



**Заказчик:** МУП «Менделеевский ПТС», Татарстан  
**Применение:** Дымосос  
**Оборудование:** Преобразователь частоты Emotron FDU 30 кВт  
**Год:** 2003

РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ  
«ТАТКОММУНЭНЕРГО»

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ  
МЕНДЕЛЕЕВСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

423650, РТ г. Менделеевск, ул. Гагарина, 2, р/сч 40602810243020006565 в Менделеевском ФАКБ  
«Ак Барс» ИНН 1627003771 КПП 162701001 БИК 049213899 к/сч 30101810600000000899 ОКПО  
54425954 ОКОНХ 90215 тел. 2-10-67

№ 1087 от 04.12 2003 г.  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 200  г.

### ОТЗЫВ о внедрении преобразователя частоты

ООО «Интеграл Автоматика» осуществила монтажные и пусконаладочные работы по внедрению **частотного преобразователя EMOTRON FDU40-060-30 кВт** для регулирования тяги в дымососе котельной МУП "Менделеевский ПТС".

#### Эффект от внедрения:

- ✓ экономия электроэнергии за период составила на дымососе не менее 57%
- ✓ уменьшение пусковых токов, плавный разгон электродвигателя
- ✓ удобное регулирование необходимого давления/разряжения с помощью потенциометров

Данная система внедрена в сентябре 2003г. на предприятии **МУП "Менделеевский ПТС"** объект «Котельная» и в настоящее время находится в эксплуатации.

Монтажные и пусконаладочные работы по внедрению частотного преобразователя **EMOTRON FDU40-060-30 кВт** проведены на высоком профессиональном уровне.

МУП "Менделеевский ПТС" удовлетворено качеством работы частотного регулятора тяги в дымососе котельной и намерено развивать сотрудничество с ООО «Интеграл Автоматика» по автоматизации объектов МУП "Менделеевский ПТС" в дальнейшем.

Главный энергетик  
МУП "Менделеевский ПТС"

Файзуллин А. Ш.