

Вероятность безотказной работы участков тепловой сети от ТЭЦ-6 до ЦТП-2 по адресу Н. Островского, 9

Год расчета - 2026

Путь - ТЭЦ-6 -- 1-04-К-176 Полукольцо 2

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	1020	92	2017-2021	Надземная	0	0	0	0	1
1-01-Т-104	1-01-К-105	1020	26	2017-2021	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-105	1-01-К-106	1020	80.7	2017-2021	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-106	1-01-К-107	1020	130	2017-2021	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-107	1-01-К-108	1020	63	2017-2021	Подземная	0	0	0	0	1
1-01-К-108	1-01-К-109	1020	190.7	2017-2021	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	0.0000036	0.00745	0.00745	0.00742	0.99258
1-01-Т-114	1-01-Т-115	820	61.8	1995	Надземная	0.0000053	0.01096	0.01841	0.01824	0.98176
1-01-Т-115	1-01-К-116	820	145.5	1995	Надземная	0.0000125	0.02579	0.0442	0.04324	0.95676
1-01-К-116	1-01-Т-116А	820	72.6	2008	Подземная	0	0	0.0442	0.04324	0.95676
1-01-Т-116А	1-01-К-117	820	93.5	1993	Подземная	0.000008	0.01658	0.06078	0.05897	0.94103
1-01-К-117	1-01-Т-118А	820	121.8	1994	Подземная	0.0000105	0.02159	0.08237	0.07906	0.92094
1-01-Т-118А	1-01-Т-118Б	820	39.3	1994	Надземная	0.0000034	0.00696	0.08932	0.08545	0.91455
1-01-Т-118Б	1-01-П-119	820	63.7	1994	Подземная	0.0000055	0.01129	0.10061	0.09572	0.90428
1-01-П-119	1-01-Т-120	820	117.2	1994	Подземная	0.0000101	0.02078	0.12139	0.11431	0.88569
1-01-Т-120	1-01-Т-121	820	98	1994	Надземная	0.0000084	0.01737	0.13876	0.12956	0.87044
1-01-Т-121	1-01-Т-24	820	310	1990	Надземная	0.0000266	0.05496	0.19372	0.17611	0.82389
1-01-Т-24	1-01-К-24	820	6	1990	Надземная	0.0000005	0.00106	0.19478	0.17699	0.82301
1-01-К-24	1-01-Т-24А	820	10	1990	Подземная	0.0000009	0.00177	0.19656	0.17845	0.82155
1-01-Т-24А	1-01-Т-24Б	820	30	1996	Подземная	0.0000026	0.00532	0.20188	0.1828	0.8172
1-01-Т-24Б	1-01-К-25	820	25	1996	Подземная	0.0000021	0.00443	0.20631	0.18642	0.81358
1-01-К-25	1-01-К-26А	820	142.5	1996	Подземная	0.0000122	0.02527	0.23157	0.20672	0.79328
1-01-К-26А	1-01-Т-28А	820	178	1996	Подземная	0.0000153	0.03156	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-Т-28А	1-01-Т-29	820	275.8	2012-2016	Надземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-Т-29	1-01-Т-29А	820	7.8	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-Т-29А	1-01-Т-29Б	820	32.1	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-Т-29Б	1-01-К-30	820	35	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-К-30	1-01-К-31А	820	142.1	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-К-31А	1-01-К-31	820	16.1	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-К-31	1-01-К-31Б	720	5.2	1997	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-К-31Б	1-01-К-33Б	720	190.5	1997	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-К-33А	1-01-К-33Б	720	12.6	1997	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-К-33А	1-01-К-35	720	217.9	1997	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864

1-01-K-35	1-01-K-37	720	193.9	1998	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-37	1-01-K-37A	720	54.3	1998	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-37A	1-01-T-38A	720	53.8	1998	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-T-38A	1-01-T-38Б	720	26	2001	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-T-38Б	1-01-П-39	720	116.5	2001	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-П-39	1-01-K-40	720	65	2002	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-40	1-01-K-42	720	178.5	2002	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-42	1-01-K-43	720	41	2002	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-43	1-01-K-44	720	46.8	2006	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-44	1-01-K-45	720	45.2	2006	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45	1-01-T-45-2A	426	17.8	2017-2021	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-T-45-2A	1-01-T-45-2Б	426	8.4	2017-2021	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-T-45-2Б	1-01-K-45-4	426	54.2	2017-2021	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-4	1-01-K-45-6	426	66	2017-2021	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-6	1-01-K-45-10	426	87	2017-2021	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-10	1-01-T-45-12A	426	38.5	2017-2021	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-T-45-12A	1-01-T-45-12Б	426	17.5	2017-2021	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-T-45-12Б	1-01-K-45-14	426	86.5	2017-2021	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-14	1-01-K-45-16	426	55.6	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-16	1-01-T-45-18	426	28.4	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-T-45-18	1-01-T-45-18A	426	26.5	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-T-45-18A	1-01-K-45-20	426	16.8	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-20	1-01-K-45-22	426	64.2	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-22	1-01-K-45-26	426	80.2	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-26	1-01-T-45-28A	426	59	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-T-45-28A	1-01-T-45-28	426	23.4	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-T-45-28	1-01-K-45-32	426	156.9	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-32	1-01-K-45-36	426	54	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-36	1-01-K-45-38	426	75	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864
1-01-K-45-38	1-04-K-176	426	41	2012-2016	Подземная	0	0	0.26313	0.23136	0.76864