

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Читинский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
"Байкальский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Директор _____ Макаренко Т.Д.

" 25 " _____ 20 20 г.



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
подготовки бакалавров

План одобрен Советом Института
Протокол № 10 от 25.06.2020

Направление 09.03.03 Прикладная информатика
профиль Информационные системы и технологии в управлении

Кафедра: Информационных технологий и высшей математики
Факультет: Финансово-экономический факультет

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки: 2020
(по учебному плану)
Образовательный стандарт: ФГОС ВО
Приказ №922 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по учебной и научной работе

_____ Кривоносова Н.Я.

Декан

_____ Саркисян Л.Ю.

Зав. кафедрой

_____ Лесков Б. П.

Индекс	Наименование	Формы контроля			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы
	Итого	33	29	0	2
Б1	Дисциплины (модули)	29	25	0	2
	Обязательная часть	18	14	0	1
Б1.Б.1	Русский язык и культура делового общения		2		
Б1.Б.2	Иностранный язык	1			
Б1.Б.3	Информационные системы и технологии	2	1		
Б1.Б.4	Математика	12			
Б1.Б.5	История (история России, всеобщая история)	2			
Б1.Б.6	Философия	2			
Б1.Б.7	Экономическая теория		2		
Б1.Б.8	Безопасность жизнедеятельности		1		
Б1.Б.9	Организация ЭВМ и систем	4	3		
Б1.Б.10	Программирование	3	2		
Б1.Б.11	Теория вероятностей и математическая статистика	4	3		
Б1.Б.12	Операционные системы	5			
Б1.Б.13	Теория систем и системный анализ	5			
Б1.Б.14	Информационная безопасность		5		
Б1.Б.15	Правоведение		3		
Б1.Б.16	Менеджмент	2			
Б1.Б.17	Социология		1		
Б1.Б.18	Менеджмент предприятия	4			
Б1.Б.19	Исследование операций	5			
Б1.Б.20	Междисциплинарная курсовая работа "Разработка программ"				6
Б1.Б.21	Интеллектуальные информационные системы	6			
Б1.Б.22	Эконометрика		6		
Б1.Б.23	Модели и методы прогнозирования	7			
Б1.Б.24	Управление проектами		8		
Б1.Б.25	Информационное право		6		
Б1.Б.26	Основы алгоритмизации	1			
Б1.Б.27	Численные методы	3			
Б1.Б.28	Физическая культура и спорт		1		
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	9	9	0	1
Б1.В.1	Экономика и организация предприятия	3			
Б1.В.2	Программирование в системе 1С: Предприятие		5		
Б1.В.3	Интернет-программирование	6			
Б1.В.4	Междисциплинарная курсовая работа "Автоматизация управления"				7
Б1.В.5	Блокчейн технологии в экономике	6			
Б1.В.6	Сетевая экономика	7			
Б1.В.7	Управление информационными системами	8	7		
Б1.В.8	Интернет вещей		6		
Б1.В.9	Анализ больших данных		6		
Б1.В.10	Базы данных	4			
Б1.В.11	Предметно ориентированные информационные системы	8	7		
Б1.В.12	Проектирование информационных систем	5			
Б1.В.13	Программная инженерия		4		
Б1.В.14	Бухгалтерский учёт	4			
Б1.В.15	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		246		
	Элективные дисциплины	2	2	0	0
Б1.В.ДВ.1	Технологии программирования для мобильных систем	7			
Б1.В.ДВ.1	Разработка приложений для мобильных устройств	7			
Б1.В.ДВ.2	Мультимедиа технологии		4		
Б1.В.ДВ.2	Компьютерная графика		4		
Б1.В.ДВ.3	Взаимодействие открытых систем	8	7		
Б1.В.ДВ.3	Разработка распределенных программных систем	8	7		
Б2	Практики	4	0	0	0
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	4	0	0	0
Б2.В.1	Учебная практика (ознакомительная)	4			
Б2.В.2	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая))	6			
Б2.В.3	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	8			
Б2.В.4	Производственная практика (преддипломная)	8			
Б3	Государственная итоговая аттестация	0	0	0	0
	Обязательная часть	0	0	0	0
Б3.	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				
Ф	ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	0	4	0	0
	-	0	4	0	0
ФТД.1	Библиография				
ФТД.2	Адаптивная физическая культура и спорт		1		
ФТД.3	Адаптивный курс: Коммуникативный практикум		2		
ФТД.4	Адаптивный курс: Основы социального и психологического здоровья		2		
ФТД.5	Противодействие коррупции		4		
ФТД.6	Социально-психологическое тестирование обучающихся				

