

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 «Программирование контроллеров фирмы Allen Bradley»
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	6	7
1.	Обзор контроллеров Allen Bradley	3	3	-	Зачет
2.	Программируемые контроллеры SLC500	3	3	-	Зачет
3.	Программируемые контроллеры MicroLogix (1000, 1200, 1500)	2	2	-	Зачет
4.	Программируемые контроллеры PLC-5	2	2	-	Зачет
5.	Инструкции программируемых контроллеров для программ лестничной логики	32	20	12	Зачет
6.	Понятие программ прерывания	2	2	-	Зачет
7.	Понятие протоколов связи	2	2	-	Зачет
8.	Неисправности программируемых контроллеров	2	2	-	Зачет
9.	Среда программирования RSLogix 500	6	-	6	Зачет
10.	Программирование контроллера MicroLogix 1200	8	-	8	Зачет
11.	Эмулятор технологического оборудования Easy Veer	10	-	10	Зачет
ИТОГО		72	36	36	