

Информационные данные по циклам общепрофессиональных и специальных дисциплин

№	код	Наименование	Преподавательский состав									
			Всего, чел.	с общим образованием				без высшего образования	с почетными званиями чел./%	с учеными степенями чел./%	совместители	
				с высшей категорией, чел./%	с 1-й категорией, чел./%	со 2-й категорией, чел./%	без категории чел./%				с учеными степенями, чел./%	ведущие специалисты отрасли, чел./%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	230113	Компьютерные системы и комплексы	11	5/46	2/18	1/9	3/27	–	3/27	–	–	–
2	230401	Информационные системы (по отраслям)										

Сведения о контингенте обучающихся (на 01.10.11 г)

№ п/п	Специальность подготовки, программы дополнительного образования		Форма обучения		Контингент (количество обучающихся) по формам обучения	Контингент, приведенный к дневной форме обучения	Установленная лицензией норматив площади, м ²	Потребная расчетная площадь (значения 7 8)	Примечание
1	230113	Компьютерные системы и комплексы	очная	очная	79	79			
2	230401	Информационные системы (по отраслям)	очная	очная	118	118			

Сведения о кадровом и учебно-методическом обеспечении

№ п/п	Специальность подготовки, программы дополнительного образования		Дата выдачи и номер постанов. о лицензировании, номер лицензии	Срок действия лицензии	Качественный состав преподавателей (%)		Обеспеченность учебно-методической литературой фактическое на момент самообследования (норматив 0.5)
	код	наименование			значение, установл. лицензией	фактическое значение	
	2	3	4	5	6	7	8
1	230113	Компьютерные системы и комплексы		бессрочная	100	100	0.8
2	230401	Информационные системы (по отраслям)		бессрочная	100	100	0,6

Соответствие содержания подготовки требованиям государственных образовательных стандартов

№ п/п	Специальность подготовки, программы дополнительного образования		Соответствие содержанию подготовки требованиям ГОС				
	Код	Наименование	рабочий учебный план	программы дисциплины	учебно-информационное обеспечение	учебно-лабораторная база	общая оценка содержания подготовки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	230113	Компьютерные системы и комплексы	соответствует	соотв. в основн.	соответствует	соответствует	соответствует
2	230401	Информационные системы (по отраслям)	соответствует	соотв. в основн.	соответствует	соответствует	соответствует

Контингент по формам обучения

№ п/п	Специальность подготовки, программы дополнительного образования		Уровни образования ступень и/или квалификация по окончании образования	Контингент по формам обучения за последние три года												
	Код	Наименование		Очная						Заочная						
				2010		2011		2012		2010		2011		2012		
				бюд.	ком.	бюд.	ком.	бюд.	ком.	бюд.	ком.	бюд.	ком.	бюд.	ком.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Основное образование																
1	230113	Компьютерные системы и комплексы	базовый, техник	70		79		79		-		-		-		
2	230401	Информационные системы (по отраслям)	базовый, техник	134		138		118		-		-		-		

Выпуск специалистов

№ п/п	Специальность подготовки, программы дополнительного образования		Выпуск по формам обучения за последние три года												
	Код	Наименование	Очная						Заочная						
			2010		2011		2012		2010		2011		2012		
			бюд.	ком.	бюд.	ком.	бюд.	ком.	бюд.	ком.	бюд.	ком.	бюд.	ком.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Основное образование															
1	230113	Компьютерные системы и комплексы	-		14		23		-		-		-		
2	230401	Информационные системы (по отраслям)	35		32		15		-		-		-		

**Соответствие учебного плана требованиям
государственного образовательного стандарта (ГОС)**

по специальности подготовки

230103“Автоматизированные системы обработки информации и управления”

