

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

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"

Кафедра: Информационных технологий

Факультет: Государственной службы и управления

Квалификация: Академический бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г 6м
Виды профессиональной деятельности
- проектная - производственно-технологическая - организационно-управленческая - аналитическая - научно-исследовательская

Год начала подготовки 2018
(по учебному плану)

Образовательный стандарт ГОС ВПО №32
21.01.2016



Ректор Л.Б. Костровец

" " 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

[Signature] / Л.Н. Костина /

Проректор по учебной работе

[Signature] / Л.Л. Барышникова /

Начальник учебного отдела

[Signature] / А.П. Бонцевич /

Зав. кафедрой

[Signature] / Н.В. Брадул /

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	Число	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																
II																													Э	У	У												Э												
III																											Э	Э														Э	Э												
IV																					Э	Э																					Э	Э											
V				П	П	П	П												Д	Г	Г	Д	Д	Г	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	42	40	37	41	13	173
Э	Экзаменационные сессии	2	2	3	3		10
У	Учебная практика		2				2
П	Производственная практика				4		8
Д	Выпускная квалификационная работа					3	3
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР					3	3
К	Каникулы	8	8	8	8	3	35
Итого		52	52	52	52	26	234
Студентов							
Групп							

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам															Закрепленная кафедра				
		Экзмены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Код	Наименование		
								из них								СР	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ					
								Лек	Пр	Сем	СР	Часов																		Ауд			ЗЕТ	Часов
61.В.ДВ.12																																		
1	Разработка электронного портала			4		108	108	10		10		94	4	3	3																		20	Информационные технологии
2	Менеджмент сайта			4		108	108	10		10		94	4	3	3																	20	Информационные технологии	
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ	Часов	Ауд	ЗЕТ				
B2	Практики					540	540					15	15				108		3	216		6						216		6				
B2.У	Учебная практика					108	108					3	3				108		3															
B2.У.1	Учебная практика	Баз	<input type="checkbox"/>	2		108	108					3	3			108		3																
B2.П	Производственная практика					432	432					12	12						216		6						216		6					
B2.П.1	Производственная практика	Баз	<input type="checkbox"/>		3	216	216					6	6					216		6														
B2.П.2	Преддипломная практика	Баз	<input type="checkbox"/>		5	216	216					6	6													216		6						
B3	Государственная итоговая аттестация					324	324					9	9																	9				

