

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БИЛИМ БЕРУУ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ
 МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
 ТАЛАС МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ
 ТАЛАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ОКУУ ПЛАНЫ
УЧЕБНЫЙ ПЛАН

БЕКТЕМИН
 УТВЕРЖДАЮ

ТалМУнун ректору

Ректор Тал У

А.Ш. Умаров

30 06 2022 г.

№269

Даярдо багыты

Направление подготовки

Профессия

Профиль

Академиялык даражасы

Академиялык даража

Окуу мөөнөтү - 4 жыл

Нормативный срок обучения - 4 года

Жалпы орто жана орто кесиптик билим берүү бөлүмүндө

На базе среднего общего и среднего профессионального образования

710200 Информатикалык системалар жана технологиялар

710200 Информационные системы и технологии

Экономикадагы информатикалык системалар жана технологиялар

Информационные системы и технологии в экономике

бакалавр

бакалавр

Окутуу формасы -күндүзгү

Форма обучения - Очная

1. ТАРИХИ УЧУБУШ ПРОЦЕССИ

2. СӨЗДӨК ДАТМАРЫ НА КАДЕТТИК
 ОБРАЗОВАНИЕ

№	Курс	Семестр	Курс	Семестр	Курс	Семестр	Курс	Семестр	Курс	Семестр	СӨЗДӨК ДАТМАРЫ НА КАДЕТТИК ОБРАЗОВАНИЕ							
											Билим	Сөз	Таб	Курс	Семестр	Курс	Семестр	Курс
1	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
41	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
45	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
48	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
51	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
52	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
54	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
56	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
57	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
58	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
59	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
60	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
63	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
64	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
65	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
66	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
68	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
69	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
70	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
71	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
72	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9								

Код №	Дисциплина(лары) аты/аты-жыы Негизги дисциплинасы	Төлөмөт 1 кафедра Облук аппарат кафедра	Курс Куралы	Саясий жана тарых Количество часов							Өлчөм н фор	Курс жана семестр башка баалуулугу Распределение по курсам и семестрам									
				Курс Куралы	түрү							өлчөм	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
					лекция	семинар	практика	лаборатор	СӨМ	СРС			өлчөм	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
														10	10	10	10	10	10	10	10
жума	жума	жума	жума	жума	жума	жума	жума	жума	жума	жума	жума	жума	жума	жума	жума						
I. ГСӨБ ГУМАНИТАРДЫК ЖАНА СОЦИАЛДЫК-ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ																					
I. ГСӨБ ГУМАНИТАРДЫК ЖАНА СОЦИАЛДЫК-ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ																					
ГСӨБ.1	Башкысы болуп Башкысы		24	720	360	64	296	0	360		8	0	12	4	0	0	0	0			
ГСӨБ.1.1	Кыргыз тили жана адабияты Кыргыз тили жана адабияты	КБ ж.Л	4	240	120		120		120	3,4			4	4							
ГСӨБ.1.2	Орус тили Русский тили	РЯ ж.Л	4	120	60		60		60	1	4										
ГСӨБ.1.3	Чег тили Немецкий тили	Ня Я	4	120	60		60		60	1	4										
ГСӨБ.1.4	Кыргызстан тарыхы Кыргызстан	История	Ня Оя	4	120	60	32	28		60	3		4								
ГСӨБ.1.5	Кыргызстандын географиясы География Кыргызстан	геогр	2	60	30	16	14		30	3		2									
ГСӨБ.1.6	Философия Философия	Ня Оя	2	60	30	16	14		30	3		2									
ГСӨБ.1	Философия болуп Философия		4	180	90	32	88	0	90		8	4	2	0	0	0	0	0			
ГСӨБ.1.1	Манас эпосу Манас эпосу	КБ ж.Л	2	60	30	16	14		30	2		2									
ГСӨБ.1.2	Тулундун аңгемеси Тулундун аңгемеси	Ня	2	60	30		30		30	3		2									
ГСӨБ.1.3	Укук билими Укук билими	Ня Оя	2	60	30	16	14		30	2		2									
	1 курс башка баары		20	900	450	96	354	0	450		8	4	14	4	0	0	0	0			
II. МТНБ МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИИЙ ӨЛЧӨМ ЦИКЛ																					
II. МТНБ МАТЕМАТИКАЛЫК ЖАНА ТАБИИЙ ӨЛЧӨМ ЦИКЛ																					
МТНБ.2.0	Башкысы болуп Башкысы		24	780	390	188	188	84	390		10	14	0	2	0	0	0	0			
МТНБ.2.1	Математика	МОН	10	360	180	76	74		180	1,2	6	4									