№ п/п	Наименование дисциплин учебного плана (в блоках)	Объем в часах (всего)				Год издания учебной программы*, авторство	Оценка учебной программы на соот- ветствие ГОС
		по ГОС		по рабочему учебному плану			
		макс.	всего	макс.	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Блок гуманитарных и социально-экономических дисциплин							
		756	588	893	687		
1	Основы философии			59	45	Исрапилова З.А.	
2	Основы права			55	42	Магомедова К.А.	
3	Русский язык и культура речи			72	56	Нестеренко Т.А.,	
4	Иностранный язык			218	168	Эмеева Ф.А.	
5	Физическая культура			218	168	Исаев Р.М.	
6	Основы экономики			55	42	Мувланов Ш.Г.	
7	Основы социологии и политологии			55	42	Мувланов Ш.Г.	
2. Блок математических и общих естественнонаучных дисциплин							
		234	182	246	189		
8	Математика			204	157	Дахнова В.В.	
9	Экологические основы природопользования			42	32	Бижитуева Р.Г.	
3. Блок общепрофессиональных дисциплин							
		1351	1050	1463	1127		
10	Информационные технологии			73	56	Джалалова С.Д.	
11	Операционные системы и среды			127	98	Ярахмедов Я. С.	
12	Метрология, стандартизация и сертификация			58	45	Махдиева Л.Е.	
13	Дискретная математика			117	90	Ханвердиев Э.Х.	
14	Основы алгоритмизации и программирования			195	150	Магомедова Р.М.	
15	Архитектура ЭВМ, и вычислительных сетей			97	75	Ярахмедов Я.С.	
16	Технические средства информатизации			78	60	Асланова М.Г.	
17	Базы данных			195	150	Магомедова Р.М.	
18	Теория вероятности и математическая статистика			97	75	Матрос Н.Н.	
19	Компьютерные сети			104	80	Магомедова Р.М.	
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Правовое обеспечение про- фессиональной деятельности			62	48	Гасанов Ш.М.	
21	Экономика отрасли			94	72	Сулейманова М.Г.	
22	Менеджмент			62	48	Магарамова Н.С.	
23	Безопасность жизнедеятельности			104	80	Махдиев М.М.	

1	2	3	4	5	6	7	8
4. Блок специальных дисциплин							
		1509	1168	1325	1021		
24	Автоматизированные информационные системы			117	90	Ярахмедов Я.С.	
25	Распределенные системы обработки			93	72	Асланова М.Г.	
26	Программное обеспечение АИС			93	72	Асланова М.Г.	
27	Разработка и эксплуатация АИС			163	123	Османова А.А.	
28	Безопасность и управление доступом в информационных системах			93	72	Асланова М.Г.	
29	Экономические математические методы и модели			93	72	Магомедова К.А.	
30	Государственные и региональные информ. системы			208	160	Осиманова А.А.	
31	Интеллектуальные информационные системы			124	96	Магомиедова Р.М,	
32	Деловая информатика			124	96	Джалалова С.Д.	
33	Автоматизированный бухгалтерский учет			124	96	Мурадова С.З.	
34	Разработка и применение пакетов прикладных программ			93	72	Османова А.А.	

**Соответствие содержания подготовки требованиям
государственного образовательного стандарта
по направлению (специальности):**

– 2202 «Автоматизированные системы обработки информации и управления» (по отраслям)

№ п/п	Наименование показателя	Блок гуманитарных и социально-экономических дисциплин	Блок математических и естественно-научных дисциплин	Блок профессиональных дисциплин	Блок специальных дисциплин	Общая оценка
1	2	3	4	5	6	7
1	Учебный план	соответствует	соответствует	соответств.	соответств.	соответст
2	Программы учебных дисциплин (требования к подготовке специалиста)	соответствует. в основном	соответствует. в основном	соответст. в основном	соответст. в основном	соответст
3	Обеспеченность источниками учебной информации, предусмотренной программами учебных дисциплин	соответствует. в основном	соответствует. в основном	соответст. в основном	соответст. в основном	соответст
4	Учебно-лабораторное обеспечение	соответствует	соответствует	соответст. в основном	соответст. в основном	соответст

Соответствие содержания подготовки требованиям государственных образовательных стандартов

№ п/п	Специальность подготовки, программы дополнительного образования		Соответствие содержанию подготовки требованиям ГОС				
	Код	Наименование	рабочий учебный план	программы дисциплины	учебно-информационное обеспечение	учебно-лабораторная база	общая оценка содержания подготовки
1	2	3	4	5	6	7	8
6	230103	Автоматизированные системы обработки информации и управления (по отраслям)	соответствует	соотв. в основн.	соответствует	соответствует	соответствует

