Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чижов Александр Петрович
Должность: Директор филиала СибГУ в г. Лесосибирске
Дата подписания: 10.07.2023 10:02:37
Уникальный программный ключ:
bd0e99bfec4944b52cae00e83cf259c6c85dda39624c7604c3fcac0cdef0efd

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Лесосибирский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф.Решетнева"

УТВЕРЖДАЮ

И.О.ректора _____ *Акбулатов Э.Ш.*

"31" мая 2019 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол №

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.01

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Кафедра: Информационных и технических систем

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 5л

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	производственно-технологический;
+	проектный.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год 2019-2020

Образовательный стандарт № 929 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ */ Лукьянова А.А./*

Начальник УМУ _____ */ Кононова Е.С./*

Директор филиала СибГУ в г.Лесосибирске _____ */ Чижов А.П./*

Зав. кафедрой ИТС _____ */ Егармин П.А./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I										*									*	Э	Э	Э	К			*		*										У	У	Э	Э	Э				К	К	К	К	К	К	К	К
																			*	Э	Э	Э	К													У	У	У	Э	Э					К	К	К	К	К	К	К	К
																		*	*	Э	Э	Э	К													У	У	Э	Э	Э					К	К	К	К	К	К	К	К
																		*		Э	Э	Э	К													У	У	Э	Э	Э					К	К	К	К	К	К	К	К
			Э															*		Э	Э	К													*	У	У	Э	Э	Э	*				К	К	К	К	К	К	К	К
			Э															*		Э	Э	К														*	У	Э	Э	Э					К	К	К	К	К	К	К	К
II					Э	Э	Э			*									*		К	У	У	Э	Э	Э	*		*																К	К	К	К	К	К	К	К
				Э	Э	Э													*	К	У	У	Э	Э	Э	Э																			К	К	К	К	К	К	К	К
				Э	Э	Э													*	К	У	У	Э	Э	Э																				К	К	К	К	К	К	К	К
				Э	Э	Э													*		К	У	У	Э	Э	Э																			К	К	К	К	К	К	К	К
				Э	Э	Э													*		К	У	У	Э	Э	Э										*					*				К	К	К	К	К	К	К	К
				Э	Э														*		К	У	У	Э	Э	Э											*								К	К	К	К	К	К	К	К
III								Э	Э	Э	*								*		К			П	П	П	*	Э	*	Э	Э															К	К	К	К	К	К	К	К
							Э	Э	Э	Э									*		К			П	П	П	П	Э	Э	Э	Э															К	К	К	К	К	К	К	К
							Э	Э	Э										*		К		П	П	П	П	Э	Э	Э	Э																К	К	К	К	К	К	К	К
							Э	Э	Э										*		К		П	П	П	П	Э	Э	Э	Э																К	К	К	К	К	К	К	К
							Э	Э	Э										*		К		П	П	П	П	Э	Э	Э	Э																К	К	К	К	К	К	К	К
							Э	Э	Э										*		К		П	П	П	П	Э	Э	Э	Э																К	К	К	К	К	К	К	К
							Э	Э	Э										*		К		П	П	П	П	Э	Э	Э	Э																К	К	К	К	К	К	К	К
IV										*					Э	Э	Э		*		К					*		*					П	П	Э	Э	Э									К	К	К	К	К	К	К	К
															Э	Э	Э		*		К												П	П	Э	Э	Э									К	К	К	К	К	К	К	К
														Э	Э	Э	Э	*	*		К											П	П	Э	Э	Э	Э									К	К	К	К	К	К	К	К
														Э	Э	Э	Э	*			К											П	П	Э	Э	Э	Э									К	К	К	К	К	К	К	К
														Э	Э	Э		*			К											П	П	Э	*	Э	Э					*				К	К	К	К	К	К	К	К
														Э	Э	Э		*			К											П	П	Э	Э	*	Э									К	К	К	К	К	К	К	К
V										*	Э	Э	Э	Э					*		К					*		*					Э	Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
											Э	Э	Э	Э					*		К											Э	Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
											Э	Э	Э					*	*		К											Э	Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
											Э	Э	Э					*			К											Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
											Э	Э	Э					*			К										Э	Э	Э	*	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	*	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
											Э	Э	Э					*			К															*	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	20		20		18		22		22		28		23		27	
Дата начала/Номер недели	13 января 2020 г	20	20 мая 2020 г	38	24 сентября 2019 г	4	4 февраля 2020 г	23	15 октября 2019 г	7	27 февраля 2020 г	26	4 декабря 2019 г	14	22 апреля 2020 г	34
Дата окончания/Номер недел	1 февраля 2020 г	22	8 июня 2020 г	41	11 октября 2019 г	6	25 февраля 2020 г	26	5 ноября 2019 г	10	25 марта 2020 г	30	26 декабря 2019 г	17	18 мая 2020 г	38

