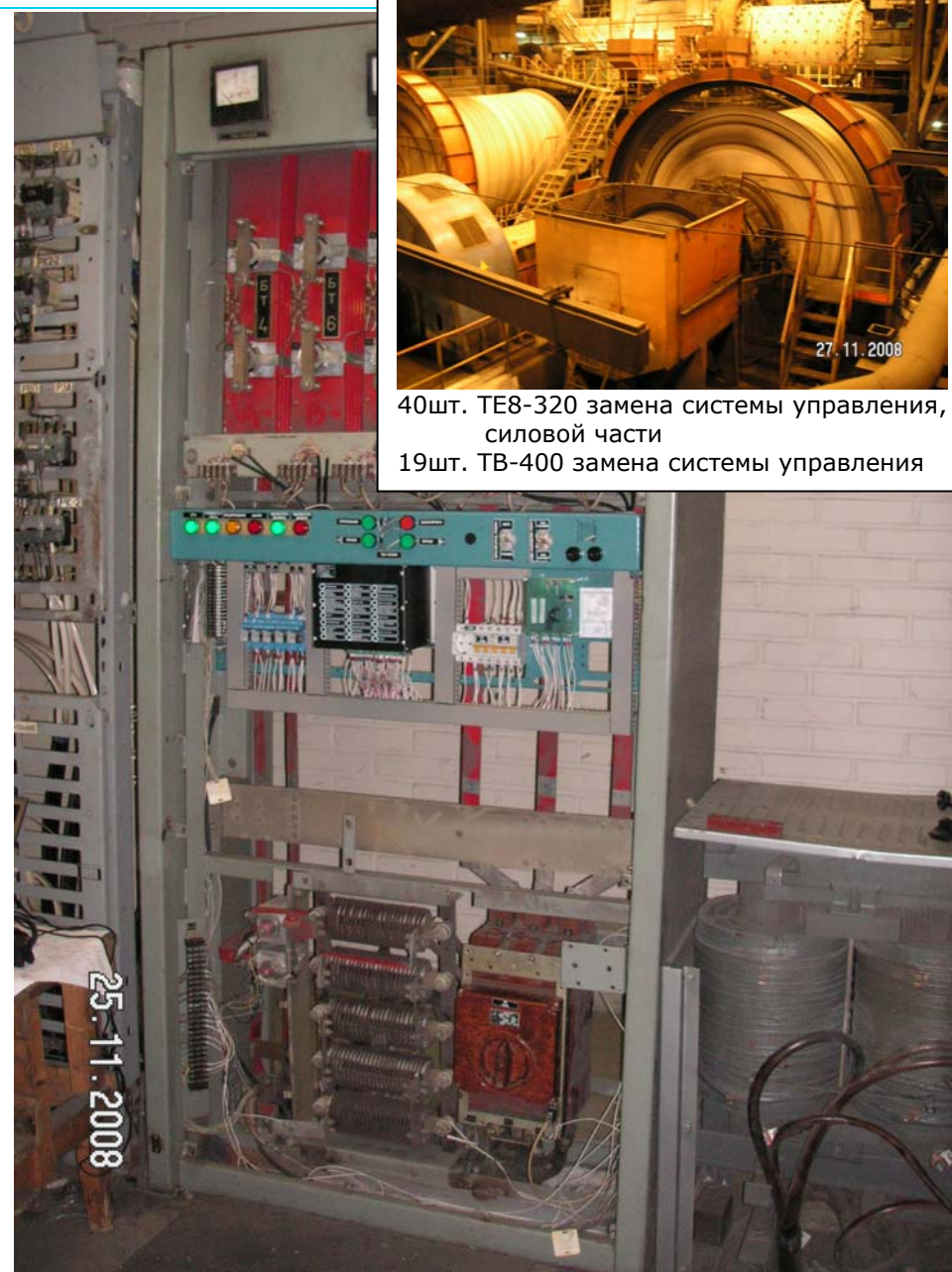




40шт. ТЕ8-320 замена системы управления,  
силовой части  
19шт. ТВ-400 замена системы управления



