

Министерство образования и науки Кыргызской Республики

Ошский государственный университет



"Утверждаю"
Ректор ОшГУ, профессор

Исаков К.А.

2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направления подготовки магистерской программы - 710200 "Информационные системы и технологии"

Профиль подготовки: "Информационные системы и технологии в экономике".

Академическая квалификационная степень - Магистр

Форма обучения - очная с применением дистанционных технологий

Нормативный срок обучения - 2 года

		I. График учебного процесса																																																II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)												
Курсы	Нед.	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теорет. обучение	Экзамен. сессия	Практика	Вып. магист. диссерт.	Гос. аттестация	Каникулы	Итого	Курсы					
		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	12	19	26	31																	
I	1	1	2	3	4	5	6	РК	8	9	10	11	12	НИ	НИ	НИ	НИ	РК	::	=	=	=	=	1	2	3	4	5	РК	7	8	9	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	23	4	9	-	-	16	52	1	
II	1	1	2	3	4	5	6	РК	8	9	10	11	11	НП	НП	НП	НП	НП	РК	::	=	=	=	1	2	3	РК	5	6	РК	::	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	О	А	А	=	=	=	=	=	=	=	=	=	17	4	5	7	3	16	52	2
		Всего:																																																40	8	14	7	3	32	104						

Обозначения: 5 - Теоретическое обучение :: - Экзаменационная сессия ПП - Производственная практика М - Выполнение магистерской диссертации А - Государственная аттестация
РК - Рубежный контроль НИ - Научно-исследовательская практика НП - Научно-педагогическая практика = - Каникулы О - Обзорная лекция

III. План учебного процесса

Распределение учебного времени по видам занятий

Распр. по курсам и семестрам

№ п/п	Название дисциплины	Формы отчетности									Распр. по курсам и семестрам			
		Экзамены			Из них						1 курс		2 курс	
		Трудосмк. (в кред)	Трудосмк ть (в часах)	Аудиторн.	Лекции	Лабор. занят	Практ. занят.	Семина. занят.	Практика, Итоговая госаттест.	СРМ	1 сем. 12 нед	2 сем. 11 нед	3 сем. 11 нед	4 сем. 6 нед
M.1	Общенаучный цикл (900 часов или 30 кредитов)													
	<i>Базовая часть (540 часов или 18 кредитов)</i>													
1.1	История и методология науки на основе НАНО технологии	1	2	60	30	16			14		30	2		
1.2	Иностранный язык	2	2	60	30			30			30		2	
1.3	Педагогика и психология высшей школы	3	3	90	46	24			22		44		3	
1.4	Планирование эксперимента, организация и обработка экспериментальных данных	4	2	60	30	14			16		30			2
1.5	Программир. Web-ориент. приложений	1,2	9	270	136	68	68				134	5	4	
	Всего по базовой части:		18	540	272	122	68	30	52		268			
	<i>Вариативная часть (ВК+КПВ: 360 часов или 12 кредита)</i>													
	<i>Вузовский компонент (120 часов или 4 кредита)</i>													
1.6	Бухгалтерский учет	1	4	120	60	30	30				60	4		
	<i>Курсы по выбору (240 часов или 8 кредитов)</i>													
1.7	Дисциплина 1 (Технология облачных вычислений)	1	4	120	60	30	30				60	4		
1.8	Дисциплина 2 (Методы компьютерного моделирования)	3	4	120	60	30	30				60		4	
	Всего по вариативной части:		12	360	180	90	90				180			
	Итого по общенаучному циклу:		30	900	452	212	158	30	52		448			
M.2	Профессиональный цикл (1500 часов или 50 кредита)													
	1. Профиль подготовки магистерской программы: "Информационные системы и технологии в экономике"													
	<i>Базовая часть (750 часов или 23 кредитов)</i>													
2.1	Языки информационного обмена (XML)	1	4	120	60	30	60				60	4		
2.2	Информационный менеджмент	2	4	120	60	30	30				60		4	
2.3	Автоматизация управления проектами.	3	5	150	76	38	38				74		5	
2.4	Системы имитационного моделирования.	2	3	90	46	24	22				44		3	
2.5	Основы современного бизнес-инжиниринга.	3	4	120	60	30	30				60		4	
	Всего по базовой части:		20	600	302	152	180				298			
	<i>Вариативная часть (ВК+КПВ: 750 часов или 25 кредитов)</i>													
	<i>Вузовский компонент (510 часов или 17 кредитов)</i>													
2.6	Экономический анализ	2	6	180	90	46	44				90		6	
2.7	Банковское дело и кредитн. отношения	3	4	120	60	30	30				60		4	
2.8	Методы и средства защиты информации	2	2	60	30	16	14				30		2	
2.9	IS Предприятие	4	5	150	76	38	60				74			5
	Всего по вузовскому компоненту:		17	510	256	130	148				254			
	<i>Курсы по выбору (240 часов или 8 кредитов)</i>													
2.10	Дисциплина 1 (Программирование 1С Предприятие)	3	3	90	52	26	26				38		3	
2.11	Дисциплина 2 (Информационные системы в экономике)	4	3	90	46	24	22				44			3

2.12	Дисциплина 3 (Разработка прилож. на Visual Studio)	1,2	7	210	106	54	52			104	5	2				
	Всего по КИПВ:		13	390	204	104	100			186						
	Всего по вариативной части:		30	900	460	234	248			440						
	Итого по профессиональному циклу:		50	1500	762	386	428			738						
М.3	Практика и исследовательская работа (900 часов или 30 кредитов)															
3.1	Научно-исследовательская практика	1	6	180						180		6				
3.2	Производственная практика	2	7	210						210			7			
3.3	Научно-педагогическая практика	3	7	210						210				7		
3.4	Выполнение магистерской диссертации	4	10	300						300				10		
	Всего:		30	900						900						
М.4	Итоговая государственная аттестация (300 часов или 10 кредитов)															
4.1	Гос. междисциплинарный экзамен по направлению	4	5	150						150				5		
4.2	Защита магистерской диссертации	4	5	150						150				5		
	Всего:		10	300						300						
	Итого (3600 часов или 120 кредитов):		120	3600	1214	598	586	30	52	1200	1186					
								Количество кредитов в неделю:				30	30	30	30	
								Итого (в часах):				900	900	900	900	
								Число экзаменов:				28	7	8	7	6

Учебный план составлен на основании временных государственных требований к основной образовательной программе высшего профессионального образования МО и Н КР, приказ №1179/1 от 15.09.2015 г. и утвержден учебно-методическим советом ОшГУ, протокол № ___ от _____ 201__ г.

Согласовано:

Декан ФМИТ, к.п.н., доцент

Омаралиев А.Ч.

Зав. ОМ и PhD докторантуры, д.б.н., профессор

Жумабаева Т.Т.

Зав. каф. программирования, д.ф.-м.н., проф.

Сопуев А.С.