Код №	Дисциплиналардын аталымы Негизинде дисциплина	Төлөмү У кафедра Облус инженер и	Курс Курсу	Курс контингент Эквивалент	ж.с.м.					СӨМӨ СРС	Эквивалент	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					1 сем. 16 жума 16 сем.	2 сем. 16 жума 16 сем.	3 сем. 16 жума 16 сем.	4 сем. 16 жума 16 сем.	5 сем. 16 жума 16 сем.			6 сем. 16 жума 16 сем.	7 сем. 16 жума 16 сем.	8 сем. 16 жума 16 сем.					
															1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.
МТН.Б.2.2 МТН.Б.2.2	Информатика Информатика	ТНН	8	240	120	60		60	120	1,2	0	0							
МТН.Б.2.3 МТН.Б.2.3	Физика Физика	МӨӨ	6	180	90	36	36	21	90	3		0							
МТН.Б.2.4 МТН.Б.2.4	Химия Химия	СӨС	2	60	30	16	14		30	4			2						
МТН.Б.2.6 МТН.Б.2.6	Варыштык бөлүгү Варыштыктын бөлүгү		11	330	165	82	34	60	164	11	0	4	3	0	0	4	0	0	0
МТН.Б.2.6.1 МТН.Б.2.6.1	Финансылык маалыматтын компьютердик методдор/Компьютердик методдор финансылык маалыматта	ТНН	3	90	46	22	24		44	3			3						
МТН.Б.2.6.2 МТН.Б.2.6.2	Кадрлар программасынын Негизинде кадрлар программасы	ТНН	4	120	60	30		30	60	2		4							
МТН.Б.2.6.3 МТН.Б.2.6.3	Экономикалык системаларды моделирлөө Моделирлөө экономикалык системалар	ТНН	4	120	60	30		30	60	6					4				
МТН.Б.2.6.4 МТН.Б.2.6.4	Ташкы курсу Курсунун бөлүгү		4	120	60	30	0	30	60		4	0	0	0	0	0	0	0	0
МТН.Б.2.6.1 МТН.Б.2.6.1	Компьютердик практикалык Алгоритмдер теориясы Компьютердик практикалык Теория алгоритмдер	ТНН	4	120	60	30		30	60	1	4								
	Ишеним берүү бөлүмү Бөлүмүнүн 11 семестри		41	1230	616	300	142	174	614	11	14	18	3	2	0	4	0	0	0
III. Б.Б. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ III. Б.Б. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ																			
ЦДБ.3.0 ЦДБ.3.0	Базалык бөлүгү Базалык бөлүгү		59	1770	886	418	20	448	884	57,1	0	0	9	9	68	9	14	0	0
ЦДБ.3.1 ЦДБ.3.1	Информациялык системаларды дизайндоо жана алардын каражаттарын Менеджердик бөлүмүнүн информациялык системалар	ТНН	8	240	120	60		60	120	6,7					5	3			

