


УТВЕРЖДАЮ:
Главный механик филиала
"Талдинский угольный разрез"


С.Ю. Декальчук
2020г.

АКТ № 1 от 03.02.2020 года
осмотра системы теплообменников кожухотрубных № 2 котельной участка ПСХ-1
(ведомость дефектов)

Организация: Филиал «Талдинский угольный разрез»

Объект: Система теплообменников кожухотрубных № 2 здания котельной инв.№
08/316553

Комиссия в составе:

Старший механик Вавилов Ю.Е.

Начальник участка ПСХ-1 Маленков Ю.Я.

Механик ПСХ-1 Бричихин С.В.

Произвела осмотр системы теплообменников кожухотрубных № 2 котельной участка ПСХ-1. В результате осмотра выявлено:

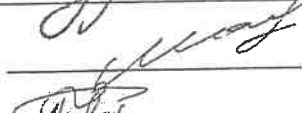
- сквозные коррозии корпусов, неоднократный ремонт их электросваркой,
- заглушено более 40 % теплообменных трубок.

Вывод комиссии: Система теплообменников кожухотрубных № 2 не пригодна к дальнейшей эксплуатации.

Перечень работ необходимых для ремонта приведен ниже:


п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Примечание
Демонтажные работы				
1	Демонтаж трубопроводов диаметром до 150 мм	м	14,2	
2	Демонтаж опорных конструкций теплообменников, площадок и ограждений	тн.	0,847	
3	Демонтаж задвижек диаметром до 200 мм (для последующего монтажа)	шт.	3	
4	Демонтаж подогревателя ПП1-53-7-4	шт.	1	1,56тн.
5	Демонтаж подогревателя ВВП-16-325-4000 (2-х секционный)	к-т.	1	1,444тн.
Монтажные работы				
1	Изготовление и монтаж опорных конструкций теплообменников, площадок и ограждений	тн.	0,847	
2	Монтаж трубопроводов диаметром до 150 мм	м	14,2	
3	Установка задвижек диаметром 150 мм (ранее демонтированных)	шт.	2	
4	Установка задвижек диаметром 200 мм (ранее демонтированной)	шт.	1	
5	Монтаж подогревателя ПП1-53-7-4 (тр.нерж.16x1,5)	шт.	1	1,56тн.
6	Монтаж подогревателя ВВП-16-325-4000 (2-х секционный, тр.нерж.16x1,5)	к-т.	1	1,444тн.
Пуско-наладочные работы				
1	Установка контактного теплообмена	установка	1	
2	Автоматизация системы управления II категории технической сложности	канал	65	

Старший механик  Вавилов Ю.Е.

Начальник участка ПСХ-1  Маленков Ю.Я.

Механик ПСХ-1  Бричихин С.В.

УТВЕРЖДАЮ:
Главный механик филиала
"Талдинский угольный разрез"


С.Ю. Декальчук
" _____ " _____ 2020г.

АКТ № 2 от 03.02.2020 года
осмотра системы теплообменников кожухотрубных № 4 котельной участка ПСХ-1
(ведомость дефектов)

Организация: Филиал «Талдинский угольный разрез»

Объект: Система теплообменников кожухотрубных № 4 здания котельной инв.№
08/316553

Комиссия в составе:

Старший механик Вавилов Ю.Е.

Начальник участка ПСХ-1 Маленков Ю.Я.

Механик ПСХ-1 Бричихин С.В.

Произвела осмотр системы теплообменников кожухотрубных № 4 котельной участка ПСХ-1. В результате осмотра выявлено:


- сквозные коррозии корпусов, неоднократный ремонт их электросваркой,
- заглушено более 45 % теплообменных трубок.

Вывод комиссии: Система теплообменников кожухотрубных № 4 не пригодна к дальнейшей эксплуатации.

Перечень работ необходимых для ремонта приведен ниже:

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Примечание
Демонтажные работы				
1	Демонтаж трубопроводов диаметром до 150 мм	м	14,2	
2	Демонтаж опорных конструкций теплообменников, площадок и ограждений	тн.	0,847	
3	Демонтаж задвижек диаметром до 200 мм (для последующего монтажа)	шт.	3	
4	Демонтаж подогревателя ПП1-53-7-4	шт.	1	1,56тн.
5	Демонтаж подогревателя ВВП-16-325-4000 (2-х секционный)	к-т.	1	1,444тн.
Монтажные работы				
1	Изготовление и монтаж опорных конструкций теплообменников, площадок и ограждений	тн.	0,847	
2	Монтаж трубопроводов диаметром до 150 мм	м	14,2	
3	Установка задвижек диаметром 150 мм (ранее демонтированных)	шт.	2	
4	Установка задвижек диаметром 200 мм (ранее демонтированной)	шт.	1	
5	Монтаж подогревателя ПП1-53-7-4 (тр.нерж.16x1,5)	шт.	1	1,56тн.
6	Монтаж подогревателя ВВП-16-325-4000 (2-х секционный, тр.нерж.16x1,5)	к-т.	1	1,444тн.
Пуско-наладочные работы				
1	Установка контактного теплообмена	установка	1	
2	Автоматизация системы управления II категории технической сложности	канал	65	

Старший механик  Вавилов Ю.Е.

Начальник участка ПСХ-1  Маленков Ю.Я.

Механик ПСХ-1  Бричихин С.В.