

## ЛИТЕРАТУРА

- 1.Акимов Л.В., Пирожок А.В. Математическая модель электромеханической системы дозатора с спирально-винтовым транспортером и нелинейной нагрузкой // Вестник НТУ ХПИ. Выпуск 10. Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика. - Харьков - 2001,- С.43-46.
  - 2.Акимов Л.В., Колотило В.И. Синтез СПР скорости неустойчивого, под влиянием отрицательного вязкого трения, объекта методом полиномиальных уравнений // Электротехника - 1999.- №3. - С.22-31.
  - 3.Акимов Л.В., Колотило В.И. Синтез статической СПР скорости двухмассового неустойчивого, под влиянием отрицательного вязкого трения, объектом методом полиномиальных уравнений // Электротехника. -2000. - №5.-С. 11-17.
  - 4.Лебедев Е.Д., Неймарк В.Е., Пистрак М.Я., Слсжановский О.В. Управление вентильными электроприводами постоянного тока. - М.: Энергия, 1970. - 197 с.
  - 5.Фишбейн В.Г. Расчет систем подчиненного регулирования вентильного электропривода постоянного тока. - М.: Энергия, 1972. - 136 с.
  - 6.Залялсв С.Р. О применении метода полиномиальных уравнений для синтеза непрерывных систем электропривода // Электротехника. - 1998. - №2. - С.48-53.
  - 7.Решмин Б.И, Ямпольский Д.С. Проектирование и наладка систем подчиненного регулирования электроприводов. - М.: Энергия, 1975. - 184 с.
  - 8.Коцегуб П.Х. Синтез вентильних приводів постійного струму - Київ, ІЗМН, 1997. - 122с.
- Акимов Л.В., Колотило В.И., Марков В.С. Динамика двухмассовых систем с нетрадиционными регуляторами скорости и наблюдателями состояния. - Харьков. ХПГУ, 2000. - 93 с.