

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.М. Марков

« 29 » 01 2024 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль) Прикладная информатика в экономике

Утвержден на заседании
ученого совета

Протокол № 1

« 29 » января 2024 г.

КВАЛИФИКАЦИЯ бакалавр

СРОК
ПОЛУЧЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ 4 года 11 месяцев


ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ заочная

Для групп с 2024 по _____ годов приема

Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки России от «19» сентября 2017 г. № 922

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НО


Хомутов С.О.

Руководитель направленности (профиля)
программы


Авдеев А.С.

Начальник УО


Кондратенко Е.А.

Заведующий кафедрой


Авдеев А.С.

Руководитель направления подготовки


Авдеев А.С.

2. Сводные данные по бюджету времени

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Всего
		1 сем.	2 сем.	Всего	3 сем.	4 сем.	Всего	5 сем.	6 сем.	Всего	7 сем.	8 сем.	Всего	9 сем.	10 сем.	Всего	
Т	Теоретическое обучение (недели)	13	13 2/6	26 2/6	18	16 2/6	34 2/6	17 2/6	13 2/6	30 4/6	17 2/6	15 2/6	32 4/6	17 2/6	7 4/6	25	149
Э	Экзаменационные сессии (недели)	3	2 5/6	5 5/6	3	2 5/6	5 5/6	3 2/6	2 5/6	6 1/6	3 2/6	2 5/6	6 1/6	2 2/6	3	5 2/6	29 2/6
К	Каникулы (календарные дни)	10	57	67	5	64	69	7	57	64	7	57	64	7	61	68	332
У	Учебная практика (недели)		4	4													4
П	Производственная практика (недели)								4	4		2	2				6
Пд	Преддипломная практика (недели)													4	4	4	4
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (недели)													6	6	6	6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) (календарные дни)	8	5	13	8	5	13	8	5	13	8	5	13	8	5	13	65
	Продолжительность курса (календарные дни)	131	204	335	161	204	365	161	204	365	161	204	365	154	211	365	1795
	Объем программы (з.е.)	21	30	51	24	23	47	23	31	54	21	16	37	25	26	51	240

Соответствие недель и дат по годам обучения*

Академический год	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь					Июль					Август			
	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		
2024-2025	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25		
	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30		
2025-2026	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24						
	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	31	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	31						
2026-2027	01	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23		
	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	31		
2027-2028	01	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	31	07	14	21	28	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21		
	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	31		
2028-2029	01	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20		
	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	31		

*Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится.

Б1.О.28	Разработка и реализация проектов. Общественный проект "Обучение служением"		6		6	3	108	10	4	0	6	94	4						4 0 6 94 4					
Б1.О.29	Основы военной подготовки		5			2	72	16	8	0	8	52	4						8 0 8 52 4					
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					85	3388	400	142	228	30	2812	176											
Б1.В.1	Математическое моделирование социально-экономических систем	6			6	4	144	16	4	6	6	119	9						4 6 6 119 9					
Б1.В.2	Объектно-ориентированное программирование		2		2	4	144	18	6	12	0	122	4		6 12 0 122 4									
Б1.В.3	Проектирование интерфейсов		8		8	3	108	16	6	10	0	88	4								6 10 0 88 4			
Б1.В.4	WEB-программирование		6		6	3	108	14	6	8	0	90	4						6 8 0 90 4					
Б1.В.5	Сетевые технологии в экономике	7			7	3	108	16	6	10	0	83	9							6 10 0 83 9				
Б1.В.6	Интеллектуальные информационные системы	9			9	4	144	18	6	12	0	117	9								6 12 0 117 9			
Б1.В.7	Бухгалтерский, налоговый и управленческий учет	6			6	3	108	12	6	0	6	87	9						6 0 6 87 9					
Б1.В.8	Автоматизированное управление предприятием	9	10		9,10	6	216	28	10	18	0	175	13								6 10 0 119 9	4 8 0 56 4		
Б1.В.9	Управление информационными системами в экономике		9		9	3	108	18	6	12	0	86	4								6 12 0 86 4			
Б1.В.10	Автоматизированный бухгалтерский учет	7			7	4	144	16	6	10	0	119	9							6 10 0 119 9				
Б1.В.11	Инструментальные средства пользователя		1		1	3	108	18	6	12	0	86	4		6 12 0 86 4									
Б1.В.12	Управление ИТ-проектами		7		7	4	144	16	6	10	0	124	4							6 10 0 124 4				
Б1.В.13	Информационные системы в организации	10		10П		5	180	16	6	10	0	155	9									6 10 0 155 9		
Б1.В.14	Архитектура ЭВМ	2			2	4	144	14	6	8	0	121	9		6 8 0 121 9									

