

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ *ЛСР № 4871*  
на капитальный ремонт тепловой изоляции газотранспорта  
тех.потока №4 цеха №3

| №п/п   | Наименование работ  | Ед. изм        | Кол-во | Потребные запчасти, материалы                         |                |        | Примечание                                  |
|--|---|----------------|--------|---|----------------|--------|---|
|  |   |                |        | Наименование, размер                                  | Ед. изм        | Кол-во |   |
| <b>Газотранспорт после циклона СК-ЦН3600 (темп. 240 гр.)</b> |   |                |        |   |                |        |   |
| 1.1.   | Демонтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф1220мм, L=10м)     | м <sup>2</sup> | 43,3   |   |                |        | работа с лесов на высоте 7м с пред. поясами |
| 1.2.   | Монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф1220мм, L=10м)       | м <sup>2</sup> | 43,3   | сталь оцинков. 08пс б=0,55                            | тн             | 0,23   | "   |
| 1.3.   | Демонтаж тепловой изоляции из листов минплиты трубопровода газотранспорта (труба ф1220мм, L=10м)        | м <sup>2</sup> | 43,3   |   |                |        | "   |
| 1.4.   | Монтаж тепловой изоляции из листов минплиты трубопровода газотранспорта (труба ф1220мм, L=10м)          | м <sup>3</sup> | 3,3    | маты прошивные теплоиз. б= 80 мм МПТЭ-75 2000x1000x80 | м <sup>3</sup> | 4,1    | "   |
| 2.1.   | Демонтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф1020мм длиной 10м) | м <sup>2</sup> | 37,1   |   |                |        | Леса не требуются, по полу 0,5 м            |
| 2.2.   | Монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф1020мм, L=10м)       | м <sup>2</sup> | 37,1   | сталь оцинков. 08пс б=0,55                            | тн             | 0,2    | "   |
| 2.3.   | Демонтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф1020мм, L=10м)                                | м <sup>2</sup> | 37,1   |   |                |        | "   |
| 2.4.   | Монтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф1020мм, L=10м)                                  | м <sup>3</sup> | 2,8    | маты прошивные теплоиз. б= 80 мм МПТЭ-75 2000x1000x80 | м <sup>3</sup> | 3,5    | "   |
| 3.1.   | Демонтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф900мм, L=3м)       | м <sup>2</sup> | 10     |   |                |        | "   |
| 3.2.   | Монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф900мм, L=3м)         | м <sup>2</sup> | 10     | сталь оцинков. 08пс б=0,55                            | тн             | 0,05   | "   |
| 3.3.   | Демонтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф900мм, L=3м)                                  | м <sup>2</sup> | 10     |   |                |        | "   |
| 3.4.   | Монтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф900мм, L=3м)                                    | м <sup>3</sup> | 0,74   | маты прошивные теплоиз. б= 80 мм МПТЭ-75 2000x1000x80 | м <sup>3</sup> | 0,92   | "   |
| 4.1.   | Демонтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф600мм, L=10м)      | м <sup>2</sup> | 23,9   |   |                |        | "   |
| 4.2.   | Монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф600мм, L=10м)        | м <sup>2</sup> | 23,9   | сталь оцинков. 08пс б=0,55                            | тн             | 0,13   | "   |
| 4.3.   | Демонтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф600мм, L=10м)                                 | м <sup>2</sup> | 23,9   |   |                |        | "   |
| 4.4.   | Монтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф600мм, L=10м)                                   | м <sup>3</sup> | 1,71   | маты прошивные теплоиз. б= 80 мм МПТЭ-75 2000x1000x80 | м <sup>3</sup> | 2,1    | "   |
| 5.1.   | Демонтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф325мм, L=12м)      | м <sup>2</sup> | 18,3   |   |                |        | работа с лесов на высоте 5м с пред. поясами |
| 5.2.   | Монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф325мм, L=12м)        | м <sup>2</sup> | 18,3   | сталь оцинков. 08пс б=0,55                            | тн             | 0,1    | "   |
| 5.3.   | Демонтаж тепловой изоляции из листов минплиты трубопровода газотранспорта (труба ф325мм длиной 12 м)    | м <sup>2</sup> | 18,3   |   |                |        | "   |
| 5.4.   | Монтаж тепловой изоляции из листов минплиты трубопровода газотранспорта (труба ф325мм длиной 12 м)      | м <sup>3</sup> | 1,2    | маты прошивные теплоиз. б= 80 мм МПТЭ-75 2000x1000x80 | м <sup>3</sup> | 1,5    | "   |
| <b>Газотранспорт системы очистки (темп. 200 гр.)</b>         |   |                |        |   |                |        |   |
| 1.1.   | Демонтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф273мм, L=5м)       | м <sup>2</sup> | 6,8    |   |                |        | Леса не требуются, по полу 0,5 м            |
| 1.2.   | Монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф273мм, L=5м)         | м <sup>2</sup> | 6,8    | сталь оцинков. 08пс б=0,55                            | тн             | 0,04   | "   |
| 1.3.   | Демонтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф273мм, L=5м)                                  | м <sup>2</sup> | 6,8    |   |                |        | "   |
| 1.4.   | Монтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф273мм, L=5м)                                    | м <sup>3</sup> | 0,44   | маты прошивные теплоиз. б= 80 мм МПТЭ-75 2000x1000x80 | м <sup>3</sup> | 0,55   | "   |
| 2.1.   | Демонтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф219мм, L=3м)       | м <sup>2</sup> | 3,6    |   |                |        | "   |
| 2.2.   | Монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф219мм, L=3м)         | м <sup>2</sup> | 3,6    | сталь оцинков. 08пс б=0,55                            | тн             | 0,02   | "   |
| 2.3.   | Демонтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф219мм, L=3м)                                  | м <sup>2</sup> | 3,6    |   |                |        | "   |

