

Секция «Энергетика»  
Подсекция «Электроснабжение промышленных предприятий»  
25 апреля 2007 г., 13 час. 35 мин., ауд. 301 к. «Д»  
Научный руководитель – д.т.н., профессор Хомутов О.И.  
Секретарь – к.т.н., доцент Гутов И.А.

Содержание

1. Панасенко М.А., Тонких В.Г., Хомутов С.О. Организация технического обслуживания асинхронных двигателей на основе их диагностики
2. Смирнов А.А., Веденев В.Н., Хомутов С.О. Диагностика состояния статорной обмотки асинхронного двигателя по характеру спектрального состава его внешнего магнитного поля
3. Свининых А.С., Шерстобитов В.Ю., Хомутов С.О. Повышение надежности электродвигателей при ремонте
4. Тонких В.Г., Веденев В.Н., Хомутов С.О. О возможности применения обобщенного параметра состояния изоляции при диагностике асинхронных электродвигателей
5. Гутов И.А., Жуйков А.В., Ишаев А.Ю., Никитин А.Е., Старухин Р.С. Моделирование электрических сетей на ЭВМ в учебных целях
6. Кобозев Е.В., Грибанов А.А. Комплексная оценка воздействующих факторов как основа прогноза вероятности безотказной работы электродвигателей
7. Компанеец Б.С., Старухин Р.С., Белицын И.В. Метод расчета параметров эллиптических полей для выполнения требований нормативных документов
8. Бакулин С.А., Гилев А.А., Гревцов Д.А., Колегаев С.А., Рыбаков В.А. Определение величины послеремонтных повреждений асинхронных электродвигателей и прогнозирования их остаточного ресурса
9. Мартко Е.О., Бараков А.Н., Рыбаков В.А. Методика расчета процессов выхода из строя и ремонта электродвигателей в сельском хозяйстве