

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И.РАЗЗАКОВА

Рабочий учебный план

2020/2021 учебный год

Направление: 710100-Информатика и вычислительная техника
Программа:Компьютерная инженерия

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР

Чыныбаев М.К.

2020г.

Академическая степень: магистр

Нормативный срок обучения: 2 года

Форма обучения: по кредитной технологии (очно)

Код дисциплины	Наименование дисциплин	кафедра	общее кредитов	часы	Семестры																ОО/О/В
					1 (ОС)				2 (ВС)				3 (ОС)				4(ВС)				
					Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	
	Общенаучный цикл																				
111.М.1.	Базовая часть		18	600																	
111.М.1.1.	Иностранный язык	ИЯ	5	150			4	5													ОО
111.М.1.2.	Планирование, организация эксперимента и обработка эксп-х данных	ИВТ	5	150					1	2		5									ОО
111.М.1.3.	Педагогика и психология высшей школы	ИП	5	150					2		1	5									ОО
111.П.1.	Вариативная часть		10	300																	
111.М.1.П.1.	Методы оптимизации	ИВТ	5	150									2	1		5					О
111.М.1.П.2.	Интеллектуальные системы	ИВТ	5	150	1	2		5													О
111.В.1.	Дисциплины по выбору студента		5	150																	
111.М.1.В1.	Архитектура информационных систем	ИВТ	5	150					1	2		5									В
111.М.1.В2.	Датчики и интерфейсы	ИВТ	5	150					1	2											В
	Профессиональный цикл																				
111.М.2.	Базовая часть		20	600																	
111.М.2.1.	Базы данных \Распределенные БД	ИВТ	5	150	1	2		5													ОО
111.М.2.3.	Сетевые технологии	ИВТ							1	2		5									ОО
111.М.2.2.	Технология разработки программного обеспечения	ИВТ	5	150	1	2		5													ОО
111.М.2.4.	Операционные системы\Сетевые ОС	ИВТ	5	150					1	2		5									ОО
111.П.2.	Вариативная часть		12	450																	
111.М.2.П.1.	Микропроцессорные системы	ИВТ	5	150									1	2		5					О
111.М.2.П.2.	Современные проблемы информатики и вычислительной техники	ИВТ	5	150	1	2		5													О
111.М.2.П.3.	Вычислительные системы	ИВТ	5	150	1	2		5													О
111.М.2.П.4.	Конструирование и технология производства ВТ	ИВТ	5	150									1	2		5					О
111.В.2.	Дисциплины по выбору студента		10	300																	
111.М.2.В1.	Методы и средства защиты информации	ИВТ	5	150									1	2		5					В
111.М.2.В2.	Человеко-машинное взаимодействие	ИВТ	5	150									1	2							В
111.М.2.В3.	Моделирование систем	ИВТ	5	150									1	2		5					В
111.М.2.В4.	Управление проектами ИТ	ИВТ	5	150									1	2							В
111.М.3	Практики и научно-исследовательская работа		25	750																	
111.М.3.1.	Производственная практика	ИВТ	5	150							5	5									ОО
111.М.3.2.	Педагогическая практика	ИВТ	5	150											5	5					ОО
111.М.3.3.	Научно-исследовательская практика	ИВТ	10	300														10	10		ОО
111.М.4	Итоговая государственная аттестация (включая подготовку магистерской диссертации)	ИВТ	20	600																20	ОО
	Всего		120	3600			19	30		23		30		26		30		10		30	

ОО - обязательные дисциплины определенного семестра

О - обязательные дисциплины без привязки к определенному семестру

В - дисциплины по выбору студента

Зав. кафедрой _____ Исраилова Н.А.

Декан ВШМ _____ Кадыров Ч.А.

Начальник УУ _____ Сыдыков Ж.Д.

