

*А.М. Захаров, доцент каф. ЭП и АПУ*  
*М.А. Захаров, аспирант*

*Разработка мультимедийного обеспечения  
дисциплин специальности 140604.65  
«Комплектный электропривод» и  
«Автоматизированный электропривод ТПМ  
и ТК»*

# Цель проекта

- Разработка мультимедийного обеспечения дисциплин специальности 140604.65 «Комплектный электропривод» и «Автоматизированный ЭП ТПМ и ТК»

## Инноватика проекта

- Видео и фотоматериалы являются наглядной иллюстрацией изучаемых типовых производственных механизмов, технологических процессов, комплектного оборудования и комплектных электроприводов

## Результаты работы:

- **Видеофильм:** конструкция центробежных насосов (типа ЭЦН) и погружных электродвигателей (ПЭД), их ремонт, испытания
- **Видеофильм:** устройство, размещение и использование электрооборудования на пункте сбора нефти, кустовой насосной станции и на кусте
- **Видеофильм:** оборудование и технология прокатки труб на трубопрокатном стане
- **Фотоматериалы:** оборудование лифта в машинном зале с использованием частотного электропривода с микропроцессорным управлением, диспетчерский пункт
- **Фотоматериалы:** конструкция и оборудование мостового крана
- **Фотоматериалы:** комплектное оборудование и комплектные электроприводы, используемые на трубопрокатном стане



Мы всегда рады видеть вас!

**МЫ ВСЕГДА РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС!**

Алмаз



ЭП и АПУ © 2009



Мы всегда рады видеть вас!

**ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!  
МЫ ВСЕГДА РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС!**

Куст



ЭП и АПУ © 2009

 **ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!**  
**МЫ ВСЕГДА РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС!**

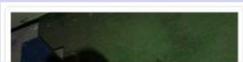
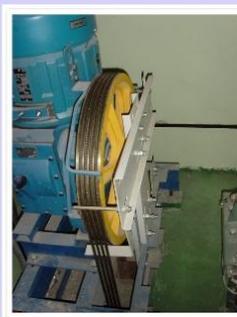
Трубный завод



ЭП и АГУ © 2009

 **ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!**  
**МЫ ВСЕГДА РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС!**

"ЭП лифта"



 **ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!**  
**МЫ ВСЕГДА РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС!**

Мостовой кран



 **ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!**  
**МЫ ВСЕГДА РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС!**

"Трубный завод"

