

Реферат

Ключевые слова: АСИНХРОННЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ С МНОГОПОЛЮСНОЙ ОБМОТКОЙ СТАТОРА, НАГРУЗОЧНОЕ УСТРОЙСТВО, СТАБИЛИЗАЦИЯ СКОРОСТИ, ПУСК.

Тема проекта: «Асинхронный электродвигатель с электрически не связанными полюсными обмотками статора в составе электропривода испытательного стенда».

Цель дипломного проекта: Показать возможности применения асинхронного двигателя с электрически не связанными полюсными обмотками статора.

Объектом исследования является асинхронный электродвигатель.

Методами исследования являются: метод контент-анализа и технического сравнения и метод математического моделирования, метод математического эксперимента.

Практической и научной значимостью работы является повышение технических характеристик асинхронного электропривода, снижение стоимости.

Бураченко И. Н.