

УТВЕРЖДАЮ
Ректор "ГОУ ВПО АГТА"

_____ А.В. Бадеников

« 01 » декабря 2010 г.

**Учебный план
по курсу повышения квалификации**

«УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СИСТЕМ»

Цель: повышение уровня квалификации и обновление знаний специалистов, ответственных за производство специальных строительных работ.

Категория слушателей: руководители и заместители руководителей строительных организаций, специалисты служб контроля качества и технического надзора заказчика, линейные работники ИТР.

Срок обучения: 72 часа.

Форма обучения: без отрыва от работы, с частичным отрывом от работы.

Режим занятий: 4 часа в день.

№	Наименование разделов	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Выездные занятия, стажировка, деловые игры	Практические занятия и семинары	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Организационно-правовой порядок обеспечения качества строительства	4	4			зачет
2.	Инженерные системы в здании	36	18	6	12	зачет
3.	Энергосбережения в инженерных системах зданий. Источники энергии. Источники экономии тепловой и электрической энергии в здании. Методы учета тепловой энергии. Приборы учета. Требования к коммерческому учету энергии	14	6	4	4	зачет
4.	Контроль качества к выполнению и приемке строительного-монтажных работ.	16	10	2	4	зачет
5.	Проведение опроса по теме	2			2	
	ИТОГО	72	38	12	22	