

Вероятность безотказной работы участков тепловой сети от ТЭЦ-6 до здания автовокзала по адресу Революции, 68

Год расчета - 2012

Путь - ТЭЦ-6 -- Революции, 68

Имя начального узла	Имя конечного узла	Наружный диаметр (мм)	Длина (м)	Год прокладки или год КР	Тип прокладки	Параметрическая интенсивность отказов	Интенсивность учитываемых отказов	Интенсивность учитываемых отказов (нар.итогом)	Вероятность отказа	Вероятность безотказной работы
ТЭЦ-6	1-01-Т-104	820	92	1997	Надземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-104	1-01-К-105	820	26	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-105	1-01-К-106	820	80.7	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-106	1-01-К-107	820	130	1999	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-107	1-01-К-108	820	63	1999	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-108	1-01-К-109	820	190.7	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-109	1-11-Т-109-1А	820	10.5	2009	Надземная	0	0	0	0	1
1-11-Т-109-1А	1-11-Т-109-1Б	820	88.9	2009	Надземная	0	0	0	0	1
1-11-Т-109-1Б	1-11-К-109-3	820	15	2009	Надземная	0	0	0	0	1
1-11-К-109-3	1-11-П-109-7	820	146	1984	Подземная	0	0	0	0	1
1-11-П-109-7	1-11-К-109-7	820	7.2	1989	Подземная	0	0	0	0	1
1-11-К-109-7	1-12-Т-109-9	530	73.5	1997	Надземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-109-9	1-12-Т-109-11	530	103.3	1997	Надземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-109-11	1-12-Т-109-13	530	92.3	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-109-13	1-12-Т-109-13Б	530	25.2	2008	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-109-13Б	1-12-Т-109-15А	530	19.2	2008	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-109-15А	1-12-Т-109-15Б	530	16.8	2008	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-109-15Б	1-12-К-109-17	530	11.2	2008	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-К-109-17	1-12-К-2-1	530	37.1	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-К-2-1	1-12-К-1-1	530	42.1	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-К-1-1	1-12-Т-1-4	530	147.5	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-1-4	1-12-Т-1-6	426	34	1994	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-1-6	1-12-Т-1-8	426	15	1994	Надземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-1-8	1-12-К-1-9	426	74	1994	Надземная	0	0	0	0	1
1-12-К-1-9	1-12-Т-1-9	426	38.5	1994	Надземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-1-9	1-12-К-1-10	426	60	1994	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-К-1-10	1-12-К-1-11	426	89	1999	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-К-1-11	1-12-К-1-13	426	83	1999	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-К-1-13	1-12-К-1-14	630	86.4	1991	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-К-1-14	1-12-К-1-17	630	110.1	1991	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-К-1-17	1-12-К-1-18	630	74.4	1991	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-К-1-18	1-12-Т-1-19	630	50.6	1991	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-Т-1-19	1-12-К-1-19	426	6	1985	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-К-1-19	1-12-Т-1-20	426	32	1985	Подземная	0	0	0	0	1

1-12-T-1-20	1-12-T-1-21	426	39.7	1985	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-T-1-21	1-12-K-1-24	426	198.8	1996	Подземная	0	0	0	0	1
1-12-K-1-24	1-12-K-1-25	426	165	1978	Подземная	0.0000123	0.01312	0.01312	0.01303	0.98697
1-12-K-1-25	1-12-K-1-27	426	111.8	1992	Подземная	0	0	0.01312	0.01303	0.98697
1-12-K-1-27	1-12-K-1-27A	426	27	1991	Подземная	0	0	0.01312	0.01303	0.98697
1-12-K-1-27A	1-12-T-1-28	426	106.8	1991	Подземная	0	0	0.01312	0.01303	0.98697
1-12-T-1-28	1-12-K-1-28	426	19.5	1986	Подземная	0	0	0.01312	0.01303	0.98697
1-12-K-1-28	1-12-T-1-30	426	300.2	1986	Надземная	0	0	0.01312	0.01303	0.98697
1-12-T-1-30	1-14-П-169	426	387	1986	Надземная	0	0	0.01312	0.01303	0.98697
1-14-П-169	1-14-T-170	630	133.1	1973	Надземная	0.0000108	0.01818	0.0313	0.03081	0.96919
1-14-T-170	1-14-K-171	530	102.6	1995	Надземная	0	0	0.0313	0.03081	0.96919
1-14-K-171	1-14-K-171A	530	63.5	1995	Подземная	0	0	0.0313	0.03081	0.96919
1-14-K-171A	1-14-T-171A	530	12.6	1995	Подземная	0	0	0.0313	0.03081	0.96919
1-14-T-171A	1-14-T-171Б	530	46.6	1995	Надземная	0	0	0.0313	0.03081	0.96919
1-14-T-171	1-14-T-171Б	720	35	1993	Надземная	0	0	0.0313	0.03081	0.96919
1-14-T-171	1-14-T-171-1	426	24.9	1993	Надземная	0	0	0.0313	0.03081	0.96919
1-14-T-171-1	1-14-K-171-3	426	114.2	1978	Подземная	0.0000085	0.00908	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-K-171-3	1-14-K-171-5	426	69.3	1988	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-K-171-5	1-14-K-171-7	426	119.2	1988	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-K-171-7	1-14-K-171-9	325	85.6	1990	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-K-171-9	1-14-K-171-11	325	114.1	1991	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-K-171-11	1-14-T-171-11A	325	122.4	1991	Надземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-T-171-11A	1-14-K-171-13	325	33.8	1991	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-K-171-13	1-14-K-171-15	325	87.3	1991	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-K-171-15	1-14-T-171-17	219	29.6	2007	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-T-171-17	1-14-T-171-19	219	64	1993	Надземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-T-171-21	1-14-T-171-19	219	79.5	1997	Надземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-T-171-23	1-14-T-171-21	219	40.5	1997	Надземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-T-171-23	1-10-K-573-21A	219	40.5	1998	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-10-K-573-21A	1-10-K-573-21	219	57	1998	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-10-K-573-21	1-10-K-573-20	219	22	1998	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-10-K-573-20	1-10-K-573-20A	325	21.3	1983	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-10-K-573-20A	1-10-T-573-20A	325	11.3	1983	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-10-T-573-20A	1-14-T-573-20Б	377	12	1985	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-14-T-573-20Б	1-10-K-573-18	377	38.2	2008	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-10-K-573-18	1-10-K-573-18A	377	45	2008	Подземная	0	0	0.04038	0.03957	0.96043
1-10-K-573-18A	1-10-T-573-18A-2A	377	45.5	1974	Подземная	0.0000033	0.00311	0.04348	0.04255	0.95745
1-10-T-573-18A-2A	1-10-K-573-18A-2	325	11.3	1992	Подземная	0	0	0.04348	0.04255	0.95745
1-10-K-573-18A-2	Революции, 68	57	28.5	0	Подземная	0.0000014	0.00014	0.04362	0.04269	0.95731