

**ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ** ЛСР № 4845  
на капитальный ремонт тепловой изоляции ФР-650 и газотранспорта потока №3 цех №2

№ п/п	Наименование работ	Ед. измер.	количество	Потребные запасные части и материалы			Примечание
				Наименование, размер	Ед. изм.	Кол-во	
<b>1</b>	<b>РЕМОНТ ИЗОЛЯЦИИ КАБИН ФИЛЬТРА ФР-650</b>						
1.1	Демонтаж изоляции кабин фильтра из оцинкованной стали	м <sup>2</sup>	140,0				Передняя стенка с отм.7,8 до 15,0м, задняя и боковые стенки с лесов с отм.0,00 до 15,0 м
1.2	Демонтаж изоляции кабин фильтра из минеральной плиты	м <sup>2</sup>	140,0				
1.3	Монтаж изоляции кабин фильтра листом оцинкованной стали	м <sup>2</sup>	140,0	Лист 0,8пс б-0,55 оцинкованный	тн	0,74	
1.4	Монтаж изоляции из минеральной плиты кабин фильтра	м <sup>3</sup>	11,2	Минплита ПТЭ-75, толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	14,0	
<b>2.</b>	<b>РЕМОНТ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДА ГАЗОТРАНСПОРТА Ø377</b>						
2.1	Демонтаж покрытия изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта Ø377 – 18 м	м <sup>2</sup>	30,4				Под фильтром полу без лесов
2.2	Демонтаж утеплителя из минеральной плиты т/п г/т Ø377 -18 м	м <sup>2</sup>	30,4				
2.3	Монтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода г/т Ø377 – 18 м	м <sup>2</sup>	30,4	Лист 0,8пс б-0,55 оцинкованный	тн	0,17	
2.4	Монтаж утеплителя из минеральной плиты трубопровода г/т Ø377-18м	м <sup>3</sup>	2,07	Минплита ПТЭ-75, толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	2,6	
2.5	Разборка изоляции из оцинкованной стали отвода Ø377-1 шт. на г/т	м <sup>2</sup>	1,93				
2.6	Разборка изоляции из минеральной плиты отвода Ø377-1 шт на г/т	м <sup>2</sup>	1,93				
2.7	Монтаж изоляции из оцинкованной стали отвода Ø377-1 шт на г/т	м <sup>2</sup>	1,93	Лист 0,8пс б-0,55 оцинкованный	кг	0,01	
2.8	Монтаж изоляции из минеральной плиты отвода Ø377 -1 шт на г/т	м <sup>3</sup>	0,16	Минплита ПТЭ-75, толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	0,2	
<b>3.</b>	<b>РЕМОНТ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДА ОТСОСА Ø325</b>						
3.1	Разборка изоляции из оцинкованной стали т/провода отсоса Ø325 – 23 м	м <sup>2</sup>	35,03				
3.2	Разборка утеплителя из минеральной плиты т/п отсоса Ø325 – 23 м	м <sup>2</sup>	35,03				
3.3	Монтаж изоляции из оцинкованной стали т/провода отсоса Ø325 – 23 м	м <sup>2</sup>	35,03	Лист 0,8пс б-0,55 оцинкованный	тн	0,2	
3.4	Монтаж утеплителя из минеральной плиты т/п отсоса Ø325 – 23 м	м <sup>3</sup>	2,34	Минплита ПТЭ-75, толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	2,9	
3.5	Разборка изоляции из оцинкованной стали отводов Ø325-4шт т/п отсоса	м <sup>2</sup>	7,72				
3.6	Разборка изоляции из минплиты отводов Ø325- 4 шт. на т/п отсоса	м <sup>2</sup>	7,72				
3.7	Монтаж изоляции из оцинкованной стали отводов Ø325–4 шт. т/п отсоса	м <sup>2</sup>	7,72	Лист оцинкован. 0,8пс б-0,55	тн	0,043	
3.8	Монтаж изоляции из минеральной плиты отводов Ø325-4шт т/п отсоса	м <sup>3</sup>	0,62	Минплита ПТЭ-75, толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	0,8	
<b>4</b>	<b>РЕМОНТ ИЗОЛЯЦИИ ПРОДУВОВОЧНОГО ТРУБОПРОВОДА Ø426 (на крыше фильтра)</b>						
4.1	Разборка изоляции из оцинкованной стали продувочного т/п Ø426 – 13 м	м <sup>2</sup>	23,9				на крыше фильтра на отм.15,0 м
4.2	Разборка утеплителя из минплиты продувочного т/провода Ø426 – 13 м	м <sup>2</sup>	23,9				работа на метал. площадке отм. 15,0 м
4.3	Монтаж изоляции из оцинкованной стали т/п Ø426 – 13 м	м <sup>2</sup>	23,9	Лист оцинкован. 0,8пс б-0,55	тн	0,13	работа на метал. площадке отм. 15,0 м
4.4	Монтаж утеплителя из минеральной плиты трубопровода Ø426 – 13 м	м <sup>3</sup>	1,65	Минплита ПТЭ-75, толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	2,1	работа на метал. площадке отм. 15,0 м

