

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Омский государственный технический университет**

УТВЕРЖДАЮ  
Первый проректор ОмГТУ

Шалай В.В.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2007 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

краткосрочного повышения квалификации  
по программе «Проектирование и эксплуатация систем электрогидроавтоматики»  
по специальности «Автоматизация технологических процессов и производств»

№	Наименование разделов программы	Всего, час.	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические, лабораторные, семинарские занятия	
1	2	3	4	5	6
1.	Введение. Условные графические обозначения в электрогидроавтоматике	4	4		Зачет
2.	Электрогидравлические системы управления	4	4		Зачет
3.	Управление цилиндром одностороннего действия	3		3	Зачет
4.	Управление цилиндром двустороннего действия	3		3	Зачет
5.	Логические функции	3		3	Зачет
6.	Сохранение сигнала	7		7	Зачет
7.	Системы управления последовательностью действий	6		6	Зачет
8.	Классификация электрогидравлических систем, основы электротехники	4	4		Зачет
9.	Электрические компоненты	6	6		Зачет
10.	Техника безопасности	2	2		Зачет
11.	Управление без контроля положения	12		12	Зачет
12.	Управление с контролем положения	11		11	Зачет
13.	Управление двумя приводами	7		7	Зачет
<b>ИТОГО</b>		<b>72</b>	<b>20</b>	<b>52</b>	