

Учебный план

Направление 09.06.01 "Информатика и вычислительная техника", очная форма обучения
 Направленность 05.13.06 "Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)"
 Срок обучения - 4г. набор - 2014г.

Кафедра	Индекс	Дисциплина	Формы контроля (семестр)								Часов по ЗЕТ	Часов ауд	Часов СРС	Часов контроль	ЗЕТ факт	Компетенции	
			Экз	Зач	Зач с оц	КП	КР	ИДЗ	Рефер.	РГЗ							Тест
	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»															
ФК	Б1.Б.1	История и философия науки	2	1					2		1	144	36	72	36	4	УК-1, УК-2, УК-3, УК-5, УК-6
ЛМК	Б1.Б.2	Иностранный язык	2	1					2		1	180	36	108	36	5	УК-3, УК-4
ЭПАПУ	Б1.В.ОД.1	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (в промышленности)	4	3					3 4		3 4	108	4	68	36	3	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-2
ППСР	Б1.В.ОД.2	Педагог-организатор педагогического процесса в вузе	4	1 2 3							1 2 3 4	468	54	378	36	13	ОПК-8, УК-1, УК-5, УК-6
ЭПАПУ	Б1.В.ДВ.1.1	Анализ и синтез интегрированных систем управления		3 4					3 4		3 4	180	4	176		5	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-2
ЭПАПУ	Б1.В.ДВ.1.2	Автоматизированное проектирование систем управления		3 4					3 4		3 4	180	4	176		5	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, УК-1
	Б2	Блок 2 «Практика»															
ЭПАПУ	Б2.1	Производственная (педагогическая) практика			5							216				6	ОПК-8, УК-5, УК-6
ЭПАПУ	Б2.2	Производственная (научно-исследовательская) практика			5							108				3	ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, УК-6
	Б3	Блок 3 «Научные исследования»															
ЭПАПУ	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность			1 2 3 4 5 6 7 8							4644				129	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-2, УК-3, УК-6
ЭПАПУ	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			1 2 3 4 5 6 7 8							2268				63	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-2, УК-3, УК-6
	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»															
ЭПАПУ	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8									72			72	2	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
ЭПАПУ	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8									252				7	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
	ФТД	Факультативы															
ППСР	ФТД.1	Преподаватель высшей школы	4	3							3	252	135	81	36	7	ОПК-8, УК-5, УК-6

Учебный план

Направление 09.06.01 "Информатика и вычислительная техника", очная форма обучения
Направленность 05.13.06 "Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)"
Срок обучения - 4г. набор - 2014г.

		Итого	7	9	18				6		11	8892	269	883	252	247	
		Итого (без факультативов)	6	8	18				6		10	8640	134	802	216	240	