
Наименование организации

ОПЕРАТИВНЫЙ ЖУРНАЛ

регистрации параметров
и показаний в ЦТП

Том _____
Начат « ____ » _____ 20__ г.
Окончен « ____ » _____ 20__ г.
Итого внесено _____ записей.

Срок хранения _____
Хранить до « ____ » _____ 20__ г.

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
$P_{гор}^{ХВ}$	$P_{ХВ}^I$	$P_{ХВ}^{II}$	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электроэнергии	Расхода электроэнергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
В гор водопроводе	На выходе из ЦТП на I зону	На выходе из ЦТП на II зону											
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС								
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P _{7^I}	P _{7^{II}}	P _{13^I}	P _{13^{II}}	P _{цг^I}	P _{цг^{II}}	
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В цирку- ляц линии I зоны	В цирку- ляц линии II зоны	В цирку- ляц линии I зоны	В цирку- ляц линии II зоны	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС								
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}	
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В циркуляц линии I зоны	В циркуляц линии II зоны	В циркуляц линии I зоны	В циркуляц линии II зоны	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС							
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В циркуляц линии I зоны	В циркуляц линии II зоны	В циркуляц линии I зоны	В циркуляц линии II зоны
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС								
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}	
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В циркуляц. линии I зоны	В циркуляц. линии II зоны	В циркуляц. линии I зоны	В циркуляц. линии II зоны	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
$P_{гор}^{ХВ}$	$P_{I}^{ХВ}$	$P_{II}^{ХВ}$	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электро- энергии	Расхода электро- энергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
В гор водо- проводе	На выходе из ЦТП на I зону	На выходе из ЦТП на II зону											
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС							
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
$P_{гор}^{ХВ}$	$P_{ХВ}^I$	$P_{ХВ}^{II}$	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электро- энергии	Расхода электро- энергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
В гор водо- проводе	На выходе из ЦТП на I зону	На выходе из ЦТП на II зону	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
Р _{гор} ^{ХВ}	Р _I ^{ХВ}	Р _{II} ^{ХВ}	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электро- энергии	Расхода электро- энергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
В гор водо- проводе	На выводе из ЦТП на I зону	На выводе из ЦТП на II зону											
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС							
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P _{7^I}	P _{7^{II}}	P _{13^I}	P _{13^{II}}	P _{цг^I}	P _{цг^{II}}
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
$P_{гор}^{ХВ}$	$P_{ХВ}^I$	$P_{ХВ}^{II}$	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электроэнергии	Расхода электроэнергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
В гор водо-проводе	На выходе из ЦТП на I зону	На выходе из ЦТП на II зону											
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
$P_{гор}^{ХВ}$	$P^{I}_{ХВ}$	$P^{II}_{ХВ}$	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электроэнергии	Расхода электро-энергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
В гор водо-проводе	На выходе из ЦТП на I зону	На выходе из ЦТП на II зону											
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
Р _{гор} ^{ХВ}	Р ^I _{ХВ}	Р ^{II} _{ХВ}	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электроэнергии	Расхода электро-энергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
В гор водо-проводе	На выходе из ЦТП на I зону	На выходе из ЦТП на II зону											
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС								
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P _{7^I}	P _{7^{II}}	P _{13^I}	P _{13^{II}}	P _{цг^I}	P _{цг^{II}}	
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В цирку- ляционной линии I зоны	В цирку- ляционной линии II зоны	В цирку- ляционной линии I зоны	В цирку- ляционной линии II зоны	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
Р _{гор} ^{ХВ}	Р _{ХВ} ^I	Р _{ХВ} ^{II}	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электро- энергии	Расхода электро- энергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
В гор водо- проводе	На выходе из ЦТП на I зону	На выходе из ЦТП на II зону											
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС								
		T_1	T_2	P_1	P_2	T_3	T_4	P_3	P_4	T_7	T_7	P_7^I	P_7^{II}	P_{13}^I	P_{13}^{II}	$P_{цг}^I$	$P_{цг}^{II}$	
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В циркуляционной линии I зоны	В циркуляционной линии II зоны	В циркуляционной линии I зоны	В циркуляционной линии II зоны	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
$P_{гор}^{ХВ}$ В гор водо- проводе	$P_{ХВ}^I$ На выходе из ЦТП на I зону	$P_{ХВ}^{II}$ На выходе из ЦТП на II зону	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электро- энергии	Расхода электро- энергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС								
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}	
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В циркуляц линии I зоны	В циркуляц линии II зоны	В циркуляц линии I зоны	В циркуляц линии II зоны	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС							
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В циркуляц линии I зоны	В циркуляц линии II зоны	В циркуляц линии I зоны	В циркуляц линии II зоны
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
$P_{гор}^{ХВ}$ В гор водо- проводе	$P_{ХВ}^I$ На выходе из ЦТП на I зону	$P_{ХВ}^{II}$ На выходе из ЦТП на II зону	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электро- энергии	Расхода электро- энергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС							
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P _{7^I}	P _{7^{II}}	P _{13^I}	P _{13^{II}}	P _{цг^I}	P _{цг^{II}}
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная		после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны	В цир- куляц линии I зоны
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС								
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}	
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В циркуляц линии I зоны	В циркуляц линии II зоны	В циркуляц линии I зоны	В циркуляц линии II зоны	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС							
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P _{7^I}	P _{7^{II}}	P _{13^I}	P _{13^{II}}	P _{цг^I}	P _{цг^{II}}
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
$P_{гор}^{ХВ}$	$P_{ХВ}^I$	$P_{ХВ}^{II}$	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электроэнергии	Расхода электроэнергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
В гор водопроводе	На выходе из ЦТП на I зону	На выходе из ЦТП на II зону											
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС							
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС							
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны	В цир- куляц линии I зоны	В цир- куляц линии II зоны
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись
$P_{гор}^{ХВ}$	$P_{ХВ}^I$	$P_{ХВ}^{II}$	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электроэнергии	Расхода электроэнергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.	
В гор водо-проводе	На выходе из ЦТП на I зону	На выходе из ЦТП на II зону	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
19	20	21											