5	<b>РЕМОНТ ИЗОЛЯЦИИ ПРОДУВОВОЧНОГО ТРУБОПРОВОДА Ø325 (на крыше фильтра)</b>						
5.1	Разборка изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø325-13 м	м <sup>2</sup>	19,8				на крыше фильтра на отм.15,0 м
5.2	Разборка утеплителя из минеральной плиты трубопровода Ø325-13м	м <sup>2</sup>	19,8				работа на метал. площадке отм. 15,0 м
5.3	Монтаж изоляции из оцинкованной стали трубопровода Ø325-13м	м <sup>2</sup>	19,8	Лист оцинкованный 0,8пс б-0,55	тн	0,11	работа на метал. площадке отм. 15,0 м
5.4	Монтаж утеплителя из минеральной плиты трубопровода Ø325-13м	м <sup>3</sup>	1,32	Минплита ПТЭ-75, толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	1,64	работа на метал. площадке отм. 15,0 м
6	<b>РЕМОНТ ИЗОЛЯЦИИ СБОРНОГО КОЛЛЕКТОРА (с Ø530 на Ø273)</b>						
6.1	Разборка изоляции из оцинкованной стали сборного коллектора Ø530-4 м, Ø425-4 м, Ø325-2 м, Ø273-2 м	м <sup>2</sup>	21,8 (8,67+7,35+3,05+2,72)				с отм.7,8 м до отм. 9,0 м, работа с лесов на высоте до 4,0 м
6.2	Разборка изоляции из минеральной плиты сборного коллектора Ø530-4 м, Ø425-4 м, Ø325-2 м, Ø273-2 м	м <sup>2</sup>	21,8				(работа с лесов на высоте до 4м)
6.3	Монтаж изоляции из оцинкованной стали сборного коллектора Ø530-4 м, Ø425-4 м, Ø325-2 м, Ø273-2 м	м <sup>2</sup>	21,8	Лист оцинкованный 0,8пс б-0,55	тн	0,12	(работа с лесов на высоте до 4м)
6.4	Монтаж изоляции из минеральной плиты сборного коллектора Ø530-4 м, Ø425-4 м, Ø325-2 м, Ø273-2 м	м <sup>3</sup>	1,50 (0,61+0,51+0,20+0,18)	Минплита ПТЭ-75, толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	1,9	(работа с лесов на высоте до 4м)
7.	<b>РЕМОНТ ПРИМЫКАНИЯ БУНКЕРОВ</b>						
7.1	Разборка изоляции из оцинкованной стали примыкания бункеров (работа на высоте 8м)	м <sup>2</sup>	12				Без монтажа тепловой изоляции (бункер с рубашкой обогрева)
7.2	Разборка утеплителя из минеральной плиты примыкания бункеров (работа на высоте 8м)	м <sup>2</sup>	12				Работа на высоте 8 м
8	<b>РЕМОНТ ИЗОЛЯЦИИ ПШ-250 в количестве 6 шт. на отм. 7,8 м.</b>						
8.1	Разборка изоляции из оцинкованной стали ПШ-250	м <sup>2</sup>	10,5				
8.2	Разборка утеплителя из минеральной плиты ПШ-250	м <sup>2</sup>	10,5				
8.3	Покрытие изоляции из оцинкованной стали ПШ-250	м <sup>2</sup>	10,5	Лист оцинкованный 0,8пс б-0,55	тн	0,06	
8.4	Покрытие утеплителя из минеральной плиты ПШ-250	м <sup>3</sup>	0,9	Минплита ПТЭ-75, толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	1,1	
9	<b>РЕМОНТ ИЗОЛЯЦИИ ПРОДУВОВОЧНОГО Т/П Ø273 (на крыше фильтра 12 шт по 1мет)</b>						
9.1	Разборка изоляции из оцинкованной стали продувочного т/провода Ø273	м <sup>2</sup>	12				(работа на метал. площадке отм. 15м.)
9.2	Разборка утеплителя из минеральной плиты продувочного т/п Ø273	м <sup>2</sup>	12				
9.3	Монтаж изоляции из оцинкованной стали т/п Ø273	м <sup>2</sup>	12	Лист оцинкованный 0,8пс б-0,55	тн	0,07	(работа на метал. площадке отм. 15м.)
9.4	Покрытие утеплителя из минеральной плиты т/ Ø273	м <sup>3</sup>	0,96	Минплита ПТЭ-75, толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	1,2	
10	<b>РЕМОНТ ИЗОЛЯЦИИ КРЫШИ ФИЛЬТРА ФР-650</b>						
10.1	Демонтаж изоляции крыши фильтра из оцинкованной стали	м <sup>2</sup>	24,0				на крыше фильтра отм.15,0 без лесов
10.2	Демонтаж изоляции крыши фильтра из минеральной плиты	м <sup>2</sup>	24,0				
10.3	Монтаж изоляции крыши фильтра листом оцинкованной стали	м <sup>2</sup>	24,0	Лист 0,8пс б-0,55 оцинкованный	тн	0,126	
10.4	Монтаж изоляции из минеральной плиты толщ. 80мм крыши фильтра	м <sup>3</sup>	1,92	Маты прошивные МП75 2000*1000*80	м <sup>3</sup>	2,38	
11.	Установка и разборка инвентарных лесов (вертикальная проекция)	м <sup>2</sup>	326				Высота с отм.0,00 до 15,0 м, передняя стенка с отм.7,8 м до 15,0 м

Работа с предохранительными поясами.

Материалы (основные и вспомогательные) предоставляет Заказчик, используется внутрипостроечный транспорт Заказчика.

Подрядчик производит утилизацию отходов тепловой изоляции (маты прошивные, плиты теплоизоляционные) собственными силами: 1. затаривание в мешки (тара Заказчика) вручную - 2,3 тонны

Вспомогательные материалы: общая площадь – 329,43 кв.м.

Саморез 4,2\*1,6 под сверло (8 шт/кв.м.) – 2 636 шт.

Проволока вязальная ф1,6-2,0 (300гр/кв.м.) – 99 кг

Начальник цеха №2 -

 Ю.Н. Дашевский

Главный механик -

 А.С. Бородин

Разработал:

Ведущий инженер ОГМ -

 Т.И. Соловьева