Сводная таблица обобщенных результатов итоговой аттестации выпускников и контроля знаний студентов по циклам

Специальность подготовки		Цикл дисциплин	При самообследовании в 2009-2010 году											
Код	Наименование		курс	Контингент студентов (в сумме по всем формам обучения)	участвовало		отлично		хорошо.		удовлетвор		неудовлетвор.	
					Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
230103	Автоматизированные системы обработки информации и управления	ОПД и СД по специальн ости «Экономи ка и бухгалтерс кий учет»	3	37	35	95	8	23	12	34	13	37	2	6

**Сводная таблица
обобщенных результатов итоговой аттестации выпускников и контроля знаний студентов по циклам**

Специальность подготовки		Цикл дисциплин	При самообследовании в 2009-2010 году											
Код	Наименование		курс	Контингент студентов (в сумме по всем формам обучения)	участвовало		отлично		хорошо.		удовлетвор		неудовлетвор	
					Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
230103	Автоматизированные системы обработки информации и управления	социальноэкономических дисциплин	1	25	25	100	6	24	12	48	7	28		
			3	37	35	95	10	29	15	43	9	26	1	2
		Математических и общих естественно-научных дисциплин	1	25	25	100	6	24	10	40	9	36		
			2	30	29	97	6	21	13	45	9	31	1	3
		Общеобразовательных и гуманитарных дисциплин	1	25	25	100	8	32	10	40	7	28		
			2	30	28	93	7	25	11	39	9	32	1	4
			3	37	33	86	10	30	14	42	8	25	1	3
			4	37	34	92	10	29	13	38	9	27	2	6
		ОПД и СД по специальности «АСОИ и У»	2	30	28	93	5	18	12	43	11	39		
			3	37	35	95	7	20	14	40	13	37	1	3
			4	37	34	92	6	18	15	44	11	32	2	6
		ОПД и СД по специальности «ОС и РИПР»	1	25	25	100	8	32	10	40	7	28		

**Сводная таблица
обобщенных результатов итоговой аттестации выпускников и контроля знаний студентов по циклам**

Специальность подготовки		Цикл дисциплин	При самообследовании в 2009 году											
Код	Наименование		курс	Контингент студентов (в сумме по всем формам обучения)	участвовало		отлично		хорошо.		удовлетворит.		неудовлетвор.	
					Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
230103	Автоматизированные системы обработки информации и управления	Общеобразовательных и гуманитарных дисциплин	1	25	25	100	8	32	10	40	7	28		
			2	30	28	93	7	25	11	39	9	32	1	4
			3	37	33	86	10	30	14	42	8	25	1	3
			4	37	34	92	10	29	13	38	9	27	2	6
		Социально-экономических дисциплин	1	25	25	100	6	24	12	48	7	28		
			3	37	35	95	10	29	15	43	9	26	1	2
		Математических и общих естественно-научных дисциплин	1	25	25	100	6	24	10	40	9	36		
			2	30	29	97	6	21	13	45	9	31	1	3
		ОПД и СД по специальности «Экономика и бухгалтерский учет»	3	37	35	95	8	23	12	34	13	37	2	6
		ОПД и СД по специальности «АСОИиУ»	2	30	28	93	5	18	12	43	11	39		
			3	37	35	95	7	20	14	40	13	37	1	3
			4	37	34	92	6	18	15	44	11	32	2	6
		ОПД и СД по специальности «ООСиРИПР»	1	25	25	100	8	32	10	40	7	28		
Дипломный проект	4	35	35	100	13	37	13	37	9	26				

Информационные данные по потенциалу специальностей подготовки 2010 год

№ п/п	Специальность подготовки, программы дополнительного образования		Наименование выпускающей цикловой комиссии (ЦМК)	Приведенный контингент	Преподавательский состав выпускающих ЦМК		Материально-техническая база Достаточность учебно-лабораторного оборудования
	Код	Наименование			всего	с учеными степенями и званиями в %	
1	2	3	4	5	6	7	8
4	230103	Автоматизированные системы обработки информации и управления (по отраслям)	общепрофессиональных и специальных дисциплин		9	3/33	достаточно

