Министерство образования и науки КР
Университет АДАМ

"ОДОБРЕНО"
Решением Ученого Совета
"30" 06 2022г
Протокол № 10

"Утверждаю"
Проректор по учебной работе
"02" 04 2022г

Базовый учебный план

направления подготовки 710200 - Информационные системы и технологии

квалификация - бакалавр

Нормативный срок обучения- **4 года**

Форма обучения **очная, заочная**

I График учебного процесса

II Бюджет времени в неделях

Курсы	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теоритическое обучение	Экзаменационная сессия	Рубежный контроль	Каникулы	Подготовка ВКР и преддипломная практика	Итоговая аттестация	ИТОГО
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-24	25-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-31							
	6*	13*	20*	27*	4*	11*	18*	25*	1*	8*	15*	22*	29*	6*	13*	20*	27*	3*					7*	14*	23*	2*	9*	16*	23*	30*	6*	13*	20*	27*	4*	11*	18*	25*	1*	8*																			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52							
I									м									м	К	К	ЭС	ЭС									м									м	ЭС	ЭС	ЭС	К	К	К	К	К	К	К	К	К	32	5	4	11			52
II									м									м	К	К	ЭС	ЭС									м									м	ЭС	ЭС	ГЭ	К	К	К	К	К	К	К	К	К	32	4	4	11		1	52
III									м									м	К	К	ЭС	ЭС									м									м	ЭС	ЭС	ЭС	К	К	К	К	К	К	К	К	К	32	5	4	11			52
IV	//	//	//	//	//	//	//	//	м	//	//	//	//	//	//	//	//	м	К	К	ЭС	ЭС									м		X	X	X	X	X	//	//	//	//	ГА	ГА	К	К	К	К	К	К	К	К	24	3	3	11	9	2	52

Теоритическое обучение

ЭС Экзаменационная сессия

ГЭ Государственный экзамен по Истории Кыргызстана, География Кыргызстана и Кыргызский язык и литература

* числа со звездочкой дни для практик

// Подготовка ВКР

ГА Итоговая аттестация

К Каникулы

// Теоретическое обучение и ВКР

II. Учебный план

форма обучения: очная

Индекс	Наименование дисциплины	Всего часов	Кредиты ECTS	Распределение учебного времени					экзамены	Зачеты	курсовая работа	Распределение часов по курсам и семестрам															
					В том числе							1 курс				2 курс				3 курс				4 курс			
												1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр	
				Ауд	лк	пр	лб	СРС				16 недель (1ак.час-50 мин)	Количество кредитов в семестр	16 недель (1ак.час-50 мин)	Количество кредитов в семестр	16 недель (1ак.час-50 мин)	Количество кредитов в семестр	16 недель (1ак.час-50 мин)	Количество кредитов в семестр	16 недель (1ак.час-50 мин)	Количество кредитов в семестр	16 недель (1ак.час-50 мин)	Количество кредитов в семестр	16 недель (1ак.час-50 мин)	Количество кредитов в семестр	16 недель (1ак.час-50 мин)	Количество кредитов в семестр
ГСЭЦ	**Гуманитарный, социальный и экономический цикл**	**1080**	**36**	**128**	**16**	**112**	**0**	**112**				**12**	**12**	**7**	**7**	**7**	**7**	**8**	**10**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Б.1.	**Базовая часть**	**840**	**28**									**10**	**10**	**4**	**4**	**4**	**4**	**8**	**10**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Б.1.1	Кыргызский язык и литература	240	8	128		128		112	1,2,3,4			2	2	2	2	2	2	2	2								
Б.1.2	Английский язык	120	4	64		64		56	1			4	4														
Б.1.3	История Кыргызстана	120	4	48	16	32		72	4									3	4								
Б.1.4	Философия	120	4	48	16	32		72	4									3	4								
Б.1.5	Русский язык	120	4	64		64		56	1,2			2	2	2	2												
Б.1.6	География Кыргызстана	60	2	32	16	16		28	2							2	2										
Б.1.7	Манасоведение	60	2	32	16	16		28	2			2	2														
В.1	**Вариативная часть**	**240**	**8**	**128**	**16**	**112**	**0**	**112**				**2**	**2**	**3**	**3**	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
В.1.1	Вузовский компонент (технический англ язык)	**180**	6	96	0	96		84	2,3					3	3	3	3										
В.1.2	КПВ (ГСЭНЦ)	**60**	2	32	16	16		28	1			2	2														
М-ЕНЦ	**Математический и естественнонаучный цикл**	**1350**	**45**	**592**	**272**	**304**	**16**	**790**				**14**	**18**	**14**	**17**	**8**	**10**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Б.2	**Базовая часть**	**990**	**33**	**432**	**208**	**208**	**16**	**558**				**10**	**13**	**12**	**15**	**4**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Б.2.1	Математика 1,2	300	10	128	64	64		172	1,2			4	5	4	5												
Б.2.2	Информатика. 1,2	300	10	128	64	64		172	1,2		2	4	5	4	5												
Б.2.3	Физика	150	5	80	32	32	16	70	2					4	5												
Б.2.4	Экология	90	3	32	16	16		58	1			2	3														
Б.2.5	Электроника и электротехника	150	5	64	32	32		86	3							4	5										
В.2.	**Вариативная часть**	**360**	**12**	**160**	**64**	**96**	**0**	**232**				**4**	**5**	**2**	**2**	**4**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
В.2.1	Вузовский компонент (Введение в теорию дискретных структур)	**150**	**5**	64	32	32		86	3							4	5										
	курс по выбору	**210**	**7**	**96**	**32**	**64**	**0**	**146**				**4**	**5**	**2**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
В.2.3	Компьютерная графика	60	2	32	0	32		28	2					2	2												
В.2.4	Теория алгоритмов	150	5	64	32	32		118	3			4	5														
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**4110**	**137**	**1728**	**816**	**912**	**0**	**2382**				**0**	**0**	**3**	**4**	**10**	**13**	**16**	**20**	**25**	**30**	**20**	**25**	**20**	**25**	**16**	**20**
Б.3.	**Базовая часть**	**1650**	**55**	**704**	**352**	**352**	**0**	**946**				**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**5**	**12**	**15**	**4**	**5**	**16**	**20**	**8**	**10**	**0**	**0**
Б.3.1	Технология программирования 1. Алгоритмические языки и програмирования (C++\C3#)	150	5	64	32	32		86	4									4	5								
Б.3.2	Теория инф процессов и систем	150	5	64	32	32		86	3							4	5										
Б.3.3	Организация вычислительных систем	150	5	64	32	32		86	4									4	5								
Б.3.4	Глобальные локальные сети	150	5	64	32	32		86	5											4	5						
Б.3.5	Теория принятия решений	150	5	64	32	32		86	5													4	5				

