	Сборный	66,0 264,4	10XK10M612 10XK12M612 10XK13M612 10XK14M612
27	КПВ.491144.050-04 28116	Кипятильничная запорный Ду 50, Ру 1,6 МПа, t 200°С	12	Сборный	10,4 124,8	10XK10M408 10XK12M408 10XK13M408 10XK14M408
28	КПВ.491144.050-05 28116	Кипятильничная запорный с эконо- Ду 50, Ру 1,6 МПа, t 200°С	4	Сборный	10,4 41,6	10XK10M412 10XK12M412 10XK13M412 10XK14M412
29	КПВ.491144.025-04 28116	Кипятильничная запорный Ду 25, Ру 1,6 МПа, t 200°С	8	Сборный	2,3 18,4	10XK10M416 10XK12M416 10XK13M416 10XK14M416
30	КПВ.491144.015-04 28116	Кипятильничная запорный Ду 15, Ру 1,6 МПа, t 200°С	4	Сборный	2,1 8,4	10XK10M420 10XK12M420 10XK13M420 10XK14M420
31		Кипятильничная Ду 32, Ру 4,4 МПа	4	Сборный	14,0 56,0	10XK10M401 10XK12M401 10XK13M401 10XK14M401
32		Дроссельная шайба Ду 32	4	Сборный	6,3 25,2	10XK10M401 10XK12M401 10XK13M401 10XK14M401

Спецификация геммел (продолжение)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг ег. общ.	Примеч- ния
33	СК 26022-010 28116	Кипятильничная запорный КИП Ду 10, Ру 20,0 МПа, t 250°С	4	Сборный	0,66 2,64	10XK10M414 10XK12M414 10XK13M414 10XK14M414
34	НГ26526-032M-68 28116	Кипятильничная запорный Ду 32, Ру 4,0 МПа, t 250°С	16		10,1 161,6	10XK10M430 10XK12M430 10XK13M430 10XK14M430
35	ГРП.ОСТ 108.030.1.13	ГРП.ОСТ 108.030.1.13	48		0,45 21,6	10XK10M416 10XK12M416 10XK13M416 10XK14M416
36	TV 14-3P-55-2001	Трубо 57x4	п.м.	1,8 20 ГОСТ 1050-88	5,35 9,63	
37	07 ОСТ 24.125.37-89	Переход	16	20 ГОСТ 1050-88	0,77 112,32	
38	02 ОСТ 24.125.57-89	Бобышка М20x1,5	8	20 ГОСТ 1050-88	0,56 4,48	
	ОСТ 5.9224-75	Неподвижный геммел		УОНИИ 13/45		
	ГОСТ 2246-70	Сборочная проболока		СБ-08120		
	ГОСТ 2246-70	Сборочная проболока		СБ-04X19H1M3		
Итого: 3868,24 кг						
Трубы для монтажных ведомостей						
TV 14-3-190-2004	Трубо Г 108x4	п.м.	2,0	20 ГОСТ 1050-88	10,28 20,52	
Всего: 3868,76 кг						
Всего по спецификации: 4731,08 кг						

Металл для крепления опор трубопроводов Ду<80 мм

N	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг ег. общ.	Примеч- ния
1	ГОСТ 8509-93	Уголок 50x50x5	п.м.	110,0	Средн ГОСТ 535-2006	3,77 414,7
2	ГОСТ 19903-74	Лист Б-ПН-6	150x150x6	220	Средн ГОСТ 14637-88	1,06 233,2
3	Болт "НИИ"	НШ М8x75/10	440	Сборный	0,03 13,64	
	ОСТ 5.9224-75	Неподвижный геммел		УОНИИ 13/45		
Итого: 661,54 кг						

Ведомость опор (продолжение)

