

Министерство образования и науки РФ

ФГАОУ ВПО "Сибирский федеральный университет"

УТВЕРЖДЁН

Учёным советом университета

"__" _____ 2013 г.

(протокол № _____)

Ректор _____ /Е.А. Ваганов/

**Учебный план подготовки бакалавров по направлению
230400.62 «Информационные системы и технологии»
по профилю 230400.62.07 «Информационно-управляющие системы»
Заочная форма обучения**

Год приёма — 2013 г.

Срок обучения — 5 лет

№ п/п	Наименование дисциплин (в том числе практик)	Трудоёмкость		Примерное распределение по семестрам										
		Зачётные единицы	Академические часы	1-й семестр	2-й семестр	3-й семестр	4-й семестр	5-й семестр	6-й семестр	7-й семестр	8-й семестр	9-й семестр	10-й семестр	Форма промеж. аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Б.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл		32	1152											
	Базовая часть	16	576											
1	Философия	4	144			х	х							экз
2	История	3	108	х										зач
3	Иностранный язык	9	324	х	х									зач экз
	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студента	16	576											
4	Педагогика и психология	3	108					х	х					зач
5	Экономика	3	108				х							зач

21	Информационные технологии	5	180				x							ЭКЗ
22	Архитектура информационных систем	2	72						x					зач
23	Технологии программирования	5	180					x						ЭКЗ
24	Управление данными	6	216					x						ЭКЗ
25	Технологии обработки информации	8	288					x		x				зач ЭКЗ
26	Интеллектуальные системы и технологии	5	180							x				ЭКЗ
27	Инструментальные средства информационных систем	9	324								x	x		ЭКЗ зач
28	Инфокоммуникационные системы и сети	5	180									x		ЭКЗ
29	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	8	288						x	x				ЭКЗ
30	Безопасность жизнедеятельности	5	180									x	x	ЭКЗ
	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студента	54	1944											
31	Надежность ИС	8	288										x	зач
32	Моделирование систем	7	252								x			ЭКЗ
33	Основы электротехники и электроники	5	180					x						ЭКЗ
34	Информационная безопасность и защита информации	5	180									x		ЭКЗ
35	Базы данных	7	252									x		ЭКЗ
	Дисциплины по выбору студента	22	792											
36	1 Информационные системы на предприятиях 2 Информационные системы логистики	6	216									x	x	зач
37	1 Представление знаний в ИС 2 Мультимедиа технологии	8	288							x				ЭКЗ
38	1 Компьютерная геометрия и графика 2 Корпоративные ИС	8	288									x	x	ЭКЗ