Б.3.6	Информационная безопасность, защита информации и надежность ИС	150	5	64	32	32		86	8															4	5			
Б.3.7	Администрирование информационных систем	150	5	64	32	32		86	8															4	5			
Б.3.8	Теория стохастического моделирования в экономике	150	5	64	32	32		86	4									4	5									
Б.3.9	Методы и средст проект инф сис и техн (UML)	150	5	64	32	32		86	7													4	5					
Б.3.10	Эконометрика	150	5	64	32	32		86	6													4	5					
Б.3.11	Операционные системы и приложения мобильных платформ	150	5	64	32	32		86	3													4	5					
В.3.	**Вариативная часть:**	**2460**	**82**	**1024**	**464**	**560**	**0**	**1436**				**0**	**0**	**3**	**4**	**6**	**8**	**4**	**5**	**21**	**25**	**4**	**5**	**12**	**15**	**16**	**20**
В.3.1	**Вузовский компонент**	**1590**	**53**	**688**	**336**	**352**	**0**	**902**				**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**5**	**19**	**23**	**0**	**0**	**12**	**15**	**8**	**10**
В.3.1.1	Технология web программирования	150	5	64	32	32		86	4		4							4	5								
В.3.1.2	Теория управления	150	5	64	32	32		86	5											4	5						
В.3.1.3	Мультимедиа технологии	150	5	64	32	32		86	5											4	5						
В.3.1.4	Базы данных (SQL, BigData)	150	5	64	32	32		86	5											4	5						
В.3.1.4	Технология программирования 3. Программирование на Java	150	5	64	32	32		86	7															4	5		
В.3.1.5	Технология программирования 2. Программирова на языке высокого уров (Python)	150	5	64	32	32		86	8																	4	5
В.3.1.6	Системное программное обеспечение	150	5	64	32	32		86	5											4	5						
В.3.1.7	Корпоративные ИС	150	5	64	32	32		86	7															4	5		
В.3.1.8	Информационный менеджент	150	5	64	32	32		86	7															4	5		
В.3.1.9	Прикладные программы	150	5	64	32	32		86	8																	4	5
В.3.1.10	Перифирийное устройство	90	3	48	16	32		42	5											3	3						
СД.К.00	**КПВ (ПЦ)**	**870**	29	336	128	208		534	5,6,8,8					3	4	6	8			2	2	4	5			8	10
	Итого теоретическое обучение	**6540**	**218**									**26**	**30**	**24**	**28**	**25**	**30**	**24**	**30**	**25**	**30**	**20**	**25**	**20**	**25**	**16**	**20**
ДВП.00																											
ДВП.02	Физическая культура	408										2		2		2		2									
	Итого по циклу	**408**																									
		6948										28	30	26	30	27	30	26	30	25	30	20	30	20	30	16	30
Б.5	Практика:	**660**	**22**																								
	Учебная практика	60	2						2																		
	Производственная практика	150	5						6														5				
	Предквалификационная практика	150	5						8																		5
	Подготовка и защита ВКР	300	10						7,8															2	5		5
	Общее количество кредитов ECTS	7608	**240**																								

Начальник учебного отдела Н. Т. Суеркулова

Руководитель департамента МЕНД В.Ж. Мураталиева