Распределение по курсам и семестрам																				Итого часов в интерактивной форме			
Курс 2				Курс 3								Курс 4								Лек	Пр	Итого	
Семестр 2				Семестр 1				Семестр 2				Семестр 1				Семестр 2							
Лек	Пр	СРС	Зет	Лек	Пр	СРС	Зет	Лек	Пр	СРС	Зет	Лек	Пр	СРС	Зет	Лек	Пр	СРС	Зет	Лек	Пр	СРС	Зет
216	324	900	38	154	238	600	26	162	342	828	34	182	210	508	25	70	98	1092	35	392	590	982	
198	306	648	30	154	238	600	26	162	342	612	28	182	210	508	25	70	98	336	14	378	564	942	
90	90	180	10	112	126	410	18	72	108	288	13	28	28	88	4	28	28	124	5	242	292	534	
																					0	8	8
																					0	16	16
																					14	14	28
																					14	20	34
																					10	10	20
																					10	10	20
																					10	10	20
																					4	4	8
36	36	36	3																		20	20	40
																					20	20	40
18	18	72	3																		10	18	28
				28	42	110	5														8	12	20
				28	28	124	5														8	8	16
				28	28	88	4														8	8	16
																					8	8	16
																					10	10	20
																					8	8	16
36	36	72	4																		10	10	20
				28	28	88	4														8	8	16
								0	0	36	1										0	0	0
								36	36	108	5										10	10	20
								18	36	90	4										6	10	16
												28	28	88	4						8	8	16
																28	28	124	5		8	8	16
								18	36	54	3										6	10	16
																					8	8	16
																					8	8	16
90	180	342	15	42	112	190	8	90	234	324	15	98	98	272	13	28	56	132	6	110	234	344	
				14	28	102	4														8	8	16
								36	54	90	5										4	8	12
												0	0	36	1						10	16	26
								18	36	54	3										0	0	0
												28	28	124	5						6	10	16
												28	42	38	3	14	14	80	3		8	8	16
								18	36	54	3										12	16	28
								18	36	90	4										6	10	16
36	36	144	6																		6	10	16
												42	28	74	4	14	42	52	3		10	10	20
				28	28	88	4														16	22	38
18	36	126	5																		8	8	16
36	36	72	4																		6	10	16
0	72			0	56			0	72	36										10	10	20	
18	36	126	5	0	0	0	0	0	0	0	0	56	84	148	8	14	14	80	3	0	88	88	
												28	56	96	5						26	38	64
												28	56	96	5						8	16	24
18	36	126	5																		8	16	24
18	36	126	5																		6	10	16
												28	28	52	3	14	14	80	3		6	10	16
												28	28	52	3	14	14	80	3		12	12	24
0	0	216	6	0	0	0	0	0	0	216	6	0	0	0	0	0	0	0	0	432	12	12	24
0	0	216	6	0	0	0	0	0	0	216	6	0	0	0	0	0	0	0	0	432	12	12	24
0	0	216	6																		0	0	0
								0	0	216	6										0	0	0
																0	0	216	6		0	0	0
																0	0	216	6		0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	9	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	9	0	0	0	
																0	0	324	9		0	0	0
18	18	36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	26	40	
18	18	36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	26	40	
																					0	0	0
																					8	8	16
																					0	6	6
																					0	6	6
18	18	36	2																		6	6	12
																					0	0	0

Компетенции

УК-4
УК-4
ОПК-2,ОПК-3
ОПК-1
УК-5
УК-1,УК-5
ОПК-1
УК-8
ОПК-3,ОПК-5
ОПК-7
ОПК-1
ОПК-5
ОПК-1,ОПК-6
ОПК-5
ОПК-4
УК-2,УК-3,УК-6
УК-3,УК-5
УК-2
ОПК-1,ОПК-6
ОПК-2,ОПК-5,ОПК-7
ОПК-6
ОПК-1,ОПК-6
ОПК-1,ОПК-6
ОПК-8,ОПК-9
ОПК-2,ОПК-4
ОПК-7
ОПК-1
УК-7
ПК-2
ПК-1,ПК-5
ПК-4,ПК-5
ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4
ПК-3,ПК-4
ПК-1
ПК-6,ПК-8,ПК-10
ПК-3,ПК-4
ПК-4
ПК-4,ПК-5
ПК-3
ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-7,ПК-9,ПК-11
ПК-5
ПК-2
УК-7
ПК-3,ПК-5
ПК-3,ПК-5
ПК-4
ПК-4
ПК-4,ПК-5
ПК-4,ПК-5
ОПК-1,ОПК-2,ОПК-6,ОПК-7
ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ОПК-8,ОПК-9
ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-7
ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11
УК-1,УК-2,УК-3,УК-4,УК-5,УК-6,УК-7,УК-8,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ОПК-6,ОПК-7,ОПК-8,ОПК-9,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11
УК-1
УК-7
УК-4
УК-8
УК-2

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Ч1, %	Ч2, %	Ч3, %	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2									
				Мин.	Макс.	Факт												
Всего	62,318841	37,681159	20,51282051			240	60	29	31	60	24	36	60	26	34	60	25	35
Б1 Дисциплины (модули)				160	240	207	60	29	31	54	24	30	54	26	28	39	25	14
Обязательная часть				160	240	129	60	29	31	29	19	10	31	18	13	9	4	5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				160	240	62	0	0	0	20	5	15	23	8	15	19	13	6
Элективные дисциплины				160	240	16	0	0	0	5	0	5	0	0	0	11	8	3
Б2 Практики				20	240	24	0	0	0	6	0	6	6	0	6	12	0	12
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				20	240	24	0	0	0	6	0	6	6	0	6	12	0	12
Б3 Государственная итоговая аттестация				9	240	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9
Обязательная часть				9	240	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9
Доля занятий от аудиторных	лекционных					39,785587												
	в интерактивной форме					29,243597												
Обязательные формы контроля	Экзамен						8	3	5	9	3	6	8	4	4	8	3	5
	Зачет						11	6	5	7	3	4	7	2	5	4	3	1
	Курс.раб.						0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0

* объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет 53,75% общего объема программы бакалавриата