Матрица соответствия компетенций и дисциплин учебного плана (ВПО)

по направлению: 710200 "Информационные системы и технологии"

№	Компетенции / Дисциплины	Коды компетенций																											Количество компетенций на дисциплину
		Общекультурные компетенции					Профессиональные компетенции																	Профильно-специализированные компетенции					
		ОК-1	ИК-1	ИК-2	ИК-3	СЛК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПСК-1	ПСК-2	ПСК-3	ПСК-4	ПСК-5	
1	Кыргызский язык	+	+																										2
2	Иностранный язык		+																										1
3	Манасоведение	+																											1
4	Математика 1,2	+		+																							+		3
5	Информатика 1,2			+									+		+														3
6	Физика	+		+																									2
7	Алгоритмические языки и программирование						+				+													+					3
8	Психология коммуникаций		+			+																							2
9	Системное программное обеспечение										+		+							+									3
10	Введение в теорию дискретных структур	+		+			+		+																		+		5
11	Теория вероятностей и математическая статистика	+		+																							+		3
12	Теория информационных процессов и систем	+		+			+		+					+			+											+	7
13	Организация вычислительных систем												+						+										2
14	Мультимедийные технологии											+	+												+				3
15	Корпоративные ИС								+	+						+						+							4
16	История Кыргызстана	+																											1
17	Философия	+																											1
18	Информационные технологии			+		+							+		+					+					+				6
19	Электроника и электротехника/Основы электроники	+		+									+						+		+							+	6
20	Компьютерная графика			+								+	+		+										+		+		6
21	Физическая культура	+																											1
22	Технологии программирования 1,2						+			+		+												+	+				5
23	Управление данными												+		+												+		3
24	Безопасность жизнедеятельности	+																											1
25	Инфокоммуникационные системы и сети													+		+							+					+	4
26	Теория стахостического моделирования в экономике			+																							+		2
27	Глобальные и локальные сети												+	+						+								+	4
28	Экономика, организация и управление производством				+	+												+											3
29	Метрология, стандартизация и сертификация							+							+		+												3

30	Инструментальные средства информационных систем			+						+							+											**3**
31	Методы проектирования ИС 1,2							+	+								+	+										**4**
32	Технология обработки информации												+													+		**2**
33	Моделирование экономических систем			+																						+		**2**
34	Архитектура информационных систем						+		+								+											**3**
35	Интеллектуальные системы и технологии			+										+												+		**3**
36	Информационная безопасность, защита информации и надежность ИС														+								+				+	**3**
37	Технология интернет программирования									+		+													+			**3**
38	Информационный менеджмент															+	+	+										**3**
39	Электронный документооборот			+				+														+						**3**
40	Учебная практика										+	+									+					+		**4**
41	Производственная практика															+						+	+			+		+	**5**
42	Предквалификационная практика																+	+		+			+	+	+				**6**
43	Научно-исследовательская работа	+		+																							+		**3**