Б1.В.15	Проектирование программного обеспечения		6		6	3	108	16	6	10	0	88	4						6 10 0 88 4					
Б1.В.16	Цифровизация экономических процессов		3		3	3	108	16	6	10	0	88	4			6 10 0 88 4								
Б1.В.17	Основы интернет-технологий	1			1	4	144	18	6	12	0	117	9	6 12 0 117 9										
Б1.В.18	Информационные системы в налогообложении		10		10	2	72	12	4	8	0	56	4										4 8 0 56 4	
Б1.В.19	Корпоративные решения на базе 1С		9		9	3	108	18	6	12	0	86	4										6 12 0 86 4	
Б1.В.20	Бизнес-планирование в сфере ИТ	9		9Р		4	144	16	6	0	10	119	9										6 0 10 119 9	
Б1.В.21	Программное обеспечение информационных систем	5			5	3	108	16	6	10	0	83	9			6 10 0 83 9								
Б1.В.ДВ	Элективные дисциплины (модули)				10	360	44	16	28	0	299	17												
Б1.В.ДВ.1.1	Предметно-ориентированные информационные системы	6			6	4	144	16	6	10	0	119	9										6 10 0 119 9	
Б1.В.ДВ.1.2	Теория экономических информационных систем	6			6	4	144	16	6	10	0	119	9										6 10 0 119 9	
Б1.В.ДВ.2.1	Информационные технологии управления предприятием		10		10	2	72	12	4	8	0	56	4										4 8 0 56 4	
Б1.В.ДВ.2.2	Информационные системы в экономике		10		10	2	72	12	4	8	0	56	4										4 8 0 56 4	
Б1.В.ДВ.3.1	Инструментальные средства программирования		9		9	4	144	16	6	10	0	124	4										6 10 0 124 4	
Б1.В.ДВ.3.2	Высокоуровневые методы информатики и программирования		9		9	4	144	16	6	10	0	124	4										6 10 0 124 4	
Б1.В.ЭФ	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту				0	328	8	0	0	8	304	16												
Б1.В.ЭФ.1.1	Спортивное совершенствование		3, 4, 5, 6			0	328	8	0	0	8	304	16			0 0 2 66 4	0 0 2 66 4	0 0 2 86 4	0 0 2 86 4					
Б1.В.ЭФ.1.2	Физическое воспитание		3, 4, 5, 6			0	328	8	0	0	8	304	16			0 0 2 66 4	0 0 2 66 4	0 0 2 86 4	0 0 2 86 4					

		Объем в з.е.	Всего (часы)	Контактная работа (часы)	Иные формы (часы)	Объем в неделях												
Б2	Блок 2. Практика	21	756	12	744													
Б2.О	Обязательная часть	12	432	6	426													
Б2.О.У	Учебная практика	6	216	4	212	4 н												
Б2.О.У.1	Ознакомительная практика	2Д	3	108	2	106	2 н		2 н									
Б2.О.У.2	Эксплуатационная практика	2Д	3	108	2	106	2 н		2 н									
Б2.О.П	Производственная практика	6	216	2	214	4 н												
Б2.О.П.1	Технологическая (проектно-технологическая) практика	6Д	6	216	2	214	4 н				4 н							
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	9	324	6	318													
Б2.В.У	Учебная практика	0	0	0	0													
Б2.В.П	Производственная практика	9	324	6	318	6 н												
Б2.В.П.1	Производственная практика	8Д	3	108	2	106	2 н				2 н							
Б2.В.П.2	Преддипломная практика	10Д	6	216	4	212	4 н						4 н					
		Объем в з.е.	Всего (часы)	Контактная работа (часы)	СРС (часы)	Объем в неделях												
Б3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация	9	324	19	305													
Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	9	324	19	305	6 н										6 н		
Объем программы (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)		240	8640															
Объем программы, реализуемый за один учебный год в з.е.									51		47		54		37		51	
Объем обязательной части программы, без учета объема ГИА (%)		57.08																
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (не включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)			1273															
Формы промежуточной аттестации (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																		
Экзамены		30							2	3	4	4	4	3	3	2	4	1
Зачеты		34							4	4	3	3	4	5	3	2	3	3
Зачеты с оценкой		6							1	2				1		1		1
Курсовые проекты		4											1			2		1
Курсовые работы		1															1	
Контрольные работы		62							8	9	7	7	6	8	6	2	6	3

В рамках освоения программы выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: организационно-управленческий, проектный.

4. Факультативные дисциплины (модули)

Индекс	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Формы промежуточной аттестации (семестры)				Объем блоков, дисциплин (модулей) в з.е.	Трудоёмкость учебных занятий (в академических часах)							Распределение трудоёмкости по периодам обучения									
		Экзамены	Зачеты (Д-зачеты с оценкой)	Курсовые проекты – П, курсовые работы – Р	Расчетные задания, Контрольные работы		Всего	Контактная аудиторная работа				СРС		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
								Всего	Лекции	Занятия семинарского типа		В семестре	В период промежуточной аттестации	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Лабораторные работы	Практические занятия	Неделя в семестре																			
		13	13 1/3	18	16 1/3		17 1/3	13 1/3	17 1/3	15 1/3	17 1/3	15 1/3	17 1/3	7 2/3									
		15	16	17	18		19	20	21	22	23	24											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)					16	576	40	4	0	36	512	24										
ФТД.1	Разговорный иностранный язык		5, 6			4	144	12	0	0	12	124	8					0 0 6 62 4	0 0 6 62 4				
ФТД.2	Китайский язык		5, 6			4	144	12	0	0	12	124	8					0 0 6 62 4	0 0 6 62 4				
ФТД.3	Инженерное предпринимательство		3			4	144	8	2	0	6	132	4			2 0 6 132 4							
ФТД.4	Психология личности		4			4	144	8	2	0	6	132	4				2 0 6 132 4						