

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ДОНЕЦКАЯ АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ГЛАВЕ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ"

План одобрен Ученым советом  
ГОУ ВПО "ДонАУиГС"  
Протокол № 9 от 27.04.2018г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

**09.03.03 "Прикладная информатика"**

укрупненной группы 09.00.00 "Информатика и вычислительная техника"  
направления подготовки 09.03.03 "Прикладная информатика"



Ректор

Л.Б. Костровец

2018 г.

**Кафедра:** Информационных технологий

**Факультет:** Государственной службы и управления

Квалификация: Академический бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки  
(по учебному плану)

2018

Образовательный стандарт

ГОС ВПО №32

21.01.2016

**Виды профессиональной деятельности**

- проектная
- производственно-технологическая
- организационно-управленческая
- аналитическая
- научно-исследовательская

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по учебной работе

 / Л.Н. Костина /

Проректор по учебной работе

 / Л.П. Барышникова /

Начальник учебного отдела

 / А.П. Бонцевич /

Зав. кафедрой

 / Н.В. Брадул /



Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам												Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Код	Наименование		
								из них				Контроль			Всего			Всего			Всего			Всего						
								Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Пр	Сем				СР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд			ЗЕТ	
	Итого	35	17	19	4	8968	8968	3720	1204	1622	894	3124	1260	240	240	2272	1062	60	2304	1020	60	2232	950	60	1836	688	60			
	Итого по ООП (без факультативов)	35	17	19	4	8968	8968	3720	1204	1622	894	3124	1260	240	240	2272	1062	60	2304	1020	60	2232	950	60	1836	688	60			
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%							46%	32%	44%	24%	39%	16%																	
	Итого по блоку Б1	35	17	19	4	8104	8104	3720	1204	1622	894	3124	1260	216	216	2272	1062	60	2196	1020	57	2016	950	54	1620	688	45			
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%							46%	32%	44%	24%	39%	16%																	
Б1	Дисциплины (модули)	35	17	19	4	8104	8104	3720	1204	1622	894	3124	1260	216	216	2272	1062	60	2196	1020	57	2016	950	54	1620	688	45			
Б1.Б	Базовая часть	22	2	6	2	4014	4014	1690	580	550	560	1532	792	111.5	111.5	1656	702	46	1476	612	41	558	250	15.5	324	126	9			
Б1.Б.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	3	2			576	576	252	36		216	216	108	16	16	468	198	13	108	54	3									
Б1.Б.1.1	История (отечественная история)	1				108	108	54	18		36	18	36	3	3	108	54	3										21	Краеведение	
Б1.Б.1.2	Философия	2				108	108	36	18		18	36	36	3	3	108	36	3										16	Философия и психология	
Б1.Б.1.3	Иностранный язык	3	12			360	360	162			162	162	36	10	10	252	108	7	108	54	3							6	Иностранные языки	
Б1.Б.2	Математический и естественнонаучный цикл	11		1	1	1836	1836	760	276	140	344	680	396	51	51	1062	432	29.5	594	258	16.5				180	70	5			
Б1.Б.2.1	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	1				288	288	108	36		72	144	36	8	8	288	108	8										20	Информационные технологии	
Б1.Б.2.2	Математический анализ и дифференциальные уравнения	2				288	288	108	36		72	144	36	8	8	288	108	8										20	Информационные технологии	