**Модернизированные ТЕ8-320**



**Модернизированный ТВ-400**





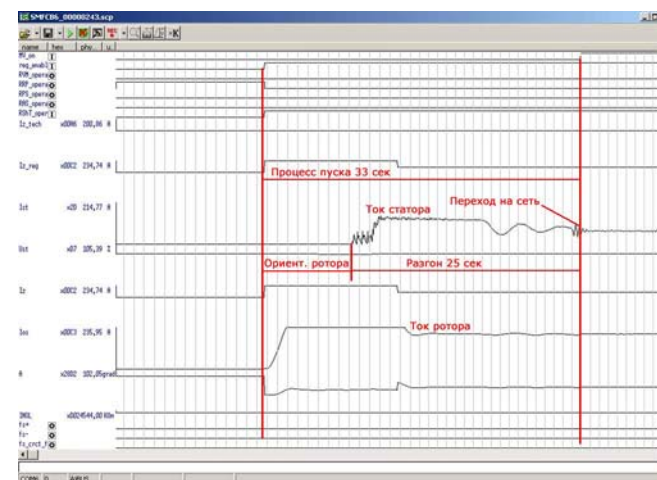
Модернизированные ТВ-320



мельница с двигателем 4МВт



Совместная работа с устройством плавного пуска ВНИИР



Плавный пуск двигателя 4МВт





**Модернизированный ВТЕ-320**



**Установлен ЖК дисплей**

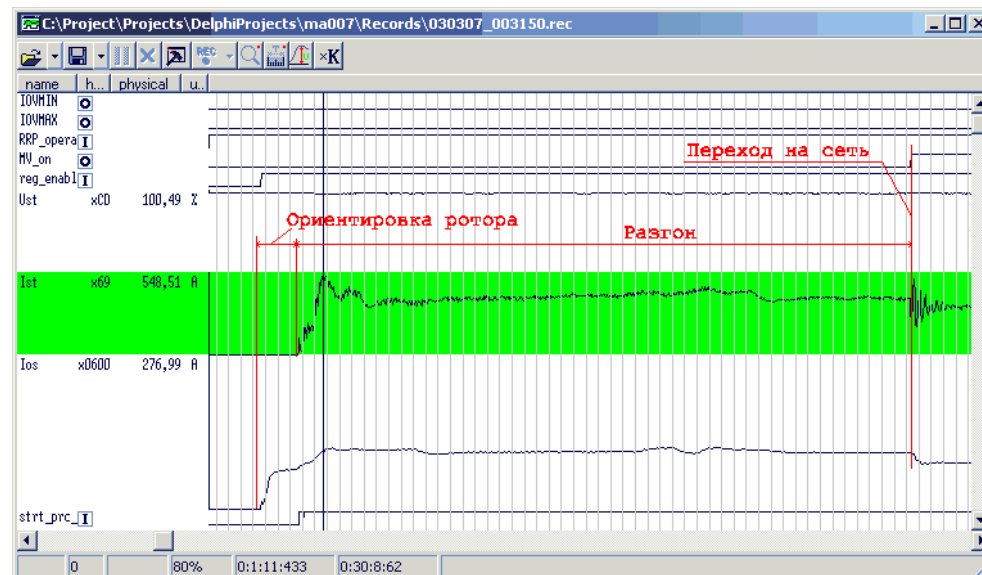


Модернизированный ЩТС-48

Модернизировано 42 возбудителя, моделей:  
ВТЕ-320, ТВ-400, ЩТС-48



Мельничный комплекс



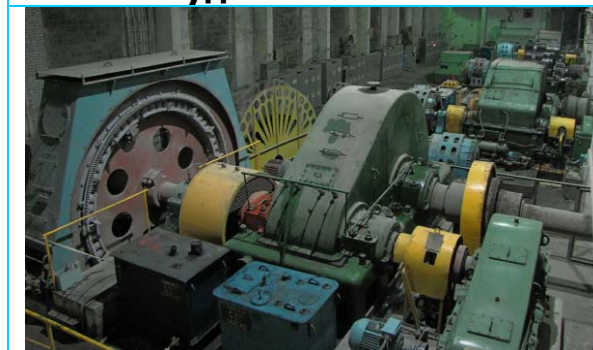
Плавный пуск 4МВт двигателя от ПЧВС





**ВТЕ-315/75-11ЦЭ IP54 и модернизированный ТЕ8-320**

**Модернизировано 17  
возбудителей: ТЕ8-320**