Поз	Обозначение	Наименование	ДМС	Место применения	Кол.	Масса, кг ег. общ.	Примечание
40	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+4.100	4	0,17 0,68	
41	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+2.750	4	0,17 0,68	
42	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+2.750	4	0,17 0,68	
43	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+2.750	4	0,17 0,68	
44	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+2.750	4	0,17 0,68	
45	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+2.000	4	0,17 0,68	
46	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+2.000	4	0,17 0,68	
47	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+2.000	4	0,17 0,68	
48	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+2.000	4	0,17 0,68	
49	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+2.000	4	0,17 0,68	
50	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+0.750	4	0,17 0,68	
51	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+0.100	4	0,17 0,68	
52	18-510.000-02	Опора неподвижная	32x3	+1.632	4	0,28 1,12	
53	18-510.000-10	Опора скользящая неподвижная	32x2	+11.590	4	0,14 0,56	
54	18-510.000-10	Опора скользящая неподвижная	32x2	+11.590	4	0,14 0,56	
55	18-513.000	Опора скользящая неподвижная	18x2	+11.330	4	0,104 0,416	
Итого: 200,78 кг							

Ведомость опор

Поз.	Обозначение	Наименование	ДМС	Место крепления	Кол.	Масса, кг ег. общ.	Примеч- ния
1	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.13	Опора скользящая неподвижная	108x4	+11.600	4	15,27 61,08	10XK10904001 10XK12904001 10XK13904001 10XK14904001
2	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.13	Опора скользящая неподвижная	108x4	+11.300	4	11,44 45,76	10XK10904002 10XK12904002 10XK13904002 10XK14904002
3	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.14	Опора скользящая неподвижная	108x4	+6.150	4	5,29 23,56	10XK10904003 10XK12904003 10XK13904003 10XK14904003
4	ВЕР.Д/76.1.0UBS&&X.MX&&021.DC.0001.1.15	Опора неподвижная	108x4	+0.300	4	8,1 32,4	10XK10904004 10XK12904004 10XK13904004 10XK14904004
5	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	+13.996	4	0,20 0,80	
6	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	+11.225	4	0,20 0,80	
7	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	+8.750	4	0,20 0,80	
8	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	+6.435	4	0,20 0,80	
9	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	+2.610	4	0,20 0,80	
10	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	-1.200	4	0,20 0,80	
11	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	-1.450	4	0,20 0,80	
12	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	-1.450	4	0,20 0,80	
13	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	-1.450	4	0,20 0,80	
14	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	-1.450	4	0,20 0,80	
15	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	-1.450	4	0,20 0,80	
16	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	-3.410	4	0,20 0,80	
17	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	-5.229	4	0,20 0,80	
18	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	+11.375	4	0,20 0,80	
19	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	+11.375	4	0,20 0,80	
20	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	+8.325	4	0,20 0,80	
21	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	+5.300	4	0,20 0,80	
22	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	+5.300	4	0,20 0,80	
23	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	+5.300	4	0,20 0,80	
24	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	+5.300	4	0,20 0,80	
25	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	+2.500	4	0,20 0,80	
26	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	+2.500	4	0,20 0,80	
27	001 СТО	Опора скользящая неподвижная	57x3	+2.500	4	0,20 0,80	
28	7981488 132-2009	Опора скользящая неподвижная	57x3	+1.888	4	0,20 0,80	
29	001 СТО	Опора неподвижная	57x3	+1.888	4	0,23 0,92	
30	7981488 132-2009	Опора неподвижная	57x3	+1.596	4	0,23 0,92	
31	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+13.646	4	0,17 0,68	
32	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+12.500	4	0,17 0,68	
33	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+10.000	4	0,17 0,68	
34	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+7.600	4	0,17 0,68	
35	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+5.500	4	0,17 0,68	
36	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+5.500	4	0,17 0,68	
37	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+5.500	4	0,17 0,68	
38	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+5.500	4	0,17 0,68	
39	18-510.000-12	Опора скользящая неподвижная	38x3	+5.500	4	0,17 0,68	

ОАО «НИАЭП»
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Лист № 571-0 304/87 76