

"Утверждаю"

к.п.н., доцент Божонов З.С.

2022г.

Направление подготовки: **710200 Информационные системы и технологии**
Профиль: **Информационные системы и технологии в экономике**
Квалификация - **бакалавр**
Нормативный срок обучения - **5 лет**
Форма обучения - **Заочное с применением дистанционных технологий**

Шарттуу белгилер:

Р - Аралык текшерүү

⌵ - Сынак сессия

[ОЛ] - Обзордук лекция

[уп] - Окуу практикасы

[FX] - Кайра тапшыруу

РЛ - Жайкы семестрге катталуу

30 - Отчетторду коргоо

□□ - Өндүрүштүк практика

5

ЛС - Жайкы семестр

ГА - Мамлекеттик аттестация

КП - Квалификациялык практика

ОШ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ

ОКУУ БӨЛҮМҮ

ДОКУМЕНТТЕР ҮЧҮН

III. План учебного процесса

№ п/п	Название дисциплины	Распределение учебного времени по видам занятий									Распределение по курсам и семестрам												
		Формы отчетности		Из них							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс				
		Экзамены	Трудоёмк. (в кред)	Трудоёмк. ость (в часах)	Аудиторн	Лекции	Лабор. занят	Прак. занят.	Семин. занят.	Прак. физв. воен.	СРС	1 сем. 16 нед	2 сем. 16 нед	3 сем. 16 нед	4 сем. 16 нед	5 сем. 16 нед	6 сем. 16 нед	7 сем. 16 нед	8 сем. 16 нед	9 сем. 16 нед	10 сем. 16 нед		
											24	24	24	24	24	24	24	24	24	24			
														ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ									
Б1.	Гуманитарный, социальный и экономический цикл (720 часов или 24 зачетных единиц)																						
	Базовая часть (540 часов или 18 зачетных единиц)																						
1.1	Кыргызский язык	1	4	120	18			18			102	4											
1.2	Русский язык	2	4	120	18			18			102		4										
1.3	Иностранный язык	1	4	120	18			18			102	4											
1.4	История Кыргызстана	4	2	60	9	5			4		51				2								
1.5	Философия	3	2	60	9	5			4		51			2									
1.6	Этика	2	2	60	9	5			4		51		2										
	Всего:		18	540	81	15		54	12		459												
	Вариативная часть (90 часов или 6 зачетных единиц)																						
1.7	Дисциплина 1	3	2	60	9	5			4		51			2									
1.8	Дисциплина 2	1	2	60	9	4			5		51	2											
	Всего:		4	120	18	9			9		102												
	Курсы по выбору (60 часов или 2 зачетных единиц)																						
1.9	Дисциплина 1	4	2	60	9	4	5				51				2								
	Всего:		2	60	9	4	5				51												
	Итого по ГСЭ:		24	720	108	28	5	54	21		612												
Б2.	Математический и естественно-научный цикл (300 часов или 10 зачетных единиц)																						
	Базовая часть (180 часов или 6 зачетных единиц)																						
2.1	Математика	1	2	60	9	4		5			51	2											
2.2	Информатика	1	2	60	9	4	5				51	2											
2.3	Физика	5	2	60	9	4	5				51				2								
	Всего:		6	180	27	12	10	5			153												
	Вариативная часть (ВК, ДпоВС: 120 часов или 4 зачетных единиц)																						
	Вузовский компонент (60 часов или 2 зачетных единиц)																						
2.4	Дисциплина 1	2	2	60	9	4	5				51		2										
	Всего:		2	60	9	4	5				51												
	Курсы по выбору (60 часов или 2 зачетных единиц)																						
2.5	Дисциплина 1	5	2	60	9	4	5				51				2								
	Всего:		2	60	9	4	5				51												
	Итого по МЕН:		10	300	45	20	20	5			255												
Б3.	Профессиональный цикл (4980 часов или 166 зачетных единиц)																						
	Базовая часть (2130 часов или 71 зачетных единиц)																						
3.1	Теор. информ. процессов и систем	7	5	150	22	9	13				128						5						
3.2	Информационные технологии	4	6	180	27	11	16				153			6									
3.3	Архит. информ. систем	8	4	120	18	7	11				102							4					
3.4	Программирование	5,6	10	300	45	18	27				255					6	4						
3.5	Управление данными	4	6	180	27	11	16				153			6									
3.6	Web -Программирование	4,5	6	180	27	11	16				153			2	4								
3.7	Методы проек. информ. систем	5	4	120	18	7	11				102					4							
3.8	Инфокоммуникационные сист. и сети	9	6	180	27	11	16				153									6			
3.9	Интеллектуальные системы и техн.	8	5	150	22	9	13				128							5					
3.10	Технология обработки информации	3	4	120	18	7	11				102			4									
3.11	Программирование на среде Java	1,2	7	210	31	12	19				179	5	2										
3.12	Админ. и прогр. в ИС Предприятие	8,9	8	240	36	14	22				204								3	5			
	Всего:		71	2130	318	127	191				1812												
	Вариативная часть (ВК, ДпоВС: 2850 часов или 95 зачетных единиц)																						
	Вузовский компонент (1920 часов или 64 зачетных единиц)																						



