

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к пункту 2 Плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения при взаимодействии тепло-, электро-, газо- и водоснабжающих организаций, а также служб жилищно-коммунального комплекса, расположенных на территории муниципального образования городской округ Докучаевск

Время замерзания теплоносителя в обратном воздушном трубопроводе в зависимости от температуры наружного воздуха

Диаметр трубопровода бумм	Температура воды в обр. трубопроводе t,С	Температура наружного воздуха t,С	Толщина изоляции (мин.вата)	Время замерзания 2,ч	Время замерзания трубопровода d= 20 мм Z,4
100	47,2	-1	0	16,4	4,1
100	48,2	-2	0	9	2,3
100	49,3	-3	0	6,5	1,6
100	50,5	-4	0	5,2	1,3
100	51,7	-5	0	4,4	1,1
100	52,7	-6	0	3,9	1,0
100	53,8	-7	0	3,5	0,9
100	54,9	-8	0	3,2	0,8
100	56	-9	0	2,9	0,7
100	57	-10	0	2,7	0,7
100	58	-11	0	2,6	0,7
100	59,1	-12	0	2,4	0,6
100	60,1	-13	0	2,3	0,6
100	61,1	-14	0	2,2	0,6
100	62,2	-15	0	2,1	0,5
100	63,1	-16	0	2,1	0,5
100	64,2	-17	0	2	0,5
100	65,1	-18	0	1,9	0,5
100	66,2	-19	0	1,9	0,5
100	67	-20	0	1,8	0,5
100	68	-21	0	1,8	0,5
100	69	-22	0	1,7	0,4
100	70	-23	0	1;7	0,4