Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Яхина Зульфия Шамильевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.10.2026 09:00:37
Уникальный программный ключ:
0b3d00b755b59196668082779e6c774e04d6edb9

Частное образовательное учреждение высшего образования "Институт социальных и гуманитарных знаний"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Пономарев А.Н.*

"___"_____ 20___ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым совет ом вуза

Протокол № 5 от 28.04 2022 г.

по программе бакалавриата

09.03.03

Прикладная информатика

Кафедра: Прикладной информатики и математики

Факульт ет : управления, экономики и права

Квалификация: бакалавр
Программа подгот овки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 5л

Основной	*Типы задач профессиональной деят ельност и*
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
+	проектный

Год начала подгот овки (по учебному плану) 2022

Образоват ельный ст андарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ */ Димит рива Н.Т./*

Зав. отделом учебной работы _____ */ Кузикова Т.И./*

Декан _____ */ Валиева А.Р./*

Зав. кафедрой _____ */ Зуев В.И./*

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1												Курс 2												Курс 3													
																	Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр
Блок 1.Дисциплины (модули)								210	210		7888	7888	2100	4560	1228	783	21	838	72		156	466	144	27	1054	80		154	676	144	23	910	82		192	492	144	25	982	86		168	584	144	21	756	72		146	426	112	21	756	76		150	458	72	23	828	94		154
Обязательная часть								108	108		4216	4216	1144	2384	688	402	16	658	54		128	368	108	25	982	74		144	620	144	18	730	64		164	358	144	12	514	40		94	308	72	17	612	58		124	354	76	12	432	36		86	238	72	8	288	30		48
+	Б1.О.01	Философия	2					4	4	36	144	144	36	108		8								4	144	14		22	108																														
+	Б1.О.02	**История**	**1**	**1**				5	**5**		**180**	**180**	**46**	**98**	**36**	**20**	5	**180**	**18**		**28**	**98**	**36**																																								
+	Б1.О.02.01	История России	1					3	3	36	108	108	30	42	36	12	3	108	12		18	42	36																																				
+	Б1.О.02.02	Всеобщая история		1				2	2	36	72	72	16	56		8	2	72	6		10	56																																				
+	Б1.О.03	**Иностранный язык**	**3**	**1245**	**6**			14	**14**		**504**	**504**	**148**	**320**	**36**	**48**	2	**72**			**16**	**56**		2	**72**			**16**	**56**		3	**108**			**36**	**36**	**36**	2	**72**			**20**	**52**		2	**72**			**30**	**42**		3	**108**			**30**	**78**					
+	Б1.О.03.01	Иностранный язык	3	12				7	7	36	252	252	68	148	36	28	2	72			16	56		2	72			16	56		3	108			36	36	36																								
+	Б1.О.03.02	Иностранный язык профессионального общения		45	6			7	7	36	252	252	80	172		20																2	72			20	52		2	72			30	42		3	108			30	78								
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		2				2	2	36	72	72	16	56										2	72	6		10	56																														
+	Б1.О.05	**Физическая культура и спорт**		**11234**				2	**2**		**400**	**400**	**70**	**330**		**28**	2	**154**	**4**		**16**	**134**			**82**			**10**	**72**			**82**			**30**	**52**			**82**			**10**	**72**																
+	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	10	62		6	2	72	4		6	62																																				
+	Б1.О.05.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1234							328	328	60	268		22		82			10	72			82			10	72			82			30	52			82			10	72																
+	Б1.О.06	**Высшая математика**	**223**	**1**				16	**16**		**576**	**576**	**156**	**276**	**144**	**62**	3	**108**	**12**		**42**	**18**	**36**	9	**324**	**26**		**42**	**184**	**72**	4	**144**	**14**		**20**	**74**	**36**																								
+	Б1.О.06.01	Математика	2	1				9	9	36	324	324	92	160	72	34	3	108	12		42	18	36	6	216	14		24	142	36																														
+	Б1.О.06.02	Дискретная математика	2					3	3	36	108	108	30	42	36	12								3	108	12		18	42	36																														
+	Б1.О.06.03	Теория вероятностей и математическая статистика	3					4	4	36	144	144	34	74	36	16															4	144	14		20	74	36																								
+	Б1.О.07	Экономическая теория		1				2	2	36	72	72	16	56		8	2	72	6		10	56																																				
+	Б1.О.08	Право	2					4	4	36	144	144	36	72	36									4	144	14		22	72	36																														
+	Б1.О.09	Исследование операций и методы оптимизации			5			3	3	36	108	108	30	78		12																																										
