

Б.2.		МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ									
	Базовая часть	28	840								
Б.2.1.	Математика	10	300	x	x						
Б.2.2.	Информатика	8	240	x			x				
Б.2.3.	Физика	8	240	x	x						
Б.2.4.	Экология	2	60						x		
	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студентов***	10	300				x	x	x		
	Итого:	38	1140								
Б.3.		ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ									
	Базовая (общепрофессиональная) часть	71	2130								
Б.3.1.	Электротехника, электроника и схемотехника	12	360			x	x	x			
Б.3.4.	ЭВМ и периферийные устройства	6	180						x		
Б.3.5.	Программирование	12	360	x	x						
Б.3.7.	Операционные системы	6	180							x	
Б.3.8.	Сети и телекоммуникации	6	180								x
Б.3.9.	Защита информации	6	180				x				
Б.3.10.	Базы данных	6	180			x					
Б.3.11.	Метрология, стандартизация и сертификация	4	120				x				
Б.3.12.	Инженерная и компьютерная графика	9	270		x				x		
Б.3.13.	Безопасность жизнедеятельности	4	120			x					
	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студентов***	65	1950			x	x	x	x	x	x
	Итого:	136	4080								
Б.4.	Физическая культура		400**								
Б.5.	Учебная, производственная и предквалификационная практики (разделом учебной практики может быть НИР обучающегося)	15	450		x				x		x
Б.6.	Итоговая государственная аттестация	15	450								x
Всего за весь период обучения:		240	7200								

* Госэкзамен по Отечественной истории

** в общем балансе трудоемкости часы не учитываются

*** Перечень дисциплин, рекомендуемых УМО по профилям подготовки (Приложение 1) представлен в Приложении 2

Примерный учебный план по направлению 710100 Информатика и вычислительная техника разработан Учебно-методическим объединением по образованию в области техники и технологии при базовом вузе - разработчике ГОС ВПО - Кыргызском государственном техническом университете им.И.Раззакова "___"_____2012 г.

Председатель УМО базового вуза

Саргов Т.Э.