Б1.Б.2.3	Теория вероятностей и математическая статистика	34				252	252	120	52		68	60	72	7	7				252	120	7						20	Информационные технологии		
Б1.Б.2.4	Дискретная математика	12				252	252	108	36		72	72	72	7	7	252	108	7									20	Информационные технологии		
Б1.Б.2.5	Теория систем и системный анализ	7				180	180	70	28		42	74	36	5	5									180	70	5	20	Информационные технологии		
Б1.Б.2.6	Информатика и программирование	124		3	2	468	468	210	70	140		150	108	13	13	234	108	6.5	234	102	6.5						20	Информационные технологии		
Б1.Б.2.7	Основы охраны труда	3				108	108	36	18		18	36	36	3	3				108	36	3						1	Менеджмент в производственной сфере		
Б1.Б.3	Профессиональный цикл	8		5	1	1602	1602	678	268	410		636	288	44.5	44.5	126	72	3.5	774	300	21.5	558	250	15.5	144	56	4			
Б1.Б.3.1	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	3		2		252	252	126	54	72		90	36	7	7	126	72	3.5	126	54	3.5						20	Информационные технологии		
Б1.Б.3.2	Операционные системы	4				144	144	48	16	32		60	36	4	4				144	48	4						20	Информационные технологии		
Б1.Б.3.3	Программная инженерия	6		5		234	234	96	32	64		102	36	6.5	6.5							234	96	6.5			20	Информационные технологии		
Б1.Б.3.4	Информационные системы и технологии	5		4		252	252	120	52	68		96	36	7	7				108	48	3	144	72	4			20	Информационные технологии		
Б1.Б.3.5	Проектирование информационных систем	4				144	144	48	16	32		60	36	4	4				144	48	4						20	Информационные технологии		
Б1.Б.3.6	Проектный практикум	7				144	144	56	14	42		52	36	4	4									144	56	4	20	Информационные технологии		
Б1.Б.3.7	Базы данных	4		3	4	252	252	102	34	68		114	36	7	7				252	102	7						20	Информационные технологии		
Б1.Б.3.8	Информационная безопасность	6		5		180	180	82	50	32		62	36	5	5							180	82	5			20	Информационные технологии		
Б1.В	Вариативная часть	13	15	13	2	4090	4090	2030	624	1072	334	1592	468	104.5	104.5	616	360	14	720	408	16	1458	700	38.5	1296	562	36			
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	7	8	1	2430	2430	1146	402	472	272	960	324	67.5	67.5	396	216	11	504	240	14	738	342	20.5	792	348	22			
Б1.В.ОД.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	2	7	1		810	810	416	160	66	190	322	72	22.5	22.5	396	216	11	270	144	7.5				144	56	4			
Б1.В.ОД.1.1	Экономика		1			72	72	36	18		18	36		2	2	72	36	2									4	Экономика предприятия		
Б1.В.ОД.1.2	Макроэкономика	2				72	72	36	18		18	36		2	2	72	36	2									4	Экономика предприятия		
Б1.В.ОД.1.3	Экономика и организация предприятия			3		108	108	54	18		36	54		3	3				108	54	3						4	Экономика предприятия		
Б1.В.ОД.1.4	Менеджмент		7			72	72	28	14		14	44		2	2									72	28	2	14	Теория управления и ГА		
Б1.В.ОД.1.5	Маркетинг		7			72	72	28	14		14	44		2	2									72	28	2	5	Маркетинг и логистика		
Б1.В.ОД.1.6	Правоведение		3			72	72	36	18		18	36		2	2				72	36	2						18	Административное право		
Б1.В.ОД.1.7	Физическая культура		1			72	72	36	6	30		36		2	2	72	36	2									8	Физическое воспитание		
Б1.В.ОД.1.8	Русский язык и культура речи	3	12			270	270	162	54	36	72	72	36	7.5	7.5	180	108	5	90	54	2.5						21	Краеведение		
Б1.В.ОД.2	Математический и естественнонаучный цикл	3		3		792	792	368	150	150	68	316	108	22	22				234	96	6.5	558	272	15.5						
Б1.В.ОД.2.1	Исследование операций и методы оптимизации	5		4		252	252	120	52		68	96	36	7	7				108	48	3	144	72	4			20	Информационные технологии		





Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам											Закрепленная кафедра				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 1						Курс 2									
								Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них			Контроль			Семестр 1 [18 нед]			Семестр 2 [18 нед]												
									Лек	Пр	Сем				СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ							
	Итого	35	17	19	4	8968	8968	3720	1204	1622	894	3124	1260	240	240	150	102	270	436	180	30.5	162	144	234	414	180	29.5			
	Итого по ООП (без факультативов)	35	17	19	4	8968	8968	3720	1204	1622	894	3124	1260	240	240	150	102	270	436	180	30.5	162	144	234	414	180	29.5			
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%							46%	32%	44%	24%	39%	16%																	
	Итого по блоку Б1	35	17	19	4	8104	8104	3720	1204	1622	894	3124	1260	216	216	150	102	270	436	180	30.5	162	144	234	414	180	29.5			
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%							46%	32%	44%	24%	39%	16%																	
Б1	Дисциплины (модули)	35	17	19	4	8104	8104	3720	1204	1622	894	3124	1260	216	216	150	102	270	436	180	30.5	162	144	234	414	180	29.5			
Б1.Б	Базовая часть	22	2	6	2	4014	4014	1690	580	550	560	1532	792	111.5	111.5	90	36	198	288	144	21	126	72	180	378	144	25			
Б1.Б.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	3	2			576	576	252	36		216	216	108	16	16	18		90	90	36	6.5	18		72	108	36	6.5			
Б1.Б.1.1	История (отечественная история)	1				108	108	54	18		36	18	36	3	3	18		36	18	36	3						21	Краеведение		
Б1.Б.1.2	Философия	2				108	108	36	18		18	36	36	3	3							18		18	36	36	3	16	Философия и психология	
Б1.Б.1.3	Иностранный язык	3	12			360	360	162			162	162	36	10	10			54	72		3.5			54	72		3.5	6	Иностранные языки	
Б1.Б.2	Математический и естественнонаучный цикл	11		1	1	1836	1836	760	276	140	344	680	396	51	51	72	36	108	198	108	14.5	72	36	108	216	108	15			
Б1.Б.2.1	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	1				288	288	108	36		72	144	36	8	8	36		72	144	36	8						20	Информационные технологии		
Б1.Б.2.2	Математический анализ и дифференциальные уравнения	2				288	288	108	36		72	144	36	8	8							36		72	144	36	8	20	Информационные технологии	
Б1.Б.2.4	Дискретная математика	12				252	252	108	36		72	72	72	7	7	18		36	36	36	3.5	18		36	36	36	3.5	20	Информационные технологии	
Б1.Б.2.6	Информатика и программирование	124		3	2	468	468	210	70	140		150	108	13	13	18	36		18	36	3	18	36		36	36	3.5	20	Информационные технологии	
Б1.Б.3	Профессиональный цикл	8		5	1	1602	1602	678	268	410		636	288	44.5	44.5							36	36		54		3.5			
Б1.Б.3.1	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	3		2		252	252	126	54	72		90	36	7	7							36	36		54		3.5	20	Информационные технологии	
Б1.В	Вариативная часть	13	15	13	2	4090	4090	2030	624	1072	334	1592	468	104.5	104.5	60	66	72	148	36	9.5	36	72	54	36	36	4.5			
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	7	8	1	2430	2430	1146	402	472	272	960	324	67.5	67.5	42	30	54	108		6.5	36		54	36	36	4.5			
Б1.В.ОД.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	2	7	1		810	810	416	160	66	190	322	72	22.5	22.5	42	30	54	108		6.5	36		54	36	36	4.5			
Б1.В.ОД.1.1	Экономика		1			72	72	36	18		18	36		2	2	18		18	36		2						4	Экономика предприятия		
Б1.В.ОД.1.2	Макроэкономика		2			72	72	36	18		18	36		2	2							18		18		36	2	4	Экономика предприятия	
Б1.В.ОД.1.7	Физическая культура		1			72	72	36	6	30		36		2	2	6	30		36		2						8	Физическое воспитание		
Б1.В.ОД.1.8	Русский язык и культура речи		3	12		270	270	162	54	36	72	72	36	7.5	7.5	18		36	36		2.5	18		36	36		2.5	21	Краеведение	
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	8	5	1	1660	1660	884	222	600	62	632	144	37	37	18	36	18	40	36	3		72							
	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2-6			328	328	308		308		20						36		4			72							
Б1.В.ДВ.3																														
1	Педагогика	1				108	108	36	18		18	36	36	3	3	18		18	36	36	3						16	Философия и психология		
2	Конфликтология	1				108	108	36	18		18	36	36	3	3	18		18	36	36	3						19	Социология управления		

