



# УСТАНОВКА ПРЕССОВАНИЯ ТВЕРДЫХ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ

Установка прессования предназначена для переработки твердых радиоактивных отходов (ТРО), поступающих на переработку в 100-литровых бочках, с целью уменьшения их объема и укладки спрессованных брикетов в контейнер



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность по исходным ТРО	до 5 м <sup>3</sup> /час
Емкость приемного лотка	5 бочек по 100 л
Усилие прессования	100 т
Установленная электрическая мощность	26 кВт
Размеры контейнеров, мм	1060 x 1060 x 1060 1650 x 1650 x 1350
К переработке допускаются ТРО с удельной активностью :	
- для $\alpha$ - активных отходов	2,2 x 10 <sup>5</sup> Бк/кг
- для $\beta$ - активных отходов	3,7 x 10 <sup>6</sup> Бк/кг
- мощность дозы $\gamma$ -излучения на расстоянии 1 м от поверхности упаковки с ТРО	до 0,01мЗв/ч(1мР/ч)



# ЗДАНИЕ УСТАНОВКИ ПРЕССОВАНИЯ





# ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ УСТАНОВКИ ПРЕССОВАНИЯ



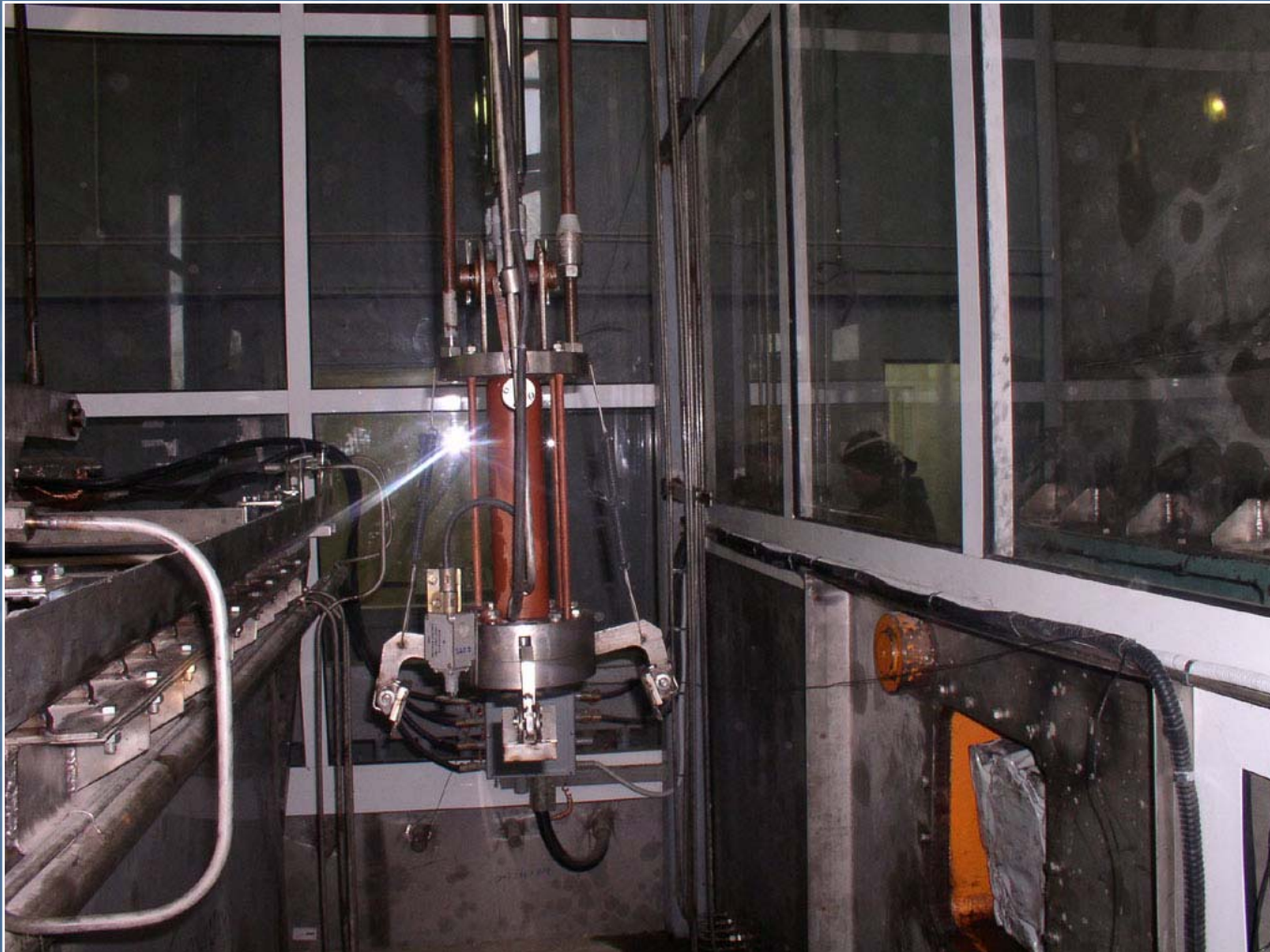


## ОБЩИЙ ВИД УСТАНОВКИ ПРЕССОВАНИЯ





## ЗАХВАТ ДЛЯ СПРЕССОВАННЫХ БРИКЕТОВ





## НАПРАВЛЯЮЩАЯ ДЛЯ БРИКЕТОВ

