

**Рекомендуемые нормы резервного запаса
материально-технических ресурсов и оборудования для оперативного устранения
неисправностей и аварий на объектах жилищно-коммунального хозяйства¹**

№ п/п	Наименование материально-технических ресурсов и оборудования	Рекоменд уемая норма запаса
	Оборудование	
1.	Котлы в комплекте (на 50-100 шт.)	1
2.	Экономайзеры в комплекте (на 50-100 шт.)	1
3.	Ремонтные комплекты котлов (на 10-50 шт.)	1
4.	Ремонтные комплекты экономайзеров (на 10-50 шт.)	1
5.	Комплекты автоматики безопасности котлов (на 100 котлов)	1
6.	Дымососы (на 50-100 шт.)	1
7.	Вентиляторы (на 100 шт.)	1
8.	Горелочные устройства для котлов (на 100 шт.)	1
9.	Контрольно-измерительные приборы: манометры, термометры, расходомеры (на 100 шт.)	1
10.	Водоподогреватели (на 100 шт.)	1
11.	Паросборники (на 100 шт.)	1
12.	Арматура: клапаны, задвижки, вентили, краны, указатели уровня (на 50 шт.)	1
13.	Насосы (на 10-50 шт.)	1
14.	Оборудование водоподготовки: фильтры, комплекты оборудования (на 100 шт.)	1
15.	Подогреватели жидкого топлива (на 100 шт.)	1
16.	Фильтры очистки жидкого топлива (на 100 шт.)	1
17.	Трансформаторы силовые (на 50 шт.)	1
18.	Автоматические выключатели (на 50 шт.)	1
19.	Рубильники (на 100 шт.)	1
20.	Магнитные пускатели (на 50 шт.)	1
21.	Щиты распределительные, осветительные (на 200 шт.)	1
22.	Арматура осветительная (на 100 шт.)	1
23.	Трансформаторы сварочные (на 50 шт.)	1
24.	Генераторы ацетиленовые в комплекте (на 50 шт.)	1
25.	Передвижные электростанции (на 1,5 тыс. условных единиц объемов работ теплоснабжающей организации) ²	1
26.	Мобильные модульные котельные (на единую теплоснабжающую организацию городского округа)	1

¹ Количество условных единиц работ теплоснабжающей организаций определяются по методике приказа Госстроя России от 05.09.2000 № 200 (МДС 13-16.2000).

Материалы		
1.	Трубы (на 1 км трубопровода в однотрубном исчислении)	2-3
2.	Трубы цельнотянутые котловые (на 1000 кв.м. поверхности нагрева котлов)	0,5
3.	Трубы латунные для водоподогревателей (на 100 кв.м. поверхности нагрева)	0,02
4.	Метизы (болты, гайки, уголки, повороты, тройники) на 100 шт.	1
5.	Фасонные и соединительные части чугунных канализационных трубопроводов (1 ремонтный комплект на каждый диаметр)	1
6.	Электропровод изолированный различного назначения (на 1 км)	1
7.	Электролампы (на 100 точек)	1
8.	Предохранители (на 50 шт.)	1
9.	Кабель различного назначения и сечения (на 1 км. ЛЭП)	10
10.	Электропровод линий ВЛЭП (на 1 км)	10
11.	Изоляторы (на 1 км электросети)	0,5
12.	Крюки (на 1 км. электросети)	0,25
13.	Железобетонные опоры (на 100 км ВЛЭП)	25
14.	Приставки железобетонные (на 100 км ВЛЭП)	50
15.	Концевые и соединительные муфты (на 1 км. КЛЭП) и комплекты для их монтажа	1
16.	Катаная проволока 5 мм (на 1 км ЛЭП)	0,001
17.	Электроды	0,5
18.	Карбид	0,5
19.	Кислород (в баллонах)	4
20.	Ацетилен (в баллонах)	4
21.	Горелки к газосварочному оборудованию	4
22.	Резаки к газосварочному оборудованию	4
23.	Шланги к газосварочному оборудованию	20
24.	Паронит	0,2
25.	Резина листовая	0,4
26.	Набивочные материалы (пеньковая, х/б, сальниковая, асбестовая)	7-10
27.	Болты с гайками	0,2
28.	Теплоизоляционные материалы (на 1 км теплосети)	0,01
29.	Ионообменные материалы (сульфоуголь, катионит, анионит) от массы засыпки	1
30.	Цемент	0,5-1,0
31.	Стекло жидкое	0,2-0,5
32.	Порошок шамотный	0,5-1,0
33.	Глина огнеупорная	0,5-1,0
34.	Кирпич огнеупорный	1-3
35.	Кирпич строительный	1-3
36.	Абразивные и другие расходные материалы	1
Материалы для ремонта зданий		
1.	Стекло оконное (на 1000 кв.м. остекления)	1
2.	Рулонные материалы кровельные (на 1000 кв.м. рулонной кровли)	3
3.	Шифер (на 1000 кв.м. кровли)	1

4.	Гипсокартонная плита (на 1000 куб.м. зданий)	0,05
5.	Фанера (на 1000 куб.м. зданий)	1
6.	Пиломатериалы (на 1000 куб.м. зданий)	0,001
7.	Кровельная сталь (на 1000 куб.м. зданий)	0,001
8.	Гвозди (на 1000 куб.м. зданий)	0,001
9.	Трубы (на 100 тыс. куб.м. зданий)	1
Инструмент и приспособления		
1.	Лопаты совковые и штыковые (на 100 шт.)	1
2.	Топоры (на 100 шт.)	1
3.	Ломы (на 100 шт.)	1
4.	Лампы паяльные (на 100 шт.)	1
5.	Пилы поперечные двуручные (на 100 шт.)	1
6.	Слесарно-механический инструмент (на 50 к-тов)	1
7.	Инструмент для электромонтера (на 50 к-тов)	1
8.	Столярный и плотницкий инструмент (на 50 к-тов)	1
9.	Домкраты	1
10.	Съемники	1
11.	Тали ручные	1
12.	Изолирующие противогазы	1
13.	Шланговые противогазы	1
14.	Газоанализаторы	1
15.	Течеискатели (тепловизоры)	1
16.	Страховочные пояса	1
17.	Монтажные пояса	1

Примечание:

Перечень оборудования, материалов и инструмента может корректироваться в зависимости от фактического состояния объектов жилищно-коммунального хозяйства.