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам												Закрепленная кафедра						
		Экзамны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 2			Семестр 3 [19 нед]				Семестр 4 [16 нед]					Код	Наименование					
								Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них			Контроль			Всего			Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем			СР	Контроль	ЗЕТ		
									Лек	Пр	Сем				Часов	Ауд	ЗЕТ																
Итого		35	17	19	4	8968	8968	3720	1204	1622	894	3124	1260	240	240	2304	1020	60	162	216	162	432	180	30	144	256	80	384	180	30			
Итого по ООП (без факультативов)		35	17	19	4	8968	8968	3720	1204	1622	894	3124	1260	240	240	2304	1020	60	162	216	162	432	180	30	144	256	80	384	180	30			
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%							46%	32%	44%	24%	39%	16%																				
Итого по блоку Б1		35	17	19	4	8104	8104	3720	1204	1622	894	3124	1260	216	216	2196	1020	57	162	216	162	432	180	30	144	256	80	384	180	27			
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%							46%	32%	44%	24%	39%	16%																				
Б1	Дисциплины (модули)	35	17	19	4	8104	8104	3720	1204	1622	894	3124	1260	216	216	2196	1020	57	162	216	162	432	180	30	144	256	80	384	180	27			
Б1.Б	Базовая часть	22	2	6	2	4014	4014	1690	580	550	560	1532	792	111.5	111.5	1476	612	41	108	108	108	342	144	22.5	96	160	32	198	180	18.5			
Б1.Б.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	3	2			576	576	252	36		216	216	108	16	16	108	54	3			54	18	36	3									
Б1.Б.1.3	Иностранный язык	3	12			360	360	162			162	162	36	10	10	108	54	3			54	18	36	3							6	Иностранные языки	
Б1.Б.2	Математический и естественнонаучный цикл	11		1	1	1836	1836	760	276	140	344	680	396	51	51	594	258	16.5	72	36	54	180	72	11.5	32	32	32	12	72	5			
Б1.Б.2.3	Теория вероятностей и математическая статистика	34				252	252	120	52		68	60	72	7	7	252	120	7	36		36	54	36	4.5	16		32	6	36	2.5	20	Информационные технологии	
Б1.Б.2.6	Информатика и программирование	124	3	2		468	468	210	70	140		150	108	13	13	234	102	6.5	18	36		90		4	16	32		6	36	2.5	20	Информационные технологии	
Б1.Б.2.7	Основы охраны труда	3				108	108	36	18		18	36	36	3	3	108	36	3	18		18	36	36	3							1	Менеджмент в производственной сфере	
Б1.Б.3	Профессиональный цикл	8		5	1	1602	1602	678	268	410		636	288	44.5	44.5	774	300	21.5	36	72		144	36	8	64	128		186	108	13.5			
Б1.Б.3.1	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	3				252	252	126	54	72		90	36	7	7	126	54	3.5	18	36		36	36	3.5							20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.2	Операционные системы	4				144	144	48	16	32		60	36	4	4	144	48	4							16	32		60	36	4	20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.4	Информационные системы и технологии	5		4		252	252	120	52	68		96	36	7	7	108	48	3							16	32		60		3	20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.5	Проектирование информационных систем	4				144	144	48	16	32		60	36	4	4	144	48	4							16	32		60	36	4	20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.7	Базы данных	4		3	4	252	252	102	34	68		114	36	7	7	252	102	7	18	36		108		4.5	16	32		6	36	2.5	20	Информационные технологии	
Б1.В	Вариативная часть	13	15	13	2	4090	4090	2030	624	1072	334	1592	468	104.5	104.5	720	408	16	54	108	54	90	36	7.5	48	96	48	186		8.5			
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	7	8	1	2430	2430	1146	402	472	272	960	324	67.5	67.5	504	240	14	54	36	54	90	36	7.5	32	32	32	138		6.5			
Б1.В.ОД.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	2	7	1		810	810	416	160	66	190	322	72	22.5	22.5	270	144	7.5	54	36	54	90	36	7.5									
Б1.В.ОД.1.3	Экономика и организация предприятия			3		108	108	54	18		36	54		3	3	108	54	3	18		36	54	3								4	Экономика предприятия	
Б1.В.ОД.1.6	Правоведение		3			72	72	36	18		18	36		2	2	72	36	2	18		18	36	2								18	Административное право	
Б1.В.ОД.1.8	Русский язык и культура речи	3	12			270	270	162	54	36	72	72	36	7.5	7.5	90	54	2.5	18	36		36	2.5								21	Краеведение	
Б1.В.ОД.2	Математический и естественнонаучный цикл	3		3		792	792	368	150	150	68	316	108	22	22	234	96	6.5							32	32	32	138		6.5			
Б1.В.ОД.2.1	Исследование операций и методы оптимизации	5		4		252	252	120	52		68	96	36	7	7	108	48	3							16		32	60	3	20	Информационные технологии		
Б1.В.ОД.2.3	Численные методы			4		126	126	48	16	32		78		3.5	3.5	126	48	3.5							16	32		78	3.5	20	Информационные технологии		
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	8	5	1	1660	1660	884	222	600	62	632	144	37	37	216	168	2		72					16	64	16	48		2			
	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2-6			328	328	308		308		20				144	136			72					64		8						
Б1.В.ДВ.1																																	
1	Логика		4			72	72	32	16		16	40		2	2	72	32	2							16		16	40		2	16	Философия и психология	
2	Культура речи и деловое общение		4			72	72	32	16		16	40		2	2	72	32	2							16		16	40		2	21	Краеведение	
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
Б2	Практики					540	540							15	15	108		3							2		108			3			
Б2.У	Учебная практика					108	108							3	3	108		3							2		108			3			
Б2.У.1	Учебная практика	Баз				108	108							3	3	108		3						2		108			3				