+	Б1.О.10	Информационные системы и технологии	4	3				6	6	36	216	216	86	58	72	24															3	108	20		30	22	36	3	108	14		22	36	36																
+	Б1.О.11	Информатика и программирование	2	1			2	6	6	36	216	216	66	78	72	24	2	72	14		16	6	36	4	144	14		22	72	36																														
+	Б1.О.12	Операционные системы	5					4	4	36	144	144	46	62	36	16																																						4	144	18		28	62	36				
+	Б1.О.13	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	4	3				6	6	36	216	216	60	120	36	18															3	108	12		18	78		3	108	12		18	42	36																
+	Б1.О.14	Теория систем и системный анализ			4			4	4	36	144	144	38	106		16																																					4	144	14		24	106					
+	Б1.О.15	Базы данных	6	5		6		5	5	36	180	180	56	88	36	20																																					2	72	6		10	56		3	108	16		24	32	36				
+	Б1.О.16	Экономика фирмы (предприятия)	5					4	4	36	144	144	36	72	36																																						4	144	14		22	72	36				
+	Б1.О.17	Проектирование информационных систем	7	6				6	6	36	216	216	54	126	36	24																																									2	72	6		10	56		4	144	14		24
+	Б1.О.18	Менеджмент		3				2	2	36	72	72	16	56		12															2	72	6		10	56																								
+	Б1.О.19	Информационная безопасность			3			3	3	36	108	108	32	40	36	12															3	108	12		20	40	36																								
+	Б1.О.20	Программная инженерия	6	5				6	6	36	216	216	60	116	40	24																																					2	72	8		16	44	4	4	144	14		22	72	36			
+	Б1.О.21	Проектный практикум	7					4	4	36	144	144	40	68	36	26																																																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								102	102		3672	3672	956	2176	540	381	5	180	18		28	98	36	2	72	6		10	56		5	180	18		28	134		13	468	46		74	276	72	4	144	14		22	72	36	9	324	40		64	220		15	540	64		106
+	Б1.В.01	Правовые основы прикладной информатики		3				2	2	36	72	72	16	56		8								2	72	6		10	56																														
+	Б1.В.02	Маркетинг		9				2	2	36	72	72	16	56		8																																										
+	Б1.В.03	Бухгалтерский учет			4			3	3	36	108	108	30	78		12																																										
+	Б1.В.04	Математическое и имитационное моделирование	7	6				8	8	36	288	288	124	128	36	21																																									3	108	16		26	66		5	180	32		50
+	Б1.В.05	Численные методы	4					4	4	36	144	144	36	72	36	16																																																
+	Б1.В.06	Интернет-программирование	4					6	6	36	216	216	54	126	36	22																																																
+	Б1.В.07	Интеллектуальные информационные системы	9					5	5	36	180	180	38	106	36	18																																															
+	Б1.В.08	Теория экономических информационных систем	6					4	4	36	144	144	46	98		16																																									4	144	18		28	98					
+	Б1.В.09	Корпоративные информационные системы	8					5	5	36	180	180	38	106	36	18																																															
+	Б1.В.10	Теоретические основы создания информационного общества	1					3	3	36	108	108	30	42	36	12	3	108	12		18	42	36																																										
+	Б1.В.11	Управление ИТ-проектами	9					4	4	36	144	144	48	60	36	16																																															
+	Б1.В.12	Конфликтология		6				2	2	36	72	72	16	56		8																																									2	72	6		10	56					
+	Б1.В.13	Математические методы в экономике	5					4	4	36	144	144	36	72	36	16																																															
+	Б1.В.14	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	16	56		8	2	72	6		10	56																																										
+	Б1.В.15	Математическая логика		2				2	2	36	72	72	16	56		8								2	72	6		10	56																														
+	Б1.В.16	Введение в Интернет вещей	8					4	4	36	144	144	36	72	36	16																																															
+	Б1.В.17	Основы стандартизации ИТ и ИС		9				3	3	36	108	108	32	76		12																																															
+	Б1.В.18	Управление персоналом		3				3	3	36	108	108	30	78		12															3	108	12		18	78																								
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**9**					5	**5**		**180**	**180**	**38**	**106**	**36**	**18**																																															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии управления персоналом	9					5	5	36	180	180	38	106	36	18																																														
-	Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии управления ресурсами предприятия	9					5	5	36	180	180	38	106	36	18																																														
