

# Форма журнала по водоподготовке котельной

Приложение 3  
от 27.01.97 к Методическим рекомендациям по составу и объему  
технической документации на предприятиях тепловых  
сетей системы жилищно-коммунального хозяйства.  
Выпуск 2. Отопительные котельные

**Обложка**

<p>_____</p> <p>наименование организации</p> <p style="text-align: center;"><b>Журнал водоподготовки котельной</b></p> <p style="text-align: right;">Начат «__» _____ 20__ г. Окончен «__» _____ 20__ г.</p>																	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Последующие листы**

Дата и время приема и сдачи смен	Номера фильтров, находящихся в работе	Номера котлов, находящихся в работе	Периодич. продувка паровых котлов всех нижн. точек		Время отбора проб на анализ	Непрерывная продувка	Питательная вода паровых котлов				Котловая вода паровых котлов			Подпиточная вода водогрейных котлов					Показатель pH
			начало продувки	конец продувки			Общая жесткость	Содержание растворенного кислорода	Содержание свободной углекислоты	Содержание масла	Щелочность		Солеосодержание	Общая жесткость	Карбонатная жесткость	Содержание растворенного кислорода	Содержание взвешенных веществ	Содержание свободной углекислоты	
			часы мин.	часы мин.							Относительная	%							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Регенерация натрий-катионитовых фильтров						Конденсат			Подпись лаборанта-аппаратчика		Примечание
Номера фильтров	Взрыхление минут	Подача минут	Отмывка раствора соли минут	Жесткость умягченной воды (мкг-экв)/ кг	Общая жесткость (мкг-экв)/ кг	Щелочность		Общая жесткость (мкг-экв)/ кг	смену сдал	смену принял	
						По фенолфталеину (мкг-экв)/ кг	По метилоранжу (мкг-экв)/ кг				
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

**Последняя страница**

Пронумеровано, прошнуровано:

\_\_\_\_\_ листов.

Ответственный за безопасную эксплуатацию

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (Ф. И.О.)

## Образец заполнения

Дата и время приема и сдачи смен	Номера фильтров, находящихся в работе	Номера котлов, находящихся в работе	Периодич. продувка паровых котлов всех нижн. точек		Время отбора проб на анализ	Непрерывная продувка	Питательная вода паровых котлов				Котловая вода паровых котлов			Подпиточная вода водогрейных котлов					Показатель pH	
			начало продувки	конец продувки			Общая жесткость	Содержание растворенного кислорода	Содержание свободной углекислоты	Содержание масла	Щелочность		Солеосодержание	Общая жесткость	Карбонатная жесткость	Содержание растворенного кислорода	Содержание взвешенных веществ	Содержание свободной углекислоты		
			часы мин.	часы мин.			часы мин.	открыта	закрыта	(мкг-экв)/кг	мкг/кг	мкг/кг	мкг/кг	(мкг-экв)/кг	%	мкг/кг	(мкг-экв)/кг	(мкг-экв)/кг		мг/кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
26.08.96 8-00 16-00	2 - 3	1	8-20	8-23	8-00 10-00 12-00 14-00 16-00	откр. откр.	20 20	80 80	нет нет	нет нет	12 10	20								
		3	8-30	8-33	8-00 10-00 12-00 14-00 16-00	откр. откр. откр.	20 20 20	80 80 80	нет нет нет	нет нет нет	10 10 10	20								
		2	11-15	11-18	10-00 12-00 14-00 16-00	закр. закр. откр.	20 20 20	80 80 80	нет нет нет	нет нет нет	16 20 20	- -								

Регенерация натрий-катионитовых фильтров						Конденсат			Подпись лаборанта-аппаратчика		Примечание
Номера фильтров	Взрыхление минут	Подача минут	Отмывка раствора соли минут	Жесткость умягченной воды (мкг-экв)/ кг	Общая жесткость (мкг-экв)/ кг	Щелочность		Общая жесткость (мкг-экв)/ кг	смену сдал	смену принял	
						По фенолфта-леину (мкг-экв)/ кг	По метилоранжу (мкг-экв)/ кг				
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1	15	20	40	20	10	100	50	25	(подпись)	(подпись)	В данной графе при каждой остановке котла для очистки внутренних поверхностей его элементов должны быть записаны вид и толщина накипи и шлама, наличие коррозии, а также признаки неплотностей (парение, наружные наросты солей) в заклепочных и вальцовочных соединениях. В этой же графе указывать результаты проверки агрессивности котловой воды в случаях предусмотренных Инструкцией.