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам													Закрепленная кафедра				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 3													Код	Наименование		
									из них							Всего			Семестр 5 (18 нед)					Семестр 6 (14 нед)								
									Лек	Пр	Сем	СР	Контроль			Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР			Контроль	ЗЕТ
Итого		35	17	19	4	8968	8968	3720	1204	1622	894	3124	1260	240	240	2232	950	60	234	288	36	414	144	30	154	196	42	364	144	30		
Итого по ООП (без факультативов)		35	17	19	4	8968	8968	3720	1204	1622	894	3124	1260	240	240	2232	950	60	234	288	36	414	144	30	154	196	42	364	144	30		
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35,4%							46%	32%	44%	24%	39%	16%																			
Итого по блоку Б1		35	17	19	4	8104	8104	3720	1204	1622	894	3124	1260	216	216	2016	950	54	234	288	36	414	144	30	154	196	42	364	144	24		
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35,4%							46%	32%	44%	24%	39%	16%																			
Б1	Дисциплины (модули)	35	17	19	4	8104	8104	3720	1204	1622	894	3124	1260	216	216	2016	950	54	234	288	36	414	144	30	154	196	42	364	144	24		
Б1.Б	Базовая часть	22	2	6	2	4014	4014	1690	580	550	560	1532	792	111.5	111.5	558	250	15.5	90	90		162	36	10.5	28	42		38	72	5		
Б1.Б.3	Профессиональный цикл	8	5	1		1602	1602	678	268	410		636	288	44.5	44.5	558	250	15.5	90	90		162	36	10.5	28	42		38	72	5		
Б1.Б.3.3	Программная инженерия	6		5		234	234	96	32	64		102	36	6.5	6.5	234	96	6.5	18	36		72		3.5	14	28		30	36	3	20	Информационные технологии
Б1.Б.3.4	Информационные системы и технологии	5		4		252	252	120	52	68		96	36	7	7	144	72	4	36	36		36	36	4						20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.8	Информационная безопасность	6		5		180	180	82	50	32		62	36	5	5	180	82	5	36	18		54		3	14	14		8	36	2	20	Информационные технологии
Б1.В	Вариативная часть	13	15	13	2	4090	4090	2030	624	1072	334	1592	468	104.5	104.5	1458	700	38.5	144	198	36	252	108	19.5	126	154	42	326	72	19		
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	7	8	1	2430	2430	1146	402	472	272	960	324	67.5	67.5	738	342	20.5	90	90	36	162	72	12.5	56	56	14	126	36	8		
Б1.В.ОД.2	Математический и естественнонаучный цикл	3		3		792	792	368	150	150	68	316	108	22	22	558	272	15.5	90	90	36	162	72	12.5	28	28		16	36	3		
Б1.В.ОД.2.1	Исследование операций и методы оптимизации	5		4		252	252	120	52		68	96	36	7	7	144	72	4	36		36	36	4							20	Информационные технологии	