Код №	Дисциплинарды аталымы Наамына дисциплинасы	Теориялык кафедрасы Общественно- наукалык кафедрасы	Курсуна Курсуна	континент Формасы	саткын				СӨДМ С.Р.	көрсөткөчү көрсөткөчү көрсөткөчү	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					10- жума	16- жума	23- жума	30- жума			6- жума	13- жума	20- жума	27- жума				
															1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
ИД.И.А.12.1 3 ИД.И.А.12.1 2	Бул жердеги маанилүү дүйнөлүк өлкөлөрүнүн маанилүү өлкөлөрү. Көптөгөн өлкөлөр информациялык системаны булардын аркасында жана	III	1	120	60	30		60	60	1		1						
ИД.И.А.12.1 1	Экономикалык тартип Көптөгөн өлкөлөр	MHI	4	120	60	30	30	60	1		1							
ИД.И.А.12.1 4	Индустриялык маанилүү Индустриялык маанилүү	III	2	60	30	15	15	30	2		1							
ИД.И.А.12.1 3	Таштуктар Курганга өткөрүлөтүр		18	798	376	180	28	176	374		8	8	8	4	3	11	8	7
ИД.И.А.12.1 1 ИД.И.А.12.1 1	Көптөгөн өлкөлөр информациялык системаны булардын аркасында жана	III	4	120	60	30		60	6						4			
ИД.И.А.12.1 2 ИД.И.А.12.1 2	Бул жердеги маанилүү дүйнөлүк өлкөлөрүнүн маанилүү өлкөлөрү. Көптөгөн өлкөлөр информациялык системаны булардын аркасында жана	III	4	120	60	30		60	4			4						
ИД.И.А.12.1 2 ИД.И.А.12.1 2	Бул жердеги маанилүү дүйнөлүк өлкөлөрүнүн маанилүү өлкөлөрү. Көптөгөн өлкөлөр информациялык системаны булардын аркасында жана	III	5	90	45	20		25	11	5				1				
ИД.И.А.12.1 4 ИД.И.А.12.1 4	Маанилүү маанилүү дүйнөлүк өлкөлөрүнүн маанилүү өлкөлөрү. Көптөгөн өлкөлөр информациялык системаны булардын аркасында жана	III	1	90	45	20		25	4	6					1			

Коды	Детализация программы дисциплины Наименование дисциплины	Тройка коэффициент ФЭС/Средняя оценка коэффициент	Курс семестр	Лекции	СРС				СРС СРС	СРС СРС	СРС СРС	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
					Лекции	СРС	СРС	СРС				СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	СРС	
																				1 сем.
ИД.ИИ.3.11.5 ИД.ИИ.3.11.6	Алгоритмы и структуры данных и алгоритмы сортировки и алгоритмы поиска и алгоритмы графов	111	4	120	60	30		30	60	8										1
ИД.ИИ.3.11.6 ИД.ИИ.3.11.6	Формализация алгоритмов и алгоритмы сортировки и алгоритмы поиска и алгоритмы графов	111	4	90	44	24		30	60	4										1
ИД.ИИ.3.11.7 ИД.ИИ.3.11.7	Матричные операции и алгоритмы сортировки и алгоритмы поиска и алгоритмы графов	111	4	120	60	26		34	60	6							4			
	III курса бакалавриата: Итого по III курсу:		140	4200	2100	1004	84	1014	2098		8	6	13	18	30	24	30	11		
	Курсовые проекты: Итого по курсу:		207	6210	3108	1370	880	1158	3102		30	28	30	24	30	24	30	11		
И.1	Итого часов Формализация алгоритмов	111001		401	200		200		201	2,3,4	-	-	-	-						
И.6.8.1	Практика Практика		18	840	0	0	0	0			0	2	0	4	0	6	0	6		
И.6.8.1	Средняя оценка по практике	111	2	60						2		2								
И.6.8.2	Средняя оценка по практике	111	4	120						4			4							
И.6.8.3	Средняя оценка по практике	111	6	180						6						6				
И.6.8.4	Средняя оценка по практике	111	6	180						6										1
	СРС Итого		18	480									2							12
И.6.8.5 И.6.8.5	Матричные операции и алгоритмы сортировки и алгоритмы поиска и алгоритмы графов	111	15	480						8			2							15
	Итого по курсу: Итого по курсу:		240	7200	3108	1370	880	1158	3102		30	28	30	24	30	24	30	11		

