Ведомость опор (начало)

Обозначение	Код документа (Инв. №)	Наименование	Диаметр трубы, мм	Нагрузка на опору, кН	Отметка трубопровода, м	Масса, кг	Примечание № участка
Трубопровод I							
3TB40Y13	R3.TN21.3012.011.01.00.028 (R3.00147.1.0.11 лист 102)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	18	0.02	-3.597	1.94	3TB40Z62
Трубопровод III							
3TB21Y01	R3.TN21.3012.011.01.00.001 (R3.00147.1.0.11 лист 75)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	1.56	-1.156	1.10	3TB21Z02
3TB21Y02	R3.TN21.3012.011.01.00.002 (R3.00147.1.0.11 лист 76)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ	108	0.71	-1.168	4.40	3TB21Z02
3TB21Y03	R3.TN21.3071.011.01.00.001 (R3.00147.1.0.11 лист 105)	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	-2.120	1.68	3TB21Z02
3TB40Y01	R3.TN21.3071.011.01.00.001 (R3.00147.1.0.11 лист 105)	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	-2.120	1.68	3TB40Z05
3TB40Y02	R3.TN21.3012.011.01.00.003 (R3.00147.1.0.11 лист 77)	ПОДВЕСКА ПРУЖИННАЯ	108	1.62	-3.250	37.51	3TB40Z05
3TB40Y03	R3.TN21.3012.011.01.00.004 (R3.00147.1.0.11 лист 78)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	0.75	-2.285	7.56	3TB40Z05
Трубопровод IV							
3TN21Y01	R3.TN21.3012.011.01.00.013 (R3.00147.1.0.11 лист 87)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	0.27	-3.470	9.34	3TN21Z01
3TN21Y02	R3.TN21.3012.011.01.00.014 (R3.00147.1.0.11 лист 88)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ	108	1.44	-3.470	4.40	3TN21Z01
3TN21Y03	R3.TN21.3012.011.01.00.015 (R3.00147.1.0.11 лист 89)	ПОДВЕСКА	108	0.70	-2.500	11.14	3TN21Z01
3TN21Y04	R3.TN21.3071.011.01.00.007 (R3.00147.1.0.11 лист 111	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	-2.880	1.68	3TN21Z01
3TN21Y05	R3.TN21.3012.011.01.00.016 (R3.00147.1.0.11 лист 90)	ПОДВЕСКА	108	0.96	-1.748	18.98	3TN21Z01
3TN21Y06	R3.TN21.3071.011.01.00.008 (R3.00147.1.0.11 лист 105)	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	+0.000	1.86	3TN21Z01
3TN21Y07	R3.TN21.3012.011.01.00.017 (R3.00147.1.0.11 лист 91)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	0.73	+4.808	6.86	3TN21Z01
3TN21Y08	R3.TN21.3012.011.01.00.018 (R3.00147.1.0.11 лист 92)	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	+4.818	6.86	3TN21Z01
3TN21Y09	R3.TN21.3012.011.01.00.017 (R3.00147.1.0.11 лист 91)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	1.28	+4.832	6.86	3TN21Z01
3TN21Y10	R3.TN21.3012.011.01.00.018 (R3.00147.1.0.11 лист 92)	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	+4.843	6.86	3TN21Z01

Ведомость опор (продолжение)

Обозначение	Код документа (Инв. №)	Наименование	Диаметр трубы, мм	Нагрузка на опору, кН	Отметка трубопровода, м	Масса, кг	Примечание № участка
3TN21Y11	R3.TN21.3012.011.01.00.019 (R3.00147.1.0.11 лист 93)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	1.08	+4.855	6.86	3TN21Z01
3TN21Y12	R3.TN21.3012.011.01.00.017 (R3.00147.1.0.11 лист 91)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	1.31	+4.866	6.86	3TN21Z01
3TN21Y13	R3.TN21.3012.011.01.00.020 (R3.00147.1.0.11 лист 94)	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	+4.881	6.86	3TN21Z01
3TN21Y14	R3.TN21.3012.011.01.00.021 (R3.00147.1.0.11 лист 95)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	0.78	+4.893	6.86	3TN21Z01
3TN21Y15	R3.TN21.3012.011.01.00.021 (R3.00147.1.0.11 лист 95)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	0.91	+4.899	6.86	3TN21Z01
3TN21Y16	R3.TN21.3012.011.01.00.022 (R3.00147.1.0.11 лист 96)	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	+4.911	6.86	3TN21Z01
3TN21Y17	R3.TN21.3012.011.01.00.021 (R3.00147.1.0.11 лист 95)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	0.86	+4.922	6.86	3TN21Z01
3TN21Y18	R3.TN21.3012.011.01.00.021 (R3.00147.1.0.11 лист 95)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	0.80	+4.930	6.86	3TN21Z01
3TN21Y19	R3.TN21.3012.011.01.00.023 (R3.00147.1.0.11 лист 97)	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	+4.939	12.02	3TN21Z01
3TN21Y20	R3.TN21.3071.011.01.00.009 (R3.00147.1.0.11 лист 113)	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	+6.600	1.04	3TN21Z01
3TN22Y01	R3.TN21.3012.011.01.00.013 (R3.00147.1.0.11 лист 83)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	1.16	-3.170	-	3TN22Z01
3TN22Y02	R3.TN21.3012.011.01.00.024 (R3.00147.1.0.11 лист 98)	ПОДВЕСКА	108	2.37	-2.495	11.14	3TN22Z01
3TN23Y01	R3.TN21.3012.011.01.00.025 (R3.00147.1.0.11 лист 99)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	1.05	-1.885	7.56	3TN23Z01
3TN23Y02	R3.TN21.3012.011.01.00.026 (R3.00147.1.0.11 лист 100)	ПОДВЕСКА	108	0.73	-2.385	11.42	3TN23Z01
Трубопровод V							
3TB41Y01	R3.TN21.3071.011.01.00.007 (R3.00147.1.0.11 лист 81)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	159	2.94	-1.302	1.30	3TB41Z80
3TB41Y02	R3.TN21.3071.011.01.00.007 (R3.00147.1.0.11 лист 81)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	159	1.96	-1.311	1.30	3TB41Z80
3TB41Y03	R3.TN21.3071.011.01.00.008 (R3.00147.1.0.11 лист 82)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	159	1.96	-2.450	1.30	3TB41Z80
3TB41Y04	R3.TN21.3071.011.01.00.003 (R3.00147.1.0.11 лист 107)	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	159	-	-2.450	3.28	3TB41Z80
3TB41Y05	R3.TN21.3071.011.01.00.009 (R3.00147.1.0.11 лист 83)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	159	2.28	-3.000	7.54	3TB41Z80

