

Вероятность безотказной работы участков тепловой сети от ТЭЦ-6 до ЦТП-9 по адресу Советская, 66

Год расчета - 2012

Путь - ТЭЦ-6 -- 1-20-ЦТП-9

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	1-01-П-112	820	75.8	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-П-112	1-01-Т-114	820	42	1995	Надземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-114	1-01-Т-115	820	61.8	1995	Надземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-115	1-01-К-116	820	145.5	1995	Надземная	0	0	0	0	1
1-01-К-116	1-01-Т-116А	820	72.6	2008	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-116А	1-01-К-117	820	93.5	1993	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-117	1-01-Т-118А	820	121.8	1994	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-118А	1-01-Т-118Б	820	39.3	1994	Надземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-118Б	1-01-П-119	820	63.7	1994	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-П-119	1-01-Т-120	820	117.2	1994	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-120	1-01-Т-121	820	98	1994	Надземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-121	1-01-Т-24	820	310	1990	Надземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-24	1-01-К-24	820	6	1990	Надземная	0	0	0	0	1
1-01-К-24	1-01-Т-24А	820	10	1990	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-24А	1-01-Т-24Б	820	30	1996	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-24Б	1-01-К-25	820	25	1996	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-25	1-01-К-26А	820	142.5	1996	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-26А	1-01-Т-28А	820	178	1996	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-28А	1-01-Т-29	720	275.8	2000	Надземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-29	1-01-Т-29А	720	7.8	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-29А	1-01-Т-29Б	720	32.1	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-29Б	1-01-К-30	720	35	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-30	1-01-К-31А	720	142.1	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-31А	1-01-К-31	720	16.1	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-31	1-01-К-31Б	720	5.2	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-31Б	1-01-К-33Б	720	190.5	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-33А	1-01-К-33Б	720	12.6	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-33А	1-01-К-35	720	217.9	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-35	1-01-К-37	720	193.9	1998	Подземная	0	0	0	0	1

1-01-K-37	1-01-K-37A	720	54.3	1998	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-37A	1-01-T-38A	720	53.8	1998	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-T-38A	1-01-T-38Б	720	26	2001	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-T-38Б	1-01-П-39	720	116.5	2001	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-П-39	1-01-K-40	720	65	2002	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-40	1-01-K-42	720	178.5	2002	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-42	1-01-K-43	720	41	2002	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-43	1-01-K-44	720	46.8	2006	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-44	1-01-K-45	720	45.2	2006	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-45	1-01-K-45A	720	11.2	2006	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-45A	1-01-K-46	720	86.1	2006	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-46	1-01-K-47A	720	82.4	2006	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-47A	1-01-K-47Б	720	13.1	2006	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-47Б	1-01-T-48	720	93.5	2006	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-T-48	1-01-K-49	720	96.5	2007	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-49	1-01-K-50	720	104.9	2007	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-50	1-01-K-50A	720	93.6	2008	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-50A	1-01-K-55B	720	113.2	2008	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-55A	1-01-K-55B	630	15	1999	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-55A	1-01-K-56	426	75	1994	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-56	1-01-T-56A	426	47.1	1994	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-T-56A	1-01-T-56Б	530	23	2005	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-T-56Б	1-01-K-57	426	60	1993	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-57	1-01-K-58	426	23	1993	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-58	1-01-K-59	426	72.6	1995	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-59	1-01-K-59-1	377	83.1	1993	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-59-1	1-01-K-59-3	377	65.4	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-59-3	1-01-K-59-3A	377	31.7	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-59-3A	1-01-K-59-5	377	88.5	1997	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-59-5	1-01-T-59-5A	377	6.2	1999	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-T-59-5A	1-01-T-59-5Б	377	23.5	1999	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-T-59-5Б	1-01-T-59-5Б	377	31.5	1999	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-59-7	1-01-T-59-5Б	377	21.5	1999	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-59-9	1-01-K-59-7	377	120.7	1999	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-K-59-9	1-01-K-59-9-2	219	35.8	1981	Подземная	0.0000023	0.00105	0.00105	0.00105	0.99895
1-01-K-59-9-2	1-01-K-59-9-4	219	27.6	1981	Подземная	0.0000018	0.00081	0.00185	0.00185	0.99815
1-01-K-59-9-6	1-01-K-59-9-4	219	54.8	1981	Подземная	0.0000035	0.0016	0.00346	0.00345	0.99655
1-20-K-655-11-6	1-01-K-59-9-6	219	96.2	1981	Подземная	0.0000062	0.00282	0.00627	0.00625	0.99375
1-20-K-655-11-4	1-20-K-655-11-6	273	102.5	1996	Подземная	0	0	0.00627	0.00625	0.99375
1-20-K-655-11-2	1-20-K-655-11-4	273	145.8	1996	Подземная	0	0	0.00627	0.00625	0.99375
1-20-K-655-11-2	1-20-K-655-11-2-1	219	55.5	2005	Подземная	0	0	0.00627	0.00625	0.99375
1-20-K-655-11-2-1	1-20-K-655-11-2-3	219	46	2005	Подземная	0	0	0.00627	0.00625	0.99375
1-20-K-655-11-2-3	1-20-ЦТП-9	219	1.3	2005	Подземная	0	0	0.00627	0.00625	0.99375