

УТВЕРЖДАЮ

доц. Бексұлтанов Ж.Т.

05 2024z.

Квалификация: **Бакалавр**

Нормативный срок обучения: **4года**

Форма обучения: **очная**

Направление: 580500 Бизнес информатика
для набора 2024г
Профиль: Электронный бизнес

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

[illegible]

Обозначения: ☐ Теоретическое обучение ☒ текущий контроль ☐ Итоговый контроль ☐ Учебная практика

☒ Производственная практика ☐ Подготовка к ГАК ☐ Итоговая государственная аттестация ☐ летний семестр ☐ Каникулы

III План учебного процесса

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	кредиты по ECTS	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ						РАСПРЕДЕЛЕНИЕ кредитов по семестрам							
			Всего часов	аудиторные занят.	из них			СРС	1 КУРС		2 КУРС		3 КУРС		4 КУРС	
					лекции	лабораторные	практические		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
									16	16	16	14	16	14	16	
Б1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл:															
Б1.0	Обязательная часть	15	450	228	36	0	192	222	8	4	0	3	0	0	0	0
Б1.1	Профессиональный кыргызский язык	4	120	60			60	60		4			0	0	0	0
Б1.2	Профессиональный иностранный язык 1	3	90	46			46	44	3							
Б1.3	Профессиональный русский язык	3	90	46			46	44	3							
Б1.4	Манасоведение	2	60	30	14		16	30	2							
Б1.5	Философия	3	90	46	22		24	44				3				
Б1.В.00	Вузовский компонент	10	300	152	40	0	112	148	0	5	3	2	0	0	0	0
Б1.В.01	Педагогика и психология	2	60	30	12		18	30				2				
Б1.В.02	Информационное право	2	60	46	22		24	44				2				

Б1.03	Профессиональный иностранный язык 2	5	150	76		76	74		5	✓							ОП ИТ,БИ
Б1.КПВ.00	Курсы по выбору	5	150	76	40	0	36	74	0	3	2	0	0	0	0	0	
Б1.КПВ.01	История Кыргызстана	3	90	46	22		24	44		3							
Б1.КПВ.02	Экономика / Правоведение / Социология	2	60	30	18		12	30			2						ОП ИТ,БИ
	Всего:	30	900	380	76	0	304	370	8	12	5	5	0	0	0	0	
Б2	Математический и естественнонаучный цикл																
Б2.0	Обязательная часть	12	360	180	72	36	72	210	8	4	0	0	0	0	0	0	
Б2.1	Математика	4	120	60	24		36	60	4	✓							ОП ИТ,БИ
Б2.2	Информатика	4	120	60	24	36		60	4	✓							ОП ПИ, ИТ, БИ
Б2.3	Концепции современного естествознания	4	120	60	24		36	90		4							Кафедра ТОФиЕ
Б2.В.00	Вузовский компонент	2	60	60	24	36	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
Б2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика	2	60	60	24	36		0		2							ОП ИТ,БИ
Б2.КПВ.00	Курсы по выбору	5	150	76	36	12	28	74	0	0	2	3	0	0	0	0	
Б2.КПВ.01	Экология	2	60	30	18	12		30			2						
Б2.КПВ.02	Теория принятия решений / Методы вычислений / Дискретная математика	3	90	46	18		28	44				3					ОП ИТ,БИ
	Всего:	19	570	316	132	84	100	284	8	6	2	3	0	0	0	0	
Б3	Профессиональный цикл:																
Б3.0	Базовая часть	58	1740	824	372	452	48	916	0	8	12	11	8	7	12	0	
Б3.1	Вычислительные системы и сети	4	120	60	24	36		60					4				ОП ИТ,БИ
Б3.2	Микроэкономика	4	120	36	36		24	84			4						ОП ИТ,БИ
Б3.3	Макроэкономика	4	120	36	36		24	84				4					ОП ИТ,БИ
Б3.4	Языки программирования	4	120	60	24	36		60					4				ОП ИТ,БИ
Б3.5	Проектирование информационных систем	8	240	120	48	72		120						4	4		ОП ИТ,БИ
Б3.6	Технологии баз данных	8	240	120	48	72		120			4	4					ОП ИТ,БИ
Б3.7	Электронный бизнес	4	120	60	24	36		60							4		ОП ИТ,БИ
Б3.8	Системы программирования 1,2	8	240	120	48	72		120		4	✓	4					ОП ИТ,БИ
Б3.9	Программирование в среде 1С	4	120	60	24	36		60							4		ОП ИТ,БИ
Б3.10	Бизнес инновации в сфере ИКТ	4	120	60	24	36		60		4	✓						ОП ИТ,БИ
Б3.11	Оптимизация и методы принятия решений	3	90	46	18	28		44					3				ОП ИТ,БИ
Б3.12	Моделирование и анализ бизнес процессов	3	90	46	18	28		44						3			ОП ИТ,БИ
Б3.В.00	Вузовский компонент	65	1950	978	408	490	80	972	8	4	7	2	11	18	15	0	
Б3.В.01	Основы алгоритмизации и программирование	4	120	60	24	36		60	4	✓							ОП ИТ,БИ
Б3.В.02	Искусственный интеллект и программирование	4	120	60	24	36		60					4				ОП ПИ, ИТ, БИ
Б3.В.03	Искусственный интеллект и его применение	4	120	60	24	36		60							4		ОП ПИ, ИТ, БИ
Б3.В.04	Практика углубленного программирования на Java	4	120	60	24	36		60						4			ОП ПИ, ИТ, БИ
Б3.В.05	Анализ больших данных	4	120	60	24	36		60						4			ОП ПИ, ИТ, БИ
Б3.В.06	Входение в сетевые технологии Cisco	4	120	60	24	36		60						4			ОП ИТ,БИ
Б3.В.07	Разработка и поддержка компьютерных сетей Cisco	4	120	60	24	36		60							4		ОП ИТ,БИ
Б3.В.08	Методы систематизации статистических данных в ИКТ	2	60	30	12	18		30			2						ОП ИТ,БИ
Б3.В.09	Компьютерные методы обработки данных	2	60	30	12	18		30			2						ОП ИТ,БИ
Б3.В.10	Маркетинг	3	90	46	18		28	44					3				ОП ИТ,БИ
Б3.В.11	Входение в КИС	4	120	60	24	36		60	4	✓							ОП ИТ,БИ
Б3.В.12	Входение в web-технологии	4	120	60	24	36		60		4	✓						ОП ИТ,БИ
Б3.В.13	Управление проектами	4	120	60	24	36		60							4		ОП ИТ,БИ
Б3.В.14	Дискретный анализ в алгоритмизации	3	90	46	18		28	44			3						ОП ИТ,БИ
Б3.В.15	Экономика	2	60	30	18	12		30				2					ОП ИТ,БИ
Б3.В.16	Финансы	4	120	60	36		24	60									

