



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора-
директор Луганской ТЭС ГУП ЛНР «РСК»

Михайлов А. В.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение остекления металлических оконных переплетов здания главного корпуса Луганской ТЭС, расположенного по адресу: ЛНР, г. Счастье, ул. Гагарина, 1 «О», с привлечением сторонних специалистов (альпинистов).

(Технические характеристики зданий и сооружений: фундамент – монолитный ж/б; стены – ж/б панели; кровля – рулонная; перекрытия – ж/б; полы – бетон; инженерные коммуникации – электрика, водопровод, канализация, ввод в эксплуатацию – 1963-1967 года.)

1. Цель работы:

Восстановление остекления, поврежденного во время боевых действий 23-25 февраля 2022 года, здания главного корпуса на высоте от 14,0 до 47,0 метра, во избежание отрицательных температур в здании, что приведет к размораживанию основного и вспомогательного оборудования и остановке всех энергоблоков.

2. Краткое содержание этапов работы:

2.1. Котельное отделение в торце блока №15. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 9,0 м². Полное остекление металлических переплетов на высоте от 18,0 до 47,0 метров, размер стекла: 1160 x 455 мм – 63 шт (33,2514 м²), 580 x 450 мм – 220 шт (57,42 м²).

2.2. Котельное отделение в торце блока №8. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 1,1 м². Выборочное остекление на высоте от 15,8 до 26,2 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 43 шт (11,223 м²).

2.3. Котельное отделение ряд Г.

– *Блок №8*. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 0,5 м². Выборочное остекление на высоте от 14,0 до 41,6 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 20 шт (5,22 м²)

– *Проем между блоками №8-9*. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 1,0 м². Выборочное остекление на высоте от 19,5 до 41,6 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 46 шт (12,006 м²).

– Проем между блоками №9-10. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 0,6 м². Выборочное остекление на высоте от 26,2 до 41,6 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 23 шт (6,003 м²).

– Проем между блоками №10-11. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 0,9 м². Выборочное остекление на высоте от 26,2 до 41,6 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 37 шт (9,657 м²).

– Проем между блоками №11-12. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 3,2 м². Выборочное остекление на высоте от 19,5 до 41,6 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 135 шт (35,235 м²).

– Проем между блоками №11-12 (колонна). Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 3,5 м². Полное остекление на высоте от 14,0 до 41,6 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 120 шт (31,32 м²).

– Проем между блоками №12-13. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 1,2 м². Выборочное остекление на высоте от 26,2 до 41,6 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 45 шт (11,745 м²).

– Проем между блоками №13-14. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 0,2 м². Выборочное остекление на высоте от 32,0 до 41,6 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 11 шт (2,871 м²).

– Проем между блоками №14-15. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 0,8 м². Выборочное остекление на высоте от 26,2 до 41,6 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 31 шт (8,091 м²).

– Блок №15. Удалить битое стекло из металлических оконных переплетов – 0,5 м². Выборочное остекление на высоте от 14,0 до 41,6 метра. Размер стекла: 580 x 450 мм – 18 шт (4,698 м²).

Порезка и доставка стекла осуществляется заказчиком. Стекла крепятся с помощью кляммеров, изготовленных заказчиком.

Начальник КТЦ



В. Н. Свичкарев

Начальник СДиКР



Л. Л. Дворядкин

Ведущий инженер ОКС



Л. А. Селюченко