Ведомость опор (продолжение)

Обозначение	Код документа (Инв. №)	Наименование	Диаметр трубы, мм	Нагрузка на опору, кН	Отметка трубопровода, м	Масса, кг	Примечание № участка
3TB41Y06	R3.TN21.3071.011.01.00.027 (R3.00147.1.0.11 лист 101)	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	159	-	-3.000	13.78	3TB41Z80
Трубопровод VI							
3TK71Y01	R3.TN21.3071.011.01.00.010 (R3.00147.1.0.11 лист 84)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	0.47	+9.516	11.00	3TK71Z02
3TK71Y02	R3.TN21.3071.011.01.00.011 (R3.00147.1.0.11 лист 85)	ПОДВЕСКА	108	0.53	+9.505	5.07	3TK71Z02
3TK71Y03	R3.TN21.3071.011.01.00.005 (R3.00147.1.0.11 лист 109)	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	+6.600	3.10	3TK71Z02
3TK71Y04	R3.TN21.3071.011.01.00.006 (R3.00147.1.0.11 лист 110)	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	+0.000	1.04	3TK71Z02
3TK71Y05	R3.TN21.3071.011.01.00.012 (R3.00147.1.0.11 лист 86)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	0.70	-1.353	8.42	3TK71Z02
3TK71Y06	R3.TN21.3071.011.01.00.004 (R3.00147.1.0.11 лист 108)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ (ПРОХОДКА)	108	-	-2.580	1.04	3TK71Z02
Трубопровод VII							
3TB40Y04	R3.TN21.3071.011.01.00.005 (R3.00147.1.0.11 лист 79)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	2.76	-3.177	1.10	3TB40Z02
3TB40Y05	R3.TN21.3071.011.01.00.001 (R3.00147.1.0.11 лист 105)	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	-2.120	1.68	3TB40Z02
3TB40Y06	R3.TN21.3071.011.01.00.006 (R3.00147.1.0.11 лист 80)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	0.40	-1.150	33.38	3TB40Z02
3TB40Y07	R3.TN21.3071.011.01.00.002 (R3.00147.1.0.11 лист 106)	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	+0.800	1.04	3TB40Z02
3TB40Y08	R3.TN21.3071.011.01.00.001 (R3.00147.1.0.11 лист 105)	ПРОХОДКА НЕПОДВИЖНАЯ	108	-	-2.120	1.68	3TB40Z04
3TB40Y09	R3.TN21.3071.011.01.00.006 (R3.00147.1.0.11 лист 80)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	1.31	-1.129	-	3TB40Z04
3TB40Y10	R3.TN21.3012.011.01.00.001 (R3.00147.1.0.11 лист 75)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	1.13	-1.136	1.10	3TB40Z04
3TB40Y11	R3.TN21.3012.011.01.00.001 (R3.00147.1.0.11 лист 75)	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	108	1.74	-1.147	1.10	3TB40Z04

Дополнительные подписи

Дополнительные подписи

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл. R3.00147.1.0.11

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
3	-	Зам.	444-12	-	-
Инж.Зк.		Козлова			9.07
Пров.вед.инж.		Веренцова			10.07
Пров.нач.гр.		Жук			10.07
Н.контр.		Краснояров			13.07

АРХИВНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

Инв. № подл. R3.00147.1.0.11

Лист 12

R3.TN21.3013.011.01.00.001

Ростовская АЭС Блок 3

Реакторное отделение Негерметичная часть Трубопроводы дистиллата системы TN Ду>100	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	2
Ведомость опор (начало) и металл для подопорных конструкций	ОАО "НИАЭП" 2012		

Формат А2