"Согласовано"
Администрация г.о. Пушкинский

_____

_____

_____

"_____"_____20_____г.

"Утверждаю"
Генеральный директор
АО "ТеплоВодоСнабжение"
_____ А.В. Царегородцев

_____

"_____"_____20_____г.

План мероприятий по подготовке объектов топливно-энергетического хозяйства к отопительному периоду 2025- 2026 гг. котельных №1 и №2 г. Красноармейска ООО "ТВС"

№ п/п	Наименование мероприятий, работ	Ед. измерения	Количество	Цена за единицу	Исполнитель		Сроки исполнения																	
					Руководитель	Состав бригады	Май			июнь			июль			август			сентябрь			октябрь		
							1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-30	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-30	1-10	11-20	21-31
Котельная № 1 г. Красноармейск (пр-т Испытателей, д.10)																								
1	Гидравлические испытания тепловых сетей	м	23 851.5																					
2	Прокраска наружного газопровода Ду 200, Ду 150, Ду100	м2	40																					
3	Чистка фильтра Ду 200 газ	шт.	1																					
4	Чистка фильтра Ду 150 газ	шт.	5																					
5	Чистка фильтра Ду 100 газ	шт.	2																					
	Ревизия оборудования ГРУ (фильтры, ПСК, ПЗК и РДУК)	шт.	3																					
7	Чистка резервуаров	шт.	2																					
8	Химпромывка 3-х котлов КВГМ-20 и одного котла Polikraft-8000	шт.	4																					
9	Чистка газоходов Ду 600	шт.	4																					
10	Ревизия взрывных клапанов	шт.	4																					
11	Обслуживание горелочных устройств РГМГ-20 на 3-х котлах	шт.	6																					
12	Чистка воздуховодов к котлам Ду400	шт.	4																					
13	Обслуживание оборудования химводоподготовки	шт.	1																					
16	Промывка, чистка солерастворителя	шт.	1																					
17	Промывка системы подачи солевого раствора	шт.	1																					
20	Поверка тепловых счетчиков	шт.	2																					
21	Ревизия запорной арматуры	шт.	194																					
25	Обслуживание теплообменника на нужды ГВС	шт.	2																					
26	Протяжка контактных групп КИПиА и ЭМО																							
27	Обслуживание предохранительно сбросных клапанов	шт.	8																					

28	РНИ котлов на газовом топливе	шт.	4																					
29	РНИ котлов на мазуте	шт.	3																					
30	РНИ ХВП	шт.	1																					
31	Обслуживание насосного оборудования	шт.	17																					
33	Окраска металлоконструкций	м2	64																					
34	Окраска трубопроводов без изоляции от Ду 15 до Ду 200	м2	16																					
35	Ревизия регулирующих клапанов	шт.	1																					
36	Обслуживание резервуара РТХ V=500 м3	шт.	1																					
37	Обслуживание топливопроводов РТХ	шт.	3																					
38	Поверка средств измерения	шт.	148																					
39	Поверка СИЗ	шт.	15																					
40	Поверка контуров заземления	шт.	4																					
41	Поверка электроинструмента	наб	3																					
42	Поверка датчиков загазованности	шт.	17																					
43	ЭПБ горелочных устройств	шт.	4																					
Котельная №2 г. Красноармейск (ул. Академика Янгеля, д.41)																								
1	Гидравлические испытания Т/С	м	11 149																					
2	Чистка фильтра Ду 200 газ	шт.	5																					
4	Чистка фильтра Ду 150 газ	шт.	2																					
5	Чистка фильтра Ду80	шт.	2																					
6	Чистка резервуаров 50 м3	шт.	2																					
7	Химпромывка котлов марки: LOOS UNIMAT-UT-L62, "Термотехник" ТТ-100	шт.	2																					
9	Чистка газоходов Ду 400	шт.	2																					
10	Ревизия взрывных клапанов	шт.	4																					
11	Обслуживание газхогорелочных устройств	шт.	2																					
12	Чистка воздуховодов к котлам Ду 200	шт.	2																					
13	Обслуживание оборудования химводоподготовки	шт.	1																					
15	Промывка, чистка солерастворителя	шт.	1																					
16	Промывка системы подачи солевого раствора	шт.	1																					
19	Поверка теплового счетчика (марки "Взлет")	шт.	1																					
20	Ревизия запорной арматуры	шт.	178																					
24	Обслуживание теплообменника ГВС	шт.	4																					
25	Протяжка контактных групп КИПиА и ЭМО																							
26	Обслуживание предохранительно сбросных клапанов	шт.	4																					
27	РНИ котлов на газовом топливе	шт.	3																					
29	РНИ ХВП	шт.	1																					
30	Обслуживание насосного оборудования	шт.	19																					
32	Окраска металлоконструкций	м2	66																					
33	Окраска трубопроводов без изоляции от Ду 15 до Ду 250	м2	31																					
34	Ревизия регулирующих клапанов	шт.	4																					