|      |  |                |      |   |                |      |   |
|------|--|----------------|------|---|----------------|------|---|
| 2.4. | Монтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф219мм, L=3м) | м <sup>3</sup> | 0,23 | маты прошивные теплоиз. б= 80 мм МПТЭ-75 2000x1000x80 | м <sup>3</sup> | 0,29 | " |
|------|--|----------------|------|---|----------------|------|---|

**Газотранспорт отсоса перед ФРД-750 (темп. от 140 до 240 гр.)**

|      |   |                |      |   |                |      |  |
|------|---|----------------|------|---|----------------|------|--|
| 1.1. | Демонтаж, монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф325мм, L=5м) | м <sup>2</sup> | 7,62 |   |                |      | площадка обслуживания на высоте 5 м, леса не требуются |
| 1.2. | Монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф325мм, L=5м)           | м <sup>2</sup> | 7,62 | сталь оцинков. 08пс б=0,55                            | тн             | 0,04 | "  |
| 1.3. | Демонтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф325мм, L=5м)                                    | м <sup>2</sup> | 7,62 |   |                |      | "  |
| 1.4. | Монтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф325мм, L=5м)                                      | м <sup>3</sup> | 0,51 | маты прошивные теплоиз. б= 80 мм МПТЭ-75 2000x1000x80 | м <sup>3</sup> | 0,63 | "  |

**Газотранспорт продувочный после ФР-6000 (темп.220-260 гр.)**

|      |  |                |      |   |                |      |                                  |
|------|--|----------------|------|---|----------------|------|----------------------------------|
| 1.1. | Демонтаж, монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф325мм, L=35м) | м <sup>2</sup> | 53,3 |   |                |      | Леса не требуются, по полу 0,5 м |
| 1.2. | Монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф325мм, L=35м)           | м <sup>2</sup> | 53,3 | сталь оцинков. 08пс б=0,55                            | тн             | 0,28 | "                                |
| 1.3. | Демонтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф325мм, L=35м)                                    | м <sup>2</sup> | 53,3 |   |                |      | "                                |
| 1.4. | Монтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф325мм, L=35м)                                      | м <sup>3</sup> | 3,6  | маты прошивные теплоиз. б= 80 мм МПТЭ-75 2000x1000x80 | м <sup>3</sup> | 4,5  | "                                |

**Газотранспорт чистого газа после ФР-6000 (темп. 220 гр.)**


|      |   |                |     |   |                |      |  |
|------|---|----------------|-----|---|----------------|------|--|
| 1.1. | Демонтаж, монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф1220мм, L=30м) | м <sup>2</sup> | 130 |   |                |      | Леса не требуются, по крыше на высоте 12 м |
| 1.2. | Монтаж тепловой изоляции из оцинкованной стали трубопровода газотранспорта (труба ф1220мм, L=30м)           | м <sup>2</sup> | 130 | сталь оцинков. 08пс б=0,55                            | тн             | 0,7  | "  |
| 1.3. | Демонтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф1220мм, L=30м)                                    | м <sup>2</sup> | 130 |   |                |      | "  |
| 1.4. | Монтаж тепловой изоляции из листов минплиты т/п (труба ф1220мм, L=30м)                                      | м <sup>3</sup> | 9,8 | маты прошивные теплоиз. б= 80 мм МПТЭ-75 2000x1000x80 | м <sup>3</sup> | 12,2 | "  |
| 2.   | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой 7 метров (вертикальной проекции)                    | м <sup>2</sup> | 70  |   |                |      |  |
| 3.   | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой 5 метров (вертикальной проекции)                    | м <sup>2</sup> | 50  |   |                |      |  |

Работа с предохранительными поясами. Леса Подрядчика. Материалы (основные и вспомогательные) предоставляет Заказчик, используется внутрипостроечный транспорт Заказчика.

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

Расчет вспомогательных материалов, исходя из общей площади = 334 м<sup>2</sup> : Саморез 4,2под сверло (8 шт на 1 м<sup>2</sup>) - 2672 шт., проволока вязальная ф1,6-2,0 мм (300 гр. на 1 м<sup>2</sup>) - 100,2 кг

Начальник цеха №3

 Осинский В.С.

Главный механик разработал:  
Ведущий инженер

 Бородин А.С.



Соловьева Т.И.