

Рубцовский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Алтайский государственный университет»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 12

от 31.05.2016г.

## БАЗОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Землюков С.В.

"08" июня 2016г.

09.03.03

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль подготовки : Общий

Кафедра: Кафедра математики и прикладной информатики

Факультет: Рубцовский институт (филиал)

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок обучения: <u>5 лет</u>

Год начала подготовки 2012

Образовательный стандарт № 207 от 12.03.2015

+	<u>Виды деятельности</u>
+	<u>проектная</u>
+	<u>производственно-технологическая</u>
+	<u>научно-исследовательская</u>

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль			Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																	
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31											
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	Э	Э	К	К													Э	Э														К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II						Э	Э														Э	Э	Э	К	К													Э	Э														К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III						Э	Э														Э	Э	К	К	У	У													Э	Э	Э														К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV						Э	Э														Э	Э	К	К	П	П	П	П											Э	Э	Э														К	К	К	К	К	К	К	К	К
V						Э	Э	Э													Э	Э	Э	К	К											П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Г	К	К	К	К	К	К	К	К										

## 2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>35</b>	<b>33</b>	<b>28</b>	168
Э	Экзаменационные сессии	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	26
У	Учебная практика			<b>2</b>			2
П	Производственная практика				<b>4</b>	<b>4</b>	8
Д	Выпускная квалификационная работа					<b>5</b>	5
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР					<b>1</b>	1
К	Каникулы	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	50
<b>Итого</b>		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	260
Студентов							
Групп							

Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
										Конт. раб. (по учеб.	СРС	Контроль								
15	Б1.Б.1	История	1					108	108	16	83	9	3	3	3					
18	Б1.Б.2	Иностранный язык	1				1	252	252	32	211	9	7	7	7					
21	Б1.Б.3	Философия	1				1	108	108	10	89	9	3	3	3					
24	Б1.Б.4	Физическая культура		1				72	72		68	4	2	2	2					
27	Б1.Б.5	Дифференциальные уравнения	2					216	216	24	183	9	6	6		6				
30	Б1.Б.6	Линейная алгебра	1				1	180	180	22	149	9	5	5	5					
33	Б1.Б.7	Математический анализ	1				1	216	216	26	181	9	6	6	6					
36	Б1.Б.8	Дискретная математика	2				2	180	180	22	149	9	5	5		5				
39	Б1.Б.9	Теория вероятностей и математическая статистика	3				3	288	288	20	259	9	8	8			8			
42	Б1.Б.10	Теория систем и системный анализ		3			3	108	108	20	84	4	3	3			3			
45	Б1.Б.11	Информатика и программирование	1				1	216	216	24	183	9	6	6	6					
48	Б1.Б.12	Физика		1				108	108	16	88	4	3	3	3					
51	Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности		1				72	72	8	60	4	2	2	2					
54	Б1.Б.14	Методы оптимизации	3				3	180	180	38	133	9	5	5			5			
57	Б1.Б.15	Организация и охрана труда		2				108	108	10	94	4	3	3		3				
60	Б1.Б.16	Правовые основы прикладной информатики		2				72	72	8	60	4	2	2		2				
63	Б1.Б.17	Информационные технологии в управлении	2					108	108	8	91	9	3	3		3				
66	Б1.Б.18	Численные методы		3			3	108	108	18	86	4	3	3			3			
69	Б1.Б.19	Разработка приложений БД		3			3	180	180	18	158	4	5	5			5			
72	Б1.Б.20	Проектирование информационных систем	4				4	504	504	70	425	9	14	14				14		
75	Б1.Б.21	Базы данных	3				3	216	216	16	191	9	6	6			6			
78	Б1.Б.22	Информационная безопасность	5				5	108	108	20	79	9	3	3					3	
81	Б1.Б.23	Проектирование, настройка и обслуживание ЛВС		2				144	144	18	122	4	4	4		4				
89	Б1.В.ОД.1	Имитационное моделирование экономических процессов	3			3		144	144	16	119	9	4	4			4			
92	Б1.В.ОД.2	Операционные системы	2					108	108	14	85	9	3	3		3				
95	Б1.В.ОД.3	Эконометрика	4				4	144	144	24	111	9	4	4				4		
98	Б1.В.ОД.4	Программирование интернет приложений		3			3	108	108	18	86	4	3	3			3			