37	Поверка средств измерения	шт.	120																					
38	Поверка СИЗ	шт.	15																					
39	Поверка контуров заземления	шт.	4																					
40	Поверка электроинструмента	наб	3																					
41	Поверка датчиков загазованности	шт.	6																					
ЦТП-1 г. Красноармейск																								
52	Обслуживание теплообменника для ГВС	шт.	3																					
54	Чистка грязевика Ду 200	шт.	1																					
55	Чистка фильтров	шт.	3																					
56	Ревизия запорной арматура от Ду 15 до Ду 200	шт.	40																					
57	Ревизия регулирующих клапанов	шт.	2																					
58	Протяжка контактных групп КИПиА и ЭМО																							
61	Обслуживание насосного оборудования	шт.	10																					
62	Окраска металлоконструкций	м2	15																					
63	Окраска трубопроводов без изоляции	м2	18																					
64	Поверка СИЗ	шт.	2																					
65	Поверка средств измерения	шт.	36																					
	Обслуживание регуляторов	шт.	3																					
ЦТП-2 г. Красноармейск																								
67	Обслуживание теплообменника для ГВС (кожухотрубных-6шт, пластинчатых-2шт)	шт.	8																					
69	Чистка грязевика Ду 200	шт.	1																					
70	Чистка фильтров от Ду 10 до ду 250	шт.	6																					
71	Ревизия запорной арматура от Ду 15 до Ду 250	шт.	89																					
72	Ревизия регулирующих клапанов	шт.	2																					
73	Протяжка контактных групп КИПиА и ЭМО																							
76	Обслуживание насосного оборудования	шт.	9																					
77	Окраска металлоконструкций	м2	7																					
78	Окраска трубопроводов без изоляции	м2	15																					
79	Поверка СИЗ	шт.	2																					
80	Поверка средств измерения	шт.	47																					
ЦТП-3 г. Красноармейск																								
81	Обслуживание теплообменника для ЦО	шт.	5																					
82	Обслуживание теплообменника для ГВС	шт.	2																					
84	Чистка грязевика Ду 200	шт.	1																					
85	Чистка фильтров от Ду 10 до ду 250	шт.	6																					
86	Ревизия запорной арматура от Ду 15 до Ду 250	шт.	194																					
87	Ревизия регулирующих клапанов	шт.	2																					
88	Протяжка контактных групп КИПиА и ЭМО																							

91	Обслуживание насосного оборудования	шт.	9																						
92	Окраска металлоконструкций	м2	11																						
93	Окраска трубопроводов без изоляции	м2	5																						
94	Поверка СИЗ	шт.	2																						
95	Поверка средств измерения	шт.	80																						
ЦТП-4 г. Красноармейск																									
	Обслуживание теплообменника для ГВС	шт.	3																						
	Чистка грязевика Ду 200	шт.	1																						
	Чистка фильтров от Ду 100 до ду 200	шт.	4																						
	Ревизия запорной арматура от Ду 15 до Ду 200	шт.	38																						
	Ревизия регулирующих клапанов	шт.	2																						
	Протяжка контактных групп КИПиА и ЭМО																								
	Обслуживание насосного оборудования	шт.	7																						
	Окраска металлоконструкций	м2	15																						
	Окраска трубопроводов без изоляции	м2	6																						
	Поверка СИЗ	шт.	2																						
	Поверка средств измерения	шт.	43																						
ЦТП-5 г. Красноармейск																									
	Обслуживание теплообменника для ЦО (пластинчатые-2, кожухотрубные -1)	шт.	3																						
	Обслуживание теплообменника для ГВС (кожухотрубные)	шт.	2																						
	Чистка грязевика Ду 200	шт.	1																						
	Чистка фильтров от Ду 100 до ду 200	шт.	6																						
	Ревизия запорной арматура от Ду 15 до Ду 200	шт.	164																						
	Ревизия регулирующих клапанов	шт.	2																						
	Протяжка контактных групп КИПиА и ЭМО																								
	Обслуживание насосного оборудования	шт.	12																						
	Окраска металлоконструкций	м2	11																						
	Окраска трубопроводов без изоляции	м2	5																						
	Поверка СИЗ	шт.	2																						
	Поверка средств измерения	шт.	86																						
ЦТП-6 г. Красноармейск																									
	Обслуживание теплообменников ГВС (пластинчатые)	шт.	2																						
	Чистка грязевика Ду 150	шт.	2																						
	Чистка фильтров от Ду150	шт.	2																						
	Ревизия запорной арматура от Ду 15 до Ду 150	шт.	43																						
	Ревизия регулирующих клапанов	шт.	1																						
	Протяжка контактных групп КИПиА и ЭМО																								
	Обслуживание насосного оборудования	шт.	2																						
	Окраска металлоконструкций	м2	6																						
	Поверка теплосчетчика	шт.	1																						
	Поверка средств измерения	шт.	72																						

Мастер участка теплоснабжения _____ М.В. Каравашкин

Зам. главного инженра ЭСР №3 _____ Н.В. Глов