Б3.Э.17	Управление проектами программного обеспечения	4	120	60	24	30	60						4			ИФН (лаборатория ИИ)
Б3.Э.18	Программирование в среде 1С	2	60	30	12	18	30						2			ОП ИТ,БИ
Б3.Э.19	Информационная безопасность и защита информации	3	90	40	18	28	44							3		ОП ИТ,БИ
Б3.КПВ.00	Курсы по выбору	28	840	408	116	202	90	432	6	0	4	4	11	0	3	0
Б3.КПВ.01	Архитектура предприятия /Архитектура компьютерных сетей	4	120	60	24	36	60					4				ОП ИТ,БИ
Б3.КПВ.02	Компьютерная графика / Интеллектуальные системы	4	120	60	24	36	60				4					ОП ИТ,БИ
Б3.КПВ.03	Стандартизация, сертификация и система стандартов ИТ / Документирование программных систем	3	90	46	18	28	44							3		ОП ИТ,БИ
Б3.КПВ.04	Web-ориентированное программирование / Компьютерные сети и телекоммуникации	4	120	60	24	36	60					4				ОП ИТ,БИ
Б3.КПВ.05	Деловой английский язык / Деловые коммуникации	3	90	30			30	60					3			ОП ИТ,БИ
Б3.КПВ.06	Управления ИТ сервисами и контентом	4	120	62	26	36	58					4				ОП ИТ,БИ
Б3.КПВ.07	Маркетинг в соц.сетях (Social media marketing SMM)	2	60	30		30	30	2								ОП ИСТ
Б3.КПВ.08	Компьютерный английский / Управление бизнесом	4	120	60			60	60	4							ОП ИТ,БИ
Всего:		151	4530	1802	780	942	128	1888	14	12	23	17	30	25	30	0
Б4	Физическая культура и спорт		360	192				168	*	*	*	*				
Б5	Практика	30	900													
Б5.1	Учебная практика	5	150	3 нед			150					5				
Б5.2	Производственная практика1, 2	25	750	16 нед			750						5		20	
ГА	Итоговая госаттестация	10	300					300								10
ГА1	Мекдисциплинарный государственный экзамен									*						
ГА2	Комплексный экзамен: 1) языки программирования, 2) моделирование и анализ бизнес процессов, 3) технологии баз данных															10
Всего:		40	1200	0	0	0	0	1200	0	0	0	5	0	5	0	30
		Число курсовых работ (1* кредит)														
												1		1	1	
		Число дисциплин в семестре														
									8	8	9	8	8	7	8	
ИТОГО за весь курс подготовки бакалавра:		240	7200	2498	988	1026	532	3742	30	30	30	30	30	30	30	30

Директор ИКТииИ

Рыспаев А.О.

Председатель УМК ИКТииИ

Сыдыкова М.Б.

Руководитель ОП БИ

Нуржанова С.А.

Согласовано:

Начальник УУ

Кыдыралиев А.Т.

Заведующая ОКУП УУ

Курманалиева Л.К.

Главный специалист ОКУП

Толобаева Ф.Э.