

УДК 62-83  
ББК 34.447  
П58

Рецензент *А. Г. Кузнецов*

**Попов Д. Н.**  
П58 Испытания электрогидравлической системы стабилизации : метод. указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Управление техническими системами» / Д.Н. Попов, Г.Е. Лисовский, Н.Г. Сосновский. – М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2010. – 12, [4] с. : ил.

Дано описание экспериментальной установки системы стабилизации угла платформы с гидроприводами. Изложена последовательность проведения испытаний на установке.

Для студентов 4-го курса МГТУ им. Н.Э.Баумана, изучающих дисциплину «Управление техническими системами».

УДК 62-83  
ББК 34.447

© МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Устройство и принцип действия системы стабилизации.....	3
2. Стенд для испытаний системы стабилизации .....	6
3. Порядок проведения работы .....	9
4. Определение установившейся ошибки угла наклона платформы.	11
5. Содержание отчета .....	12
Контрольные вопросы.....	12
Литература .....	14