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов									ЗЕТ		Распределение по курсам							Закрепленная кафедра				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1			ЗЕТ	Код	Наименование							
									из них							Всего						Часов						
									Лек	Пр	Сем	СР				Часов	Ауд	ЗЕТ				Лек	Пр	Сем	СР	Контроль		
Итого		35	12	19	4	8640	8640	642	256	262	124	6695	439	240	240	2160	162	60	74	34	54	1880	118	60				
Итого по ООП (без факультативов)		35	12	19	4	8640	8640	642	256	262	124	6695	439	240	240	2160	162	60	74	34	54	1880	118	60				
Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%								8%	40%	41%	19%	86%	6%															
Итого по блоку Б1		35	12	19	4	7776	7776	642	256	262	124	6695	439	216	216	2160	162	60	74	34	54	1880	118	60				
Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%								8%	40%	41%	19%	86%	6%															
Б1	Дисциплины (модули)	35	12	19	4	7776	7776	642	256	262	124	6695	439	216	216	2160	162	60	74	34	54	1880	118	60				
Б1.Б	Базовая часть	22	2	6	2	4014	4014	304	120	130	54	3480	230	111.5	111.5	1656	122	46	50	34	38	1450	84	46				
Б1.Б.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	3	2			576	576	32	8	18	6	509	35	16	16	468	26	13	8	12	6	416	26	13				
Б1.Б.1.1	<i>История</i>	1				108	108	6	4		2	93	9	3	3	108	6	3	4		2	93	9	3	21	Краеведение		
Б1.Б.1.2	<i>Философия</i>	1				108	108	8	4		4	91	9	3	3	108	8	3	4		4	91	9	3	16	Философия и психология		
Б1.Б.1.3	<i>Иностранный язык</i>	2	11			360	360	18		18		325	17	10	10	252	12	7		12		232	8	7	6	Иностранные языки		
Б1.Б.2	Математический и естественнонаучный цикл	11		1	1	1836	1836	140	60	32	48	1593	103	51	51	1062	86	29.5	38	16	32	922	54	29.5				
Б1.Б.2.1	<i>Линейная алгебра и аналитическая геометрия</i>	1				288	288	16	8		8	263	9	8	8	288	16	8	8		8	263	9	8	20	Информационные технологии		
Б1.Б.2.2	<i>Математический анализ и дифференциальные уравнения</i>	1				288	288	16	8		8	263	9	8	8	288	16	8	8		8	263	9	8	20	Информационные технологии		
Б1.Б.2.4	<i>Дискретная математика</i>	11				252	252	28	12		16	206	18	7	7	252	28	7	12		16	206	18	7	20	Информационные технологии		
Б1.Б.2.6	<i>Информатика и программирование</i>	112		2	1	468	468	50	18	32		387	31	13	13	234	26	6.5	10	16		190	18	6.5	20	Информационные технологии		
Б1.Б.3	Профессиональный цикл	8		5	1	1602	1602	132	52	80		1378	92	44.5	44.5	126	10	3.5	4	6		112	4	3.5				
Б1.Б.3.1	<i>Вычислительные системы, сети и телекоммуникации</i>	2		1		252	252	20	8	12		219	13	7	7	126	10	3.5	4	6		112	4	3.5	20	Информационные технологии		
Б1.В	Вариативная часть	13	10	13	2	3762	3762	338	136	132	70	3215	209	104.5	104.5	504	40	14	24		16	430	34	14				
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	7	8	1	2430	2430	226	96	76	54	2063	141	67.5	67.5	396	32	11	20		12	339	25	11				
Б1.В.ОД.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	2	7	1		810	810	78	40		38	682	50	22.5	22.5	396	32	11	20		12	339	25	11				
Б1.В.ОД.1.1	<i>Экономика</i>		1			72	72	8	4		4	60	4	2	2	72	8	2	4		4	60	4	2	4	Экономика предприятия		
Б1.В.ОД.1.2	<i>Макроэкономика</i>	1				72	72	8	4		4	55	9	2	2	72	8	2	4		4	55	9	2				
Б1.В.ОД.1.7	<i>Физическая культура</i>		1			72	72	4	4			64	4	2	2	72	4	2	4			64	4	2	8	Физическое воспитание		
Б1.В.ОД.1.8	<i>Русский язык и культура речи</i>	2	11			270	270	18	12		6	235	17	7.5	7.5	180	12	5	8		4	160	8	5	21	Краеведение		
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	3	5	1	1332	1332	112	40	56	16	1152	68	37	37	108	8	3	4		4	91	9	3				
Б1.В.ДВ.3																												
1	Педагогика	1				108	108	8	4		4	91	9	3	3	108	8	3	4		4	91	9	3	16	Философия и психология		
2	Конфликтология	1				108	108	8	4		4	91	9	3	3	108	8	3	4		4	91	9	3	19	Социология управления		