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**8**					5	**5**		**180**	**180**	**38**	**106**	**36**	**18**																																															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование бизнес-процессов	8					5	5	36	180	180	38	106	36	18																																														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Реинжиниринг и управление бизнес-процессами	8					5	5	36	180	180	38	106	36	18																																														
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**9**					4	**4**		**144**	**144**	**48**	**60**	**36**	**16**																																															
+	Б1.В.ДВ.03.01	Информационные системы управления знаниями	9					4	4	36	144	144	48	60	36	16																																														
-	Б1.В.ДВ.03.02	Системы электронного документооборота	9					4	4	36	144	144	48	60	36	16																																														
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**7**					6	**6**		**216**	**216**	**44**	**136**	**36**	**22**																																															
+	Б1.В.ДВ.04.01	Бухгалтерские информационные системы	7					6	6	36	216	216	44	136	36	22																																														
-	Б1.В.ДВ.04.02	Банковские информационные системы	7					6	6	36	216	216	44	136	36	22																																														
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**			**7**			4	**4**		**144**	**144**	**44**	**100**		**16**																																														
+	Б1.В.ДВ.05.01	Мировые информационные системы и анализ информационного рынка			7			4	4	36	144	144	44	100		16																																														
-	Б1.В.ДВ.05.02	Управление информационными ресурсами предприятия			7			4	4	36	144	144	44	100		16																																														
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	**9**					7	**7**		**252**	**252**	**48**	**168**	**36**	**26**																																															
+	Б1.В.ДВ.06.01	Информационный менеджмент	9					7	7	36	252	252	48	168	36	26																																														
-	Б1.В.ДВ.06.02	Информационный бизнес	9					7	7	36	252	252	48	168	36	26																																														
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**	**8**					5	**5**		**180**	**180**	**38**	**106**	**36**	**18**																																															
+	Б1.В.ДВ.07.01	Лингвистическое обеспечение информационных систем	8					5	5	36	180	180	38	106	36	18																																														
-	Б1.В.ДВ.07.02	Эргономическое обеспечение информационных систем	8					5	5	36	180	180	38	106	36	18																																														
Блок 2.Практика								21	21		756	756		756																																									3	108				108		3	108				108				
Обязательная часть								9	9		324	324		324																																									3	108				108									
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			5			3	3	36	108	108		108																																									3	108				108									
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика			8			6	6	36	216	216		216																																																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								12	12		432	432		432																																														3	108				108				
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика (технологическая)			6			3	3	36	108	108		108																																																	
+	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика			10			9	9	36	324	324		324																																																	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324		288	36																																															
+	Б3.01(Д)	Подготовка к защите и защита ВКР	10					9	9	36	324	324		288	36																																															
ФТД.Факультативы								2	2		72	72	18	54		8																																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								2	2		72	72	18	54		8																																														
+	ФТД.В.01	Управление интеллектуальной собственностью		5				2	2	36	72	72	18	54		8																																														

Курс 4									Курс 5														
Семестр 8									Семестр 9							Семестр 10							
СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
436	144	19	684	56		94	390	144	30	1080	100		168	632	180							
138	72																					