3.13	Дисциплина 1	6	3	90	13	5	8				77					3				
3.14	Дисциплина 2	5	3	90	13	5	8				77				3					
3.15	Дисциплина 3	7	6	180	27	11	16				153						6			
3.16	Дисциплина 4	7	5	150	22	9	13				128						5			
3.17	Дисциплина 5	6	4	120	18	7	11				102				1		4			
3.18	Дисциплина 6	6	4	120	18	7	11				102						4			
3.19	Дисциплина 7	9	4	120	18	7	11				102								4	
3.20	Дисциплина 8	9	4	120	18	7	11				102								4	
3.21	Дисциплина 9	7	4	120	18	7	11				102						4			
3.22	Дисциплина 10	7	4	120	18	7	11				102						4			
3.23	Дисциплина 11	9	2	60	9	4	5				51								2	
3.25	Дисциплина 12	3	4	120	18	7	11				102			4						
3.26	Дисциплина 13	1,2	5	150	22	9	13				128	3	2							
3.27	Дисциплина 14	1	2	60	9	4	5				51	2								
3.28	Дисциплина 15	3	4	120	18	7	11				102			4						
3.29	Дисциплина 16	2	6	180	27	11	16				153		6							
			64	1920	286	114	172				1634									
Курсы по выбору (930 часов или 31 зачетных единиц)																				
3.30	Дисциплина 1	3	4	120	18	7	11				102			4						
3.31	Дисциплина 2	2,3	5	150	22	9	13				128		3	2						
3.32	Дисциплина 3	8	3	90	13	5	8				77						3			
3.33	Дисциплина 4	9	3	90	13	5	8				77								3	
3.34	Дисциплина 5	5	3	90	13	5	8				77				3					
3.35	Дисциплина 6	4	3	90	13	5	8				77			3						
3.36	Дисциплина 7	10	5	150	22	9	13				128									5
3.37	Дисциплина 8	2,3	5	150	22	9	13				128		3	2						
Всего:			31	930	136	54	82				794									
Итого по профессиональному циклу:			166	4980	740	295	445				4240									
Б4. Практика (900 часов или 30 зачетных единиц)																				
4.1	Учебно-ознаком. практика	4	3	90							90		3							
4.2	Произв. практика	6	9	270							270					9				
4.3	Произв. практика	8	9	270							270						9			
4.4	Квалиф. практика	10	9	270							270									9
Всего:			30	900							900									
Б5. Гос. экзамены (300 часов или 10 зачетных единиц)																				
5.1	Гос. аттестац. экзамен по спец.	10	5	150							150									5
5.2	Гос. квалификационный экзамен	10	5	150							150									5
Всего:			10	300							300									
Итого (7200 часов или 240 зачетных единиц):			240	7200	893	343	470	59	21		6307									
											Количество часов в неделю:									
											Итого (в часах):									
Число экзаменов		63									720	720	720	720	720	720	720	720	720	720
Число практики		4									8	8	8	7	7	5	5	5	6	4
																1	1	1		1

Учебный план составлен МОиН КР от ____ 2021 г., рег. № ____ и утвержден учебно-методическим советом ОшГУ протокол № ____ от ____ " ____ " 2022 г.

Составители учебного плана:				
№	Должность составителя:	Ф.И.О	Подпись	Дата
1	Декан факультета МИТ, председатель УМО, к.ф.-м.н., доцент:	Сопуев У.А.		
2	Заведующий кафедрой ИСП, руководитель программы, к.ф.-м.н., доцент:	Токторбаев А.М.		
Лист согласования:				
№	Должность составителя:	Ф.И.О	Подпись	Дата
1	Начальник УО, к.м.н., доцент:	Атабаев И.Н.		
2	Директор департамента производственных отношений, к.п.н., доцент:	Матикеев Т.К.		