	Курс 5			
	Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	23		27	
Дата начала/Номер недели	11 ноября 2019 г	11	26 марта 2020 г	30
Дата окончания/Номер недел	3 декабря 2019 г	14	21 апреля 2020 г	34

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	**33**	**33 1/6**	**30**	**32 1/6**	**24 4/6**	153
Э	Экзаменационные сессии	**5 5/6**	**5 4/6**	**6 5/6**	**6 4/6**	**7 1/6**	32 1/6
У	Учебная практика	**2**	**2**				4
П	Производственная практика			**4**	**2**		6
Пд	Преддипломная практика					**4**	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					**6**	6
К	Каникулы	**9**	**9**	**9**	**9**	**8**	44
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**2 1/6 (13 дн)**	**2 1/6 (13 дн)**	**2 1/6 (13 дн)**	**2 1/6 (13 дн)**	**2 1/6 (13 дн)**	10 5/6 (65
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	
Итого		**52**	**52**	**52**	**52**	**52**	260
Студентов							
Групп							

Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	ЗЕТ Экспертное	ЗЕТ Факт	Часов в ЗЕТ	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	Код	Закрепленная кафедра	Компетенции
Б1 .Дисциплины (модули)																			
Обязательная часть																			
+	Б1.О.01	Правоведение		2				3	3	36	108	108	12	96			4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	УК-2, УК-10
+	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)		1				3	3	36	108	108	12	96		2	4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	УК-5
+	Б1.О.03	Информатика	1			1		6	6	36	216	216	22	158	36	2	6	Информационных и технических систем	УК-1; ОПК-2; ОПК-9
+	Б1.О.04	Философия		1				2	2	36	72	72	12	60		2	4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	УК-5
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	6	66			4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	УК-6; УК-7
+	Б1.О.06	Математика	1	1			1	8	8	36	288	288	36	216	36	4	1	Экономических и естественнонаучных дисциплин	ОПК-1
+	Б1.О.07	Физика	1	1				8	8	36	288	288	24	228	36	4	1	Экономических и естественнонаучных дисциплин	ОПК-1
+	Б1.О.08	Дискретная математика		11				6	6	36	216	216	24	192		4	1	Экономических и естественнонаучных дисциплин	ОПК-1
+	Б1.О.09	Иностранный язык	2	11			2	10	10	36	360	360	30	294	36	6	4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	УК-4
+	Б1.О.10	Русский язык и культура речи		1				3	3	36	108	108	10	98		2	4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	УК-4
+	Б1.О.11	Экология		2				3	3	36	108	108	12	96		4	1	Экономических и естественнонаучных дисциплин	УК-2
+	Б1.О.12	Основы информационной культуры		1				3	3	36	108	108	8	100		2	4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	ОПК-3
+	Б1.О.13	Электротехника, электроника и схемотехника		3				4	4	36	144	144	26	118		4	6	Информационных и технических систем	ОПК-1; ОПК-2
+	Б1.О.14	Теория вероятностей и математическая статистика		2				3	3	36	108	108	14	94		2	1	Экономических и естественнонаучных дисциплин	ОПК-1
+	Б1.О.15	Математическая логика и теория алгоритмов	2				2	4	4	36	144	144	14	94	36	2	1	Экономических и естественнонаучных дисциплин	ОПК-1; ОПК-8
+	Б1.О.16	ЭВМ и периферийные устройства	3	3			3	6	6	36	216	216	32	148	36	6	6	Информационных и технических систем	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
+	Б1.О.17	Инженерная и компьютерная графика		4				6	6	36	216	216	14	202		4	3	Технологии лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	ОПК-9
+	Б1.О.18	Психология обеспечения профессиональной деятельности и делового общения		4				2	2	36	72	72	12	60		4	4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	УК-3; УК-5
+	Б1.О.19	Вычислительная математика	2					3	3	36	108	108	14	58	36	4	1	Экономических и естественнонаучных дисциплин	ОПК-1
