

"УТВЕРЖДАЮ"
Ректор УНПК "МУК"
к.т.н. доц. Савченко Е.Ю.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН УНПК "МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ КЫРГЫЗСТАНА"

Направление: 710200 Информационные системы и технологии
профиль: Информационные системы и технологии
Академическая степень: Магистр
Нормативный срок обучения : 2 года
Форма обучения: очная

№ п/п	Наименование дисциплин	В кредитах	Количество часов			Распределение по семестрам				экзамены
			Всего часов	из них		1 курс		2 курс		
				аудиторные часы	СРС	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
М.1. ОБЩЕНАУЧНЫЙ ЦИКЛ										
М.1.	Базовая часть	15	450	240	210	9	6			
M.1.1	Иностранный язык	6	180	96	84	3	3			1,2 сем
M.1.2	Педагогика и психология высшей школы	3	90	48	42	3				2 сем
M.1.3	Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных**	6	180	96	84	3	3			1,2 сем
	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студентов:	15	450	240	210	6	3	3	3	
	Вузовский компонент									
M.1.4	Интеллектуальные системы управления	6	180	96	84			3	3	3 сем
	Дисциплины по выбору									
M.1.5	1. Математические основы защиты информации 2. Информационная безопасность	3	90	48	42	3				1 сем
M.1.6	1. Алгоритмические основы мультимедийных технологий 2. Создание интерактивных обучающих курсов	6	180	96	84	3	3			1 сем
	Итого:	30	900	480	420	15	9	3	3	
М.2. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ										
М.2.	Базовая часть	24	720	384	336	3	6	9	6	
M.2.1	Информационный менеджмент	3	90	48	42			3		3 сем
M.2.2	Языки информационного обмена (XML)	6	180	96	84	3	3			1,2 сем
M.2.3	Системы имитационного моделирования	6	180	96	84			3	3	3,4 сем
M.2.4	Основы современного бизнес-инжиниринга	3	90	48	42		3			2 сем
M.2.5	Автоматизация управления проектами	6	180	96	84			3	3	3 сем
	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студентов:	18	540	288	252	0	3	6	9	
	Вузовский компонент									
M.2.6	Нейросетевые технологии	6	180	96	84		3	3		4 сем
	Дисциплины по выбору									
M.2.7	1. Системы подготовки научных документов на базе текстовых процессоров TEX 2. Мини издательские системы	3	90	48	42				3	4 сем
M.2.8	1. Программирование в пакете Microsoft Office 2. Системы автоматизированного проектирования	3	90	48	42				3	4 сем
M.2.9	1. Современные технологии создания WEB приложений 2. Компьютерное моделирование в инженерии	6	180	96	84			3	3	3,4 сем
	Итого:	42	1260	672	588	3	9	15	15	
	Всего теоретического обучения:	72	2160	1152	1008	18	18	18	18	
М.3. НАУЧНО – ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА										
М.3.	Научно-исследовательская работа	18	540			7	1	3	7	1,2,3,4 сем
	Научно-исследовательские практика	6	180				6			2 сем
	Научно-педагогическая практика	4	120					4		3 сем
	Итого:	28	840	0	0	7	7	7	7	
М.4. ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ										
	Магистерская диссертация (итоговая государственная аттестация)	20	600			5	5	5	5	Защита
	Итого:	48	1440			12	12	12	12	
	Всего	120	3600	1152	2448	30	30	30	30	

Проректор УНПК МУК

Начальник учебного отдела

Декан Магистратуры

Зав. кафедрой "КИСиУ"

проф. Мадалиев М.М.

Ибраева А.Т.

доц. Наматбекова Н.М.

проф. Миркин Е.Л.