Б1.В.ОД.2.2	Математическое и имитационное моделирование	6		5		234	234	110	46	64		88	36	6.5	6.5	234	110	6.5	18	36		72		3.5	28	28		16	36	3	20	Информационные технологии
Б1.В.ОД.2.4	Теория алгоритмов	5				180	180	90	36	54		54	36	5	5	180	90	5	36	54		54	36	5						20	Информационные технологии	
Б1.В.ОД.3	Профессиональный цикл	4		4	1	828	828	362	92	256	14	322	144	23	23	180	70	5							28	28	14	110	5			
Б1.В.ОД.3.2	Информационный менеджмент			6		108	108	42	14	28		66		3	3	108	42	3							14	28		66	3	15	Инновационный менеджмент и УП	
Б1.В.ОД.3.7	Основы научно-исследовательской деятельности			6		72	72	28	14		14	44		2	2	72	28	2							14		14	44	2	20	Информационные технологии	
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	8	5	1	1660	1660	884	222	600	62	632	144	37	37	720	358	18	54	108		90	36	7	70	98	28	200	36	11		
	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2-6			328	328	308		308		20				72	64				36					28		8				
Б1.В.ДВ.2																																
1	Религиоведение		6			72	72	28	14		14	44		2	2	72	28	2							14		14	44	2	16	Философия и психология	
2	Этика и эстетика		6			72	72	28	14		14	44		2	2	72	28	2							14		14	44	2	16	Философия и психология	
Б1.В.ДВ.4																																
1	Социология		6			72	72	28	14		14	44		2	2	72	28	2							14		14	44	2	19	Социология управления	
2	Правовые основы прикладной информатики		6			72	72	28	14		14	44		2	2	72	28	2							14		14	44	2	18	Административное право	
Б1.В.ДВ.5																																
1	Электронный бизнес на международном рынке товаров и услуг			5		144	144	72	36	36		72		4	4	144	72	4	36	36		72		4						20	Информационные технологии	
2	Проектирование информационной структуры предприятия			5		144	144	72	36	36		72		4	4	144	72	4	36	36		72		4						20	Информационные технологии	
Б1.В.ДВ.6																																
1	Системы поддержки принятия решений		5			108	108	54	18	36		18	36	3	3	108	54	3	18	36		18	36	3						20	Информационные технологии	
2	Технологии бизнес-анализа		5			108	108	54	18	36		18	36	3	3	108	54	3	18	36		18	36	3						20	Информационные технологии	
Б1.В.ДВ.7																																
1	Геоинформационные системы			6	6	108	108	42	14	28		66		3	3	108	42	3							14	28		66	3	20	Информационные технологии	
2	Картографические информационные системы			6	6	108	108	42	14	28		66		3	3	108	42	3							14	28		66	3	20	Информационные технологии	
Б1.В.ДВ.11																																
1	1С программирование		6			144	144	70	28	42		38	36	4	4	144	70	4							28	42		38	36	4	20	Информационные технологии