+	Б1.О.20	Методы оптимизации		2				3	3	36	108	108	12	96		2	6	Информационных и технических систем	ОПК-1
+	Б1.О.21	Деловой иностранный язык		2				4	4	36	144	144	20	124		6	4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	УК-4
+	Б1.О.22	Экономика		4				4	4	36	144	144	12	132		2	1	Экономических и естественнонаучных дисциплин	УК-9; ОПК-1; ОПК-6
+	Б1.О.23	Исследование операций		3				3	3	36	108	108	14	94		4	6	Информационных и технических систем	ОПК-1
+	Б1.О.24	Логистика		4				3	3	36	108	108	12	96		4	1	Экономических и естественнонаучных дисциплин	ОПК-1; ОПК-6
+	Б1.О.25	Безопасность жизнедеятельности		3				2	2	36	72	72	12	60		4	3	Технологии лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	УК-8
+	Б1.О.26	Обработка экспериментальных данных		3				2	2	36	72	72	12	60		4	6	Информационных и технических систем	ОПК-1
+	Б1.О.27	Электронное делопроизводство		5				2	2	36	72	72	8	64		2	6	Информационных и технических систем	ОПК-2; ОПК-4
+	Б1.О.28	Геоинформационные системы		5				3	3	36	108	108	14	94		2	6	Информационных и технических систем	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9
+	Б1.О.29	Системы интерактивного обучения и тестирования		5				2	2	36	72	72	10	62		2	6	Информационных и технических систем	ОПК-2; ОПК-5
								113	*113*		*4068*	*4068*	*460*	*3356*	*252*	*90*			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
+	Б1.В.01	Мультимедиа технологии		3				5	5	36	180	180	14	166			6	Информационных и технических систем	ПК-3
+	Б1.В.02	Программирование	223			3		16	16	36	576	576	72	396	108	16	6	Информационных и технических систем	УК-3; ПК-1; ПК-2
+	Б1.В.03	Структуры и алгоритмы обработки данных		3				3	3	36	108	108	12	96		2	6	Информационных и технических систем	ПК-1
+	Б1.В.04	Современные языки программирования		3			3	4	4	36	144	144	16	128		4	6	Информационных и технических систем	ПК-1
+	Б1.В.05	Базы данных	4			4		6	6	36	216	216	32	148	36	4	6	Информационных и технических систем	ПК-4
+	Б1.В.06	Объектно-ориентированное программирование и проектирование	4	3		4		6	6	36	216	216	36	144	36	8	6	Информационных и технических систем	УК-3; ПК-1; ПК-2
+	Б1.В.07	Сети и телекоммуникации	4				4	7	7	36	252	252	24	192	36	4	6	Информационных и технических систем	ПК-5; ПК-6; ПК-7
+	Б1.В.08	Операционные системы			4			5	5	36	180	180	22	158		6	6	Информационных и технических систем	ПК-6
+	Б1.В.09	Разработка приложений баз данных		4				3	3	36	108	108	16	92		6	6	Информационных и технических систем	ПК-2; ПК-4
+	Б1.В.10	Защита информации		4			4	3	3	36	108	108	12	96		4	6	Информационных и технических систем	ПК-6
+	Б1.В.11	Основы Web-технологий	4	3			4	8	8	36	288	288	22	230	36	8	6	Информационных и технических систем	ПК-3
+	Б1.В.12	Технология разработки программного обеспечения	5	4		5		6	6	36	216	216	24	156	36	8	6	Информационных и технических систем	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
+	Б1.В.13	Корпоративные информационные системы		5				3	3	36	108	108	14	94		6	6	Информационных и технических систем	ПК-6; ПК-7
+	Б1.В.14	Интеллектуальные системы	5					4	4	36	144	144	12	96	36	4	6	Информационных и технических систем	УК-1; ПК-2
+	Б1.В.15	Теория принятия решений		5				3	3	36	108	108	14	94		6	6	Информационных и технических систем	УК-1; УК-2; ПК-1
								82	*82*		*2952*	*2952*	*342*	*2286*	*324*	*86*			
								195	*195*		*7020*	*7020*	*802*	*5642*	*576*	*176*			
Б1.1.Элективные дисциплины (модули)																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
+	Б1.1.В.ДВ.01	**Элективная дисциплина 1**	**5**	**5**			**5**	6	**6**		**216**	**216**	**28**	**152**	**36**	6			**ПК-2; ПК-3**
+	Б1.1.В.ДВ.01.01	Программирование под Интернет	5	5			5	6	6	36	216	216	28	152	36	6	6	Информационных и технических систем	ПК-2; ПК-3
