



рабочей

Форма
Ф СО ПГУ 7.18.4/18

Лист изменений и дополнений к рабочей учебной программе дисциплины

Применение ЭВМ в расчетах информационных систем
(наименование дисциплины)

для студентов специальности 5В070200 Автоматизация и управление
(шифр и наименование специальности)

на 2013 - 2014 учебный год

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1 Трудоемкость дисциплины

Форма обучения	Трудоемкость дисциплины				Формы контроля по семестрам				Семестр	Объем работы студентов по семестрам					
	кредитов	академических часов								кредитов	аудиторных занятий (ак. часов)			СРС (ак. часов)	
		всего	ауд	СРС	экз.	зач.	КП	КР			всего	лек	пр.		лаб
очная на базе СПО 2013	3	135	45	90	2				2	3	60	22.5	15	7.5	90

Форма обучения	Трудоемкость дисциплины			Формы контроля по семестрам			
	кредитов	академических часов		экз.	зач.	КП	КР
		off-line	online				
Дистанционная на базе СПО 2012	3	126	9	3			
Дистанционная на базе ВПО 2012	3	126	9	3			
Дистанционная на базе ВПО 2013	3	120	15	2			

2 Тематический план дисциплины

№ п/п	Наименование тем	Количество аудиторных часов по видам занятий			СРО	
		лекции	практические (семинарские)	лабораторные студийные, индивидуальные	Всего	в том числе СРОП
1	Тема1 Научные и прикладные аспекты исследования	3.75	2.5	1.25	15	3.75

	закономерностей , присущих системам					
2	Тема2 Теория систем и системотехника (проблемы, содержание, методология)	3.75	2.5	1.25	15	3.75
3	Тема3 Основные понятия, принципы и средства исследования операций, модели операций, виды моделей.	3.75	2.5	1.25	15	3.75
4	Тема4 Постановка и классификация задач математического программирования.	3.75	2.5	1.25	15	3.75
5	Тема5 Использование принципов теории игр в управлении.	3.75	2.5	1.25	15	3.75
6 Тема 6 Специфика исследования операций в усл	3.75	2.5	1.25	15	3.75	

4	Тема4 Постановка и классификация задач математического программирован ия.		1							21	
5	Тема5 Использование принципов теории игр в управлении.		1							21	
6	Тема 6 Специфика исследования операций в условиях неполноты модели.		1							21	
Всего: 135 (3 кредита)		0	9	0	0					126	0

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры

Автоматизация и управление

(наименование кафедры)

«__» _____ 20__ г., протокол № _____

Заведующий кафедрой _____ Кибартас В.В. «__» _____ 20__ г.
(подпись) (Ф.И.О.)

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета ЭФ _____ Кислов А.П. «__» _____ 20__ г.
(наименование факультета) (подпись) (Ф.И.О.)