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС								
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}	
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В циркуляционной линии I зоны	В циркуляционной линии II зоны	В циркуляционной линии I зоны	В циркуляционной линии II зоны	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Дата записи	Время записи	Параметры теплосети				Параметры отопления				Параметры ГВС								
		T ₁	T ₂	P ₁	P ₂	T ₃	T ₄	P ₃	P ₄	T ₇	T ₇	P ₇ ^I	P ₇ ^{II}	P ₁₃ ^I	P ₁₃ ^{II}	P _{цг} ^I	P _{цг} ^{II}	
		прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	прямая	обратная	после ВВП I зона	после ВВП II зона	ГВС на I зону	ГВС на II зону	В цирку- ляц линии I зоны	В цирку- ляц линии II зоны	В цирку- ляц линии I зоны	В цирку- ляц линии II зоны	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Параметры ХВС			Показания счетчиков				Работающие насосы						Фамилия дежурного, подпись	
$P_{гор}^{ХВ}$	$P^I_{ХВ}$	$P^{II}_{ХВ}$	Расхода тепла	Водомера на подпитке	Общего расхода электроэнергии	Расхода электроэнергии на насосы ХВС	ХВС I зона	ХВС II зона	ГВС I зона	ГВС II зона	ЦО	Подп.		
В гор водопроводе	На выходе из ЦТП на I зону	На выходе из ЦТП на II зону												
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		32

В настоящем журнале прошнуровано, пронумеровано и **опломбировано** 64 (шестьдесят четыре) страницы.

Руководитель (должность) _____

Ф.И.О. _____

Подпись _____

«_____» _____ 20____ г. М.П.

ВНИМАНИЕ! Контрольную пломбу не вскрывать!
При вскрытии проявляется защитная надпись.

Пломба контрольная (ГОСТ 31282-2004) – уникальное индикаторное устройство одноразового применения, предназначенное для обнаружения факта несанкционированного доступа.

Уникальный номер пломбы _____

Артикул ТБ-12.

Оперативный журнал регистрации параметров и показаний в ЦТП

© ООО «Кадры в порядке», Москва. Телефон (495) 724-03-21