-	Б1.1.В.ДВ.01.02	Параллельное программирование	5	5			5	6	6	36	216	216	28	152	36	6	6	Информационных и технических систем	ПК-2; ПК-3
+	Б1.1.В.ДВ.02	**Элективная дисциплина 2**		**5**	**5**			6	**6**		**216**	**216**	**26**	**190**		4			**ПК-2**
+	Б1.1.В.ДВ.02.01	Тестирование и отладка программного обеспечения		5	5			6	6	36	216	216	26	190		4	6	Информационных и технических систем	ПК-2
-	Б1.1.В.ДВ.02.02	Управление проектами в области информационных технологий		5	5			6	6	36	216	216	26	190		4	6	Информационных и технических систем	ПК-2
+	Б1.1.В.ДВ.03	**Элективная дисциплина 3**		**5**			**5**	3	**3**		**108**	**108**	**18**	**90**		4			**ПК-5; ПК-6; ПК-7**
+	Б1.1.В.ДВ.03.01	Администрирование в информационных системах		5			5	3	3	36	108	108	18	90		4	6	Информационных и технических систем	ПК-5; ПК-6; ПК-7
-	Б1.1.В.ДВ.03.02	Стандартизация в области информационных технологий		5			5	3	3	36	108	108	18	90		4	6	Информационных и технических систем	ПК-5; ПК-6; ПК-7
+	Б1.1.В.ДВ.04	**Элективная дисциплина 4**		**1**							**328**	**328**	**6**	**322**					
+	Б1.1.В.ДВ.04.01	Физическая культура со спортивно-видовой направленностью		1							328	328	6	322					УК-6; УК-7
-	Б1.1.В.ДВ.04.02	Профессионально-прикладная физическая культура		1							328	328	6	322					УК-6; УК-7
								15	*15*		*868*	*868*	*78*	*754*	*36*	*14*			
								15	*15*		*868*	*868*	*78*	*754*	*36*	*14*			
Б1.2.Факультативные дисциплины (модули)																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
+	Б1.2.В.01	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		4				1	1	36	36	36	16	20		8	4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	УК-3; УК-5
+	Б1.2.В.02	История предпринимательства и меценатства в Сибири		2				1	1	36	36	36	16	20			4	Гуманитарных и социально-политических дисциплин	УК-3; УК-5
								2	*2*		*72*	*72*	*32*	*40*		*8*			
								2	*2*		*72*	*72*	*32*	*40*		*8*			
Б2.1.Учебная практика																			
Обязательная часть																			
+	Б2.1.О.01(У)	Ознакомительная практика			1			3	3	36	108	108	4	104			6	Информационных и технических систем	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-9
								3	*3*		*108*	*108*	*4*	*104*					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
+	Б2.1.В.01(У)	Исполнительская практика			2			3	3	36	108	108	4	104			6	Информационных и технических систем	ПК-1; ПК-2
								3	*3*		*108*	*108*	*4*	*104*					
								6	*6*		*216*	*216*	*8*	*208*					
Б2.2.Производственная практика																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
+	Б2.2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			3			6	6	36	216	216	8	208			6	Информационных и технических систем	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6 ПК-7
+	Б2.2.В.02(П)	Эксплуатационная практика			4			3	3	36	108	108	4	104			6	Информационных и технических систем	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6 ПК-7
+	Б2.2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			5			6	6	36	216	216	8	208			6	Информационных и технических систем	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; 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
								15	*15*		*540*	*540*	*20*	*520*					
								15	*15*		*540*	*540*	*20*	*520*					
Б3 .Государственная итоговая аттестация																			
Обязательная часть																			
+	Б3 .01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324		288			6	Информационных и технических систем	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; 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
								9	*9*		*324*	*324*		*288*					
								9	*9*		*324*	*324*		*288*					