

УДК 621.313.33

ББК 31.261.63

A92

Рецензент *А.В. Смирнов*

**Атаманов В.Н., Мелиоранская Т.В., Ролдугин Л.В.**

A92 Исследование асинхронного электропривода при частотном регулировании: Методические указания к лабораторной работе № 14 по курсу «Электротехника и электроника». – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2006. – 16 с.: ил.

ISBN 5-7038-2819-8

В работе исследованы основные характеристики и параметры асинхронного двигателя с короткозамкнутым ротором при частотном регулировании. Сформулированы задания, контрольные вопросы, содержание отчета, дано описание лабораторного стенда.

Для студентов 3–4-го курсов факультетов СМ, РК, Э и МТ.

Ил. 8. Табл. 3.

**УДК 621.313.33**

**ББК 31.261.63**

ISBN 5-7038-2819-8

© МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2006

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Описание лабораторной установки .....	3
2. Порядок выполнения работы .....	4
3. Требования к отчету .....	6
4. Пояснения к работе .....	7
Контрольные вопросы .....	13