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам											Закрепленная кафедра								
		Экзмены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 3			Семестр 5 [18 нед]					Семестр 6 [14 нед]					Код	Наименование					
								из них				СР			Контроль	Всего			Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем			СР	Контроль	ЗЕТ		
								Лек	Пр	Сем	Часов					Ауд	ЗЕТ																	
2	Информационные системы управления производственной компанией	6				144	144	70	28	42		38	36	4	4	144	70	4									28	42		38	36	4	20	Информационные технологии
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Пр	Сем	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Код	Наименование				
Б2	Практики					540	540							15	15	216		6						4	216				6					
Б2.П	Производственная практика					432	432							12	12	216		6					4	216				6						
Б2.П.1	Производственная практика	Баз	Г			216	216							6	6	216		6					4	216				6						

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам										Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 4					Курс 5								
									из них						Контроль	Семестр 7 [14 нед]					Семестр 8 [12 нед]							
									Лек	Пр	Сем	СР				Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	ЗЕТ	
Итого		35	17	19	4	8968	8968	3720	1204	1622	894	3124	1260	240	240	126	168	70	392	108	24	72	252	288	144	36		
Итого по ООП (без факультативов)		35	17	19	4	8968	8968	3720	1204	1622	894	3124	1260	240	240	126	168	70	392	108	24	72	252	288	144	36		
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%							46%	32%	44%	24%	39%	16%															
Итого по блоку Б1		35	17	19	4	8104	8104	3720	1204	1622	894	3124	1260	216	216	126	168	70	392	108	24	72	252	288	144	21		
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%							46%	32%	44%	24%	39%	16%															
Б1	Дисциплины (модули)	35	17	19	4	8104	8104	3720	1204	1622	894	3124	1260	216	216	126	168	70	392	108	24	72	252	288	144	21		
Б1.Б	Базовая часть	22	2	6	2	4014	4014	1690	580	550	560	1532	792	111.5	111.5	42	42	42	126	72	9							
Б1.Б.2	Математический и естественнонаучный цикл	11		1	1	1836	1836	760	276	140	344	680	396	51	51	28		42	74	36	5							
Б1.Б.2.5	Теория систем и системный анализ	7				180	180	70	28		42	74	36	5	5	28		42	74	36	5					20	Информационные технологии	
Б1.Б.3	Профессиональный цикл	8		5	1	1602	1602	678	268	410		636	288	44.5	44.5	14	42		52	36	4							
Б1.Б.3.6	Проектный практикум	7				144	144	56	14	42		52	36	4	4	14	42		52	36	4						20	Информационные технологии
Б1.В	Вариативная часть	13	15	13	2	4090	4090	2030	624	1072	334	1592	468	104.5	104.5	84	126	28	266	36	15	72	252	288	144	21		
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	7	8	1	2430	2430	1146	402	472	272	960	324	67.5	67.5	56	84	28	156	36	10	36	144	144	108	12		
Б1.В.ОД.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	2	7	1		810	810	416	160	66	190	322	72	22.5	22.5	28		28	88		4							
Б1.В.ОД.1.4	Менеджмент		7			72	72	28	14		14	44		2	2	14		14	44		2					14	Теория управления и ГА	
Б1.В.ОД.1.5	Маркетинг		7			72	72	28	14		14	44		2	2	14		14	44		2					5	Маркетинг и логистика	
Б1.В.ОД.3	Профессиональный цикл	4		4	1	828	828	362	92	256	14	322	144	23	23	28	84		68	36	6	36	144	144	108	12		
Б1.В.ОД.3.1	Интернет программирование	7			7	144	144	70	14	56		38	36	4	4	14	56		38	36	4					20	Информационные технологии	
Б1.В.ОД.3.3	Разработка программных приложений	8				108	108	48		48		24	36	3	3								48	24	36	3	20	Информационные технологии
Б1.В.ОД.3.4	Разработка информационных систем	8		7		180	180	78	26	52		66	36	5	5	14	28		30		2	12	24	36	36	3	20	Информационные технологии
Б1.В.ОД.3.5	Интеллектуальные информационные системы			8		108	108	48	12	36		60		3	3							12	36	60		3	20	Информационные технологии
Б1.В.ОД.3.6	ИТ инфраструктура предприятия	8				108	108	48	12	36		24	36	3	3							12	36	24	36	3	20	Информационные технологии
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	8	5	1	1660	1660	884	222	600	62	632	144	37	37	28	42		110		5	36	108	144	36	9		
Б1.В.ДВ.8																												
1	Интеграция информационных систем	8				108	108	48	12	36		24	36	3	3							12	36	24	36	3	20	Информационные технологии
2	Сервис-ориентированная архитектура	8				108	108	48	12	36		24	36	3	3							12	36	24	36	3	20	Информационные технологии
Б1.В.ДВ.9																												
1	Информационные ресурсы государственного управления			8		108	108	48	24	24		60		3	3							24	24	60		3	20	Информационные технологии
2	Информационные ресурсы финансовых рынков			8		108	108	48	24	24		60		3	3							24	24	60		3	20	Информационные технологии
Б1.В.ДВ.10																												
1	Корпоративные информационные системы			7		180	180	70	28	42		110		5	5	28	42		110		5						20	Информационные технологии
2	Интегрированные информационные системы			7		180	180	70	28	42		110		5	5	28	42		110		5						20	Информационные технологии
Б1.В.ДВ.12																												
1	Разработка электронного портала			8		108	108	48		48		60		3	3							48		60		3	20	Информационные технологии
2	Менеджмент сайта			8		108	108	48		48		60		3	3							48		60		3	20	Информационные технологии
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Код	Наименование		
Б2	Практики					540	540						15	15			Итого	СР			Ауд		4					Итого
Б2.П	Производственная практика					432	432						12	12							4		Итого			6		