Оценка соответствия содержания и уровня образовательных программ, представленных в аттестации

№ п/п	Наименование образовательных программ	Уровень образования	Степень образования, квалификации	Соответствие содержания образовательной программы требованиям ГОС	Соответствие срока реализации образовательных программ	
					очная	заочная
	1	2	3	4	5	7
4	230103 Автоматизированные системы обработки информации и управления (по отраслям)	Среднее профессиональное образование	Базовый техник	соответствует	соответствует	—

ИТОГОВЫЕ ДАННЫЕ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ

230103 «Автоматизированные системы обработки информации и управления»

Специальность		При самообследовании в 2009 году											
Код	Наименование дисциплины	курс	Контингент студентов (в сумме по всем формам обучения)	участвовало		отлично		хорошо.		удовлетвор		неудовлетвор.	
				Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
Общепрофессиональные													
230103	Информационные технологии	4	37	37	100	12	33	16	43	9	24		
	Основы алгоритмизации	2	30	28	93	7	25	11	39	9	32	1	4
	Архитектура ЭВМ	2	30	29	97	6	21	13	45	9	31	1	3
	Базы данных	2	30	28	93	5	18	12	43	11	39		
	Компьютерные сети	3	37	37	100	9		13		14		1	8
Специальные													
230103	Деловая информатика	3	37	37	100	12	33	16	43	9	24		
	Государственные и региональные информационные системы	3	37	37	100	9	24	13	35	14	38	1	3
		4	37	37	100	9	24	15	41	11	30	2	5
	Разработка и эксплуатация автоматизиро- ванных информационных систем	3	37	37	100	7	18	14	38	15	41	1	3
		4	37	37	100	9	24	16	43	12	33		
	Разработка и применение пакетов прикладных программ	4	37	34	92	10	29	13	38	9	27	2	6
	Телекоммуникационные сети	4	37	35	95	10	29	15	43	9	26	1	2
Интеллектуальные информационные системы	4	37	33	86	10	30	14	42	8	25	1	3	

**Сводная таблица
обобщенных результатов итоговой аттестации выпускников и контроля знаний студентов по циклам**

Специальность подготовки		Цикл дисциплин	Курс	Контингент студентов	При самообследовании в 2009 году										При государственной аттестационной экспертизе в 2010 году											
Код	Наименование				участвовало		отлично		хорошо.		удовлетв..		неудовлетв.		участвовало		отлично		хорошо.		удовлетв..		неудовлетв.			
					Абс	%	Абс	%	Абс	%	Абс	%	Абс	%	Абс	%	Абс	%	Абс	%	Абс	%	Абс	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
0230103	Автоматизированные системы обработки информации и управления	гуманитарных и социально-экономических	1	125	125	100	37	30	54	43	34	27	0	0												
			2	90	84	93	17	20	36	43	31	37	0	0												
			3	74	68	92	20	29	30	44	17	25	1	1												
			4	74	68	92	16	24	30	44	20	29	2	3												
		естественно-научных	1	100	100	100	25	25	42	42	30	30	3	3												
			2	50	50	100	14	28	22	44	14	28	0	0												
		общепрофессиональных	1	90	85	94	18	21	36	42	29	34	2	2												
			2	74	72	97	19	26	28	39	23	32	2	3												
			3	37	37	100	12	33	16	43	9	24	0	0												
			4	148	148	100	37	25	57	39	50	34	4	3												
		специальных	3	185	176	95	48	27	73	41	49	28	6	3												
			4	35	35	100	13	37	13	37	9	26	0	0												
		Дипломный проект		4	35	35	100	13	37	13	37	9	26	0	0											

**Сводная таблица
обобщенных результатов итоговой аттестации выпускников и контроля знаний студентов**

цикл дисциплин	курс	контингент студентов	при самообследовании в 2009 году										
			участвовало		отл.		хор.		удов.		неудов.		
			абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	
ОПД и СД по специальности «АСОИиУ»	2	30	28	93	5	18	12	43	11	39			
	3	37	35	95	7	20	14	40	13	37	1	3	
	4	37	34	92	6	18	15	44	11	32	2	6	
дипломный проект		4	35	35	100	13	37	13	37	9	26		