101	Б1.В.ОД.5	Теория оптимального управления	3					144	144	18	117	9	4	4			4		
104	Б1.В.ОД.6	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	2					180	180	18	153	9	5	5			5		
107	Б1.В.ОД.7	Высокоуровневые методы информатики и программирования	2					108	108	14	85	9	3	3			3		
110	Б1.В.ОД.8	Управление информационными системами	5				5	252	252	30	213	9	7	7					7
113	Б1.В.ОД.9	Предметно- ориентированные экономические информационные системы		5			5	216	216	32	180	4	6	6					6
116	Б1.В.ОД.10	Программирование на Delphi	2				2	108	108	20	79	9	3	3			3		
119	Б1.В.ОД.11	ИСУ предприятием (1С: Предприятие)	5				5	144	144	18	117	9	4	4					4
122	Б1.В.ОД.12	Архитектура, администрирование, сетевые службы Linux	4				4	144	144	14	121	9	4	4					4
125	Б1.В.ОД.13	Разработка электронного портала		5			5	108	108	16	88	4	3	3					3
128	Б1.В.ОД.14	Интеллектуальный анализ данных		4				108	108	12	92	4	3	3					3
131	Б1.В.ОД.15	Программная инженерия	45			5	4	468	468	58	392	18	13	13					7 6
138		Элективные курсы по физической культуре		1-3				328	328		316	12							
143	Б1.В.ДВ.1.1	Бухгалтерский учет	4				4	216	216	26	181	9	6	6					6
146	Б1.В.ДВ.1.2	Культурология	4				4	216	216	26	181	9	6	6					6
150	Б1.В.ДВ.2.1	RAD- технологии		4			4	108	108	16	88	4	3	3					3
153	Б1.В.ДВ.2.2	Программирование на языке низкого уровня		4			4	108	108	16	88	4	3	3					3
157	Б1.В.ДВ.3.1	Мировые информационные ресурсы		2				180	180	28	148	4	5	5			5		
160	Б1.В.ДВ.3.2	Статистика		2				180	180	28	148	4	5	5			5		
164	Б1.В.ДВ.4.1	Информационные системы и технологии	1			1		360	360	40	311	9	10	10	10				
167	Б1.В.ДВ.4.2	Компьютерная графика	1			1		360	360	40	311	9	10	10	10				
171	Б1.В.ДВ.5.1	Информационный библиографический поиск		1				36	36	6	26	4	1	1	1				
174	Б1.В.ДВ.5.2	Экология		1				36	36	6	26	4	1	1	1				
178	Б1.В.ДВ.6.1	Проектирование обучающих систем		5			5	108	108	12	92	4	3	3					3
181	Б1.В.ДВ.6.2	Проектирование клиент- серверных ИС		5			5	108	108	12	92	4	3	3					3
185	Б1.В.ДВ.7.1	Геоинформационные системы в экономике		5			5	108	108	20	84	4	3	3					3
188	Б1.В.ДВ.7.2	Объектно- ориентированный анализ и проектирование информационных систем		5			5	108	108	20	84	4	3	3					3
192	Б1.В.ДВ.8.1	Интеллектуальные информационные системы	3				3	108	108	18	81	9	3	3			3		

195	Б1.В.ДВ.8.2	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий	3					3	108	108	18	81	9	3	3			3		
199	Б1.В.ДВ.9.1	Сертификация 1С: Профессионал		5					108	108	18	86	4	3	3					3
202	Б1.В.ДВ.9.2	Программирование на С#		5					108	108	18	86	4	3	3					3
206	Б1.В.ДВ.10.1	Разработка мобильных приложений		2					108	108	16	88	4	3	3		3			
209	Б1.В.ДВ.10.2	Психология		2					108	108	16	88	4	3	3		3			
220	Б2.У.1	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	Вар			3			108	108					3	3			3	
227	Б2.П.1	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; научно-исследовательская работа)	Вар			4			216	216					6	6			6	
228	Б2.П.2	Производственная практика (преддипломная практика)	Вар			5			216	216					6	6				6
233	Б3	Государственная итоговая аттестация							324	324					9	9				9