**Мельничный комплекс**



**Наладка ВТЕ-11ЦЭ**





**Цех водоснабжения**

**Модернизированные TE8-320**

**Модернизировано 18  
возбудителей: TE8-320**



**TE8-320/48**



**Лишние детали**



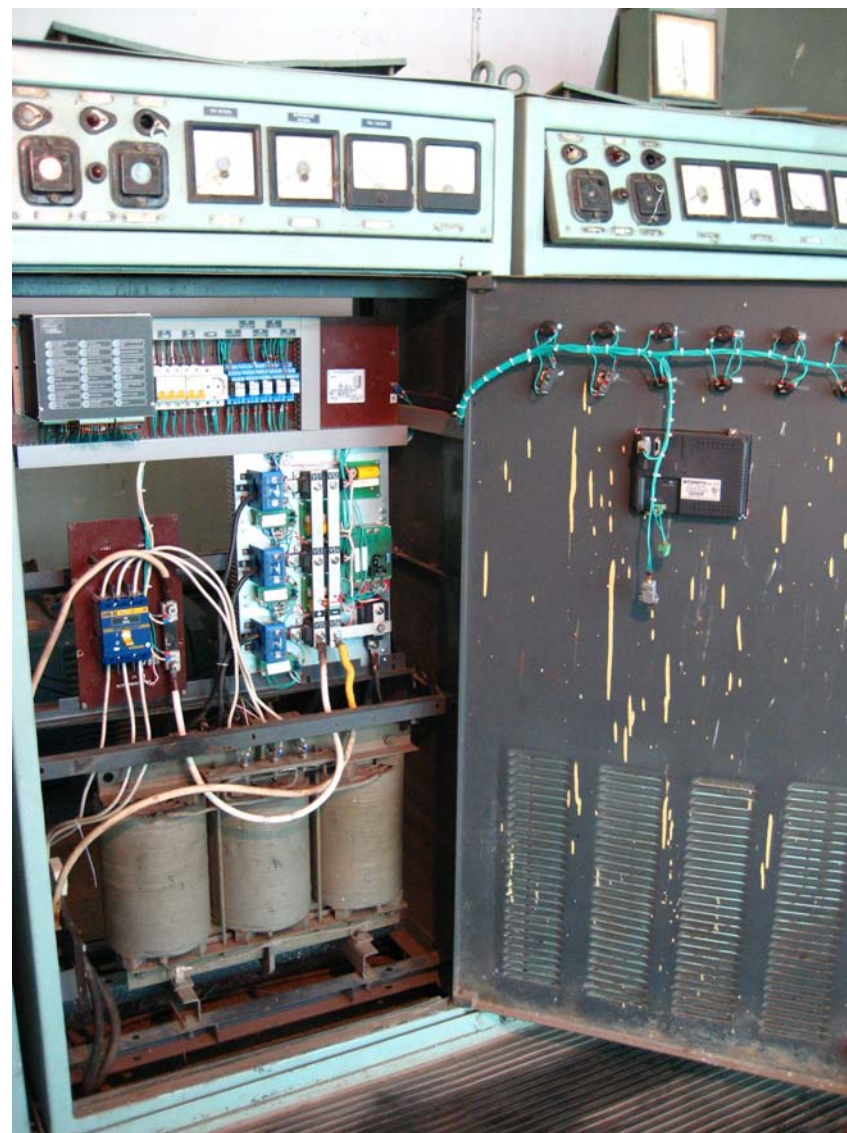
## Верхне-Сальский филиал ФГУ «Управление Ростовмелиоводхоз»



**насосы**



**Было так**



**Модернизированный ТВУ-50-180**

### Установлены:

- \* Новая силовая часть 200А на тиристорных модулях МТТ250
- \* Силовой автомат ВА88-33 160А
- \* Цифровая система управления МБВ.007
- \* Цветной сенсорный ЖК дисплей 7"

Все основные составляющие обновлены и получили нашу гарантию на 5 лет.



**С новыми силами!**



**Степь, да степь кругом**