

№	Наименование дисциплин по ГОС	Распределение учебного времени по видам занятий							Примерное распределение по семестрам				Форма отчетности	
		Общая трудоемкость							1 курс		2 курс		экзамен	
		в зачетных единицах/кредитах	всего часов	аудиторные часы	лекции	практ. занятия	лаб. занятия	самост. работа	1 16 недель	2 16 недель	3 16 недель	4 16 недель		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
М.1. ОБЩЕНАУЧНЫЙ ЦИКЛ														
М.1.0	Базовая часть	14	420	210	80	130		210	12	2				
М.1.1	Философские проблемы науки и техники	2	60	30	16	14		30	2					1
М.1.2	Методология и методы исследования	4	120	60	32	28		60	2	2				2
М.1.3	Педагогика и психология	4	120	60	32	28		60	4					1
М.1.4	Иностранный язык (профессиональный)	4	120	60		60		60	4					1
М.1.V.00	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору	12	360	180	96		84	180	4		8			
М.1.V.01	Информационные системы в госуправлении	4	120	60	32		28	60			4			3
М.1.V.02	Технологии информационного менеджмента	4	120	60	32		28	60	4					1
М.1.V.03	Современная программная инженерия	4	120	60	32		28	60			4			3
	Итого:	26	780	390	176	130	84	390	16		8			
М.2. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ														
М.2.0	Базовая часть	20	600	300	160		140	300	10	10				
М.2.1	Информационное общество и проблемы прикладной информатики	4	120	60	32		28	60	4					1
М.2.2	Методология и технология проектирования информационных систем	4	120	60	32		28	60		4				2
М.2.3	Математические и инструментальные методы поддержки принятия решений	4	120	60	32		28	60		4				2
М.2.4	Математическое моделирование	4	120	60	32		28	60	2	2				1
М.2.5	Распределенные объектные технологии	4	120	60	32		28	60	4					1
М.2.6.0	Вариативная часть	32	960	480	248		232	480	4	12	16			
М.2.6.1	Языки и методы высокоуровневого программирования	8	240	120	56		64	120	4	4				1,2
М.2.6.2	Администрирование компьютерных систем	4	120	60	32		28	60			4			3
М.2.6.3	Принятие решений в условиях неопределенности и риска	4	120	60	32		28	60			4			3

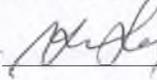
M.2.6.4	Сервисно-ориентированные ИТ	4	120	60	32		28	60		4			2
M.2.6.5	Экономика информационных систем	4	120	60	32		28	60			4		3
M.2.6.6	Корпоративные ИС	4	120	60	32		28	60			4		3
M.2.6.7	Статические методы обработки информации	4	120	60	32		28	60		4			2
	Итого:	52	1560	780	408		372	780	12	24	16		
М.3. Практика и научно-исследовательская работа													
	Название практики	32	960	960			960		0				
M.3.1.	Технологическая практика	6	180	180			180		0		6		2
M.3.2.	Педагогическая практика	6	180	180			180		0		6		3
M.3.3.	Научно-исследовательская работа	20	600	600			600		0			20	4
	ИТОГО:	32	960	960	0		960	0	0		6	6	20
М.4. Итоговая государственная аттестация													
ГА.01	Итоговый комплексный государственный экзамен	5	150	150			150		0			5	4
ГА.02	Защита магистерской диссертации	5	150	150			150		0			5	4
	Итого:	10	300	300			300		0			10	
1	Число часов учебных занятий												
2	Число часов в неделю								30	30	30	30	
3	Количество экзаменов								8	7	7	3	25
15,2	ИТОГО:	120	3600	2430	584		1390	456	1170	30	30	30	30

Учебный план разработан и одобрен Учебно-методическим объединением КГУ им.И.Арабаева

Учебный план рассмотрен и утвержден Ученым советом КГУ им. И.Арабаева

Протокол № _____ " _____ " _____ 20 ____ г.

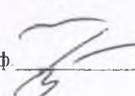
Проректор по учебной работе КГУ им.И.Арабаева, профессор  Курманбек уулу Т.

Начальник УУ КГУ им.И.Арабаева, доцент  Зайниев Р.А.

Глав.специалист УУ КГУ им.И.Арабаева и.о.доцента  Кыдыкбаева К.С.

Зав. УИО КГУ им.И.Арабаева, доцент  Искендерова Ш.А.

Директор ИНИТ, к.т.н., доцент  Керимов У.Т.

Зав.кафедрой ПИ, д.ф-м.н., проф  Бийбосунов Б.И.

Учебный план разработан КГУ им. И.Арабаева в соответствии с ГОС ВПО КР по направлению

" _____ " _____ 20 ____ г.