

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____
«____» _____ 20__ г.

ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»
Институт менеджмента и маркетинга
Кафедра менеджмента

УТВЕРЖДАЮ

Галкин А.Г.

2017 г.

Кафедра: Информационные технологии и защита информации
Факультет: ИЗО

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 4г 10м

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	проектно-конструкторская
+	-	производственно-технологическая

Год начала подготовки	2017
-----------------------	------

Образовательный стандарт № 219 от 12.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и
связям с производством

/ Малыгин Е.А. /

Директор академии
корпоративного образования

/ Васильев И.Л./

Главный специалист -
руководитель ЦРОП

/ Архипова Ю.Ю./

Руководитель ОП ВО

/ Паршин К.А. /

Зав. кафедрой

/ Зырянова Т.Ю./

И.о. директора института заочного
образования

/ Бабкин А.В./

Календарный учебный график

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

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	29	35	33	31	21	149
Э	Промежуточная аттестация	6	6	8	8	4	32
У	Учебная практика			2			2
П	Производственная практика				4	2	6
Пд	Преддипломная практика					8	8
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы					4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К	Каникулы	7	9	7	7	9	39
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2	2	2	2	2	10
Итого		44	52	52	52	52	252

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации		Форма контроля		з.е.	Итого акад.часов				Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5					
		Экза мен	Зачет с оц.	КП	КР		По плану	Контакт часы	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		
Блок 1.Дисциплины (модули)																																								
Базовая часть																																								
Б1.Б.01	Философия	2				3	108	10	89	9							3	108	4		6	89	9																	
Б1.Б.02	История	1				3	108	10	89	9	3	108	4		6	89	9																							
Б1.Б.03	Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности		12			6	216	16	192	8	3	108	4		4	96	4	3	108	4		4	96	4																
Б1.Б.04	Иностранный язык	11				10	360	24	318	18	10	360			24	318	18																							
Б1.Б.05	Русский язык и этика делового общения		3			3	108	8	96	4															3	108	4		4	96	4									
Б1.Б.06	Правовые и экономические аспекты профессиональной деятельности			44		4	144	16	120	8																					4	144	8		8	120	8			
Б1.Б.07	Математика	1		1		11	396	40	343	13	11	396	20			20	343	13																						
Б1.Б.08	Физика	1		1		10	360	36	311	13	10	360	16	20		311	13																							
Б1.Б.09	Стандартизация и сертификация			3		4	144	14	126	4															4	144	10	4		126	4									
Б1.Б.10	Инженерная экология		2			2	72	8	60	4								2	72	4		4	60	4																
Б1.Б.11	Информационные технологии	2	2			6	216	26	177	13								6	216	12	10	4	177	13																
Б1.Б.12	Информатика	1		1		7	252	24	215	13	7	252	12	12		215	13																							
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности		2			4	144	8	132	4								4	144	4	2	2	132	4																
Б1.Б.14	Физическая культура и спорт			12		2	72	6	58	8	1	36	4			28	4	1	36			2	30	4																
Б1.Б.15	Инструментальные средства информационных систем	2	1			7	252	28	211	13	3	108	6		8	90	4	4	144	10		4	121	9																
Б1.Б.16	Технологии программирования	2				5	180	24	147	9								5	180	8	8	8	147	9																
Б1.Б.17	Надежность информационных систем		4			3	108	14	90	4																					3	108	8		6	90	4			
Б1.Б.18	Инфокоммуникационные системы и сети	23	3		3	12	432	64	350	18								3	108	4	4	4	87	9	9	324	26	12	14	263	9									
Б1.Б.19	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	5			5	5	180	18	153	9																							5	180	8	4	6	153	9	
Вариативная часть																																								
Б1.Б.01	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины (модули))			22			328	4	316	8									328			4	316	8																
Б1.Б.02	Информационная экономика			2		4	144	8	132	4								4	144	4		4	132	4																
Б1.Б.03	Гуманитарные аспекты теории информации	2				4	144	12	123	9								4	144	4	4	4	123	9																

Б1.В.04	Теория очередей			3	3		6	216	22	190	4									6	216	10		12	190	4														
Б1.В.05	Управление данными	4					4	144	12	123	9																4	144	6	6		123	9							
Б1.В.06	Физические основы электроники и электротехники	3	23				9	324	30	277	17							2	72	4	4		60	4	7	252	10	10	2	217	13									
Б1.В.07	Архитектура электронно-вычислительных машин и систем			3			6	216	18	194	4														6	216	10	4	4	194	4									
Б1.В.08	Системы автоматизированного проектирования			3			4	144	18	122	4														4	144	6	8	4	122	4									
Б1.В.09	Модуль "Комплексная безопасность на транспорте"	4		4		4	9	324	40	271	13																9	324	20	14	6	271	13							
Б1.В.09.01	Информационная безопасность и защита информации	4				4	4	144	18	117	9																4	144	10	8		117	9							
Б1.В.09.02	Комплексные системы защиты информации			4			5	180	22	154	4																5	180	10	6	6	154	4							
Б1.В.10	Модуль "Информационные технологии на транспорте"	4		5		5	10	360	36	311	13																6	216	6	6	6	189	9	4	144	6	6	6	122	4
Б1.В.10.01	Корпоративные информационные системы на транспорте			5		5	4	144	18	122	4																						4	144	6	6	6	122	4	
Б1.В.10.02	Геоинформационные системы на транспорте	4					6	216	18	189	9																6	216	6	6	6	189	9							
Б1.В.11	Системы сбора информации	3					4	144	18	117	9										4	144	10	4	4	117	9													
Б1.В.12	Геоинформационные системы и технологии	4					4	144	20	115	9																4	144	10	10		115	9							
Б1.В.13	Разработка Internet - приложений	5					5	180	16	155	9																						5	180	8	8		155	9	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.1			2			4	144	12	128	4							4	144	6		6	128	4																
Б1.В.ДВ.01.01	Общий курс железных дорог			2			4	144	12	128	4							4	144	6		6	128	4																
Б1.В.ДВ.01.02	Введение в специальность			2			4	144	12	128	4							4	144	6		6	128	4																
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.2	2					3	108	8	91	9							3	108	4	4		91	9																
Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование систем	2					3	108	8	91	9							3	108	4	4		91	9																
Б1.В.ДВ.02.02	Математическая статистика	2					3	108	8	91	9							3	108	4	4		91	9																
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.3	5					4	144	18	117	9																						4	144	6	6	6	117	9	
Б1.В.ДВ.03.01	Администрирование информационных систем	5					4	144	18	117	9																						4	144	6	6	6	117	9	
Б1.В.ДВ.03.02	Администрирование систем управления базами данных	5					4	144	18	117	9																						4	144	6	6	6	117	9	

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				232	254	243	48	48	50	49	48
	Итого по ОП (без факультативов)				231	249	240	48	48	48	48	48
Б1	Дисциплины (модули)	52%	48%	31%	207	213	207	48	48	45	42	24
Б1.Б	Базовая часть				96	114	107	48	31	16	7	5
Б1.В	Вариативная часть				99	111	100		17	29	35	19
Б2	Практики	0%	100%	0%	18	27	24			3	6	15
Б2.В	Вариативная часть				18	27	24			3	6	15
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9					9
ФТД	Факультативы				1	5	3			2	1	
ФТД.В	Вариативная часть				1	5	3			2	1	
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					44.6%					
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	7	3	5	6
		ЗАЧЕТЫ (За)						1	4	3	1	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	4	6	6	3
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								2		1
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1	2