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам										Закрепленная кафедра	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Курс 2			Часов					ЗЕТ			
									из них							Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль				
									Лек	Пр	Сем	СР															
Итого		35	12	19	4	8640	8640	640	256	262	122	6697	439	240	240	2160	160	60	64	62	34	1770	122	60			
Итого по ООП (без факультативов)		35	12	19	4	8640	8640	640	256	262	122	6697	439	240	240	2160	160	60	64	62	34	1770	122	60			
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%							8%	40%	41%	19%	86%	6%														
Итого по блоку Б1		35	12	19	4	7776	7776	640	256	262	122	6697	439	216	216	2052	160	57	64	62	34	1770	122	57			
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%							8%	40%	41%	19%	86%	6%														
Б1	Дисциплины (модули)	35	12	19	4	7776	7776	640	256	262	122	6697	439	216	216	2052	160	57	64	62	34	1770	122	57			
Б1.Б	Базовая часть	22	2	6	2	4014	4014	302	120	130	52	3482	230	111.5	111.5	1476	110	41	42	58	10	1273	93	41			
Б1.Б.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	3	2			576	576	30	8	18	4	511	35	16	16	108	6	3		6		93	9	3			
Б1.Б.1.3	Иностранный язык	2	11			360	360	18		18		325	17	10	10	108	6	3		6		93	9	3	6	Иностранные языки	
Б1.Б.2	Математический и естественнонаучный цикл	11		1	1	1836	1836	140	60	32	48	1593	103	51	51	594	44	16.5	18	16	10	510	40	16.5			
Б1.Б.2.3	Теория вероятностей и математическая статистика	22				252	252	14	6		8	220	18	7	7	252	14	7	6		8	220	18	7	20	Информационные технологии	
Б1.Б.2.6	Информатика и программирование	11	2	1		468	468	50	18	32		387	31	13	13	234	24	6.5	8	16		197	13	6.5	20	Информационные технологии	
Б1.Б.2.7	Основы охраны труда	2				108	108	6	4		2	93	9	3	3	108	6	3	4		2	93	9	3	1	Менеджмент в производственной сфере	
Б1.Б.3	Профессиональный цикл	8	5	1		1602	1602	132	52	80		1378	92	44.5	44.5	774	60	21.5	24	36		670	44	21.5			
Б1.Б.3.1	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	2		1		252	252	20	8	12		219	13	7	7	126	10	3.5	4	6		107	9	3.5	20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.2	Операционные системы	2				144	144	10	4	6		125	9	4	4	144	10	4	4	6		125	9	4	20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.4	Информационные системы и технологии	3		2		252	252	20	8	12		219	13	7	7	108	10	3	4	6		94	4	3	20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.5	Проектирование информационных систем	2				144	144	10	4	6		125	9	4	4	144	10	4	4	6		125	9	4	20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.7	Базы данных	2	2	2		252	252	20	8	12		219	13	7	7	252	20	7	8	12		219	13	7	20	Информационные технологии	
Б1.В	Вариативная часть	13	10	13	2	3762	3762	338	136	132	70	3215	209	104.5	104.5	576	50	16	22	4	24	497	29	16			
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	7	8	1	2430	2430	226	96	76	54	2063	141	67.5	67.5	504	44	14	20	4	20	435	25	14			
Б1.В.ОД.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	2	7	1		810	810	78	40		38	682	50	22.5	22.5	270	26	7.5	12		14	227	17	7.5			
Б1.В.ОД.1.3	Экономика и организация предприятия			2		108	108	10	4		6	94	4	3	3	108	10	3	4		6	94	4	3	4	Экономика предприятия	
Б1.В.ОД.1.6	Правоведение		2			72	72	10	4		6	58	4	2	2	72	10	2	4		6	58	4	2	18	Административное право	
Б1.В.ОД.1.8	Русский язык и культура речи	2	11			270	270	18	12		6	235	17	7.5	7.5	90	6	2.5	4		2	75	9	2.5	21	Краеведение	
Б1.В.ОД.2	Математический и естественнонаучный цикл	3		3		792	792	58	24	22	12	695	39	22	22	234	18	6.5	8	4	6	208	8	6.5			
Б1.В.ОД.2.1	Исследование операций и методы оптимизации	3		2		252	252	20	8		12	219	13	7	7	108	10	3	4		6	94	4	3	20	Информационные технологии	
Б1.В.ОД.2.3	Численные методы			2		126	126	8	4	4		114	4	3.5	3.5	126	8	3.5	4	4		114	4	3.5	20	Информационные технологии	
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	3	5	1	1332	1332	112	40	56	16	1152	68	37	37	72	6	2	2		4	62	4	2			
Б1.В.ДВ.1																											
1	Логика		2			72	72	6	2		4	62	4	2	2	72	6	2	2		4	62	4	2	16	Философия и психология	
2	Культура речи и деловое общение		2			72	72	6	2		4	62	4	2	2	72	6	2	2		4	62	4	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	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	1			108	108							3	3	108		3	2		108			3			

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам							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											
									из них			СР			Контроль	Всего			Часов					ЗЕТ		
									Лек	Пр	Сем					Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль			
1	Геоинформационные системы			3	3	108	108	10	4	6		94	4	3	3	108	10	3	4	6		94	4	3	20	Информационные технологии
2	Картографические информационные системы			3	3	108	108	10	4	6		94	4	3	3	108	10	3	4	6		94	4	3	20	Информационные технологии
Б1.В.ДВ.11																										
1	1С программирование	3				144	144	14	6	8		121	9	4	4	144	14	4	6	8		121	9	4	20	Информационные технологии
2	Информационные системы управления производственной компанией	3				144	144	14	6	8		121	9	4	4	144	14	4	6	8		121	9	4	20	Информационные технологии
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов							ЗЕТ		Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя			ЗЕТ					
						По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР				Ауд								
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	<input type="checkbox"/>			216	216							6	6	216		6	4		216			6		

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам										Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Курс 4			ЗЕТ	Код	Наименование							
									из них							Всего						Часов						
									Лек	Пр	Сем	СР				Часов	Ауд	ЗЕТ				Лек	Пр	Сем	СР	Контроль		
	Итого	35	12	19	4	8640	8640	640	256	262	122	6697	439	240	240	1620	160	45	54	88	18	1369	91	45				
	Итого по ООП (без факультативов)	35	12	19	4	8640	8640	640	256	262	122	6697	439	240	240	1620	160	45	54	88	18	1369	91	45				
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%								8%	40%	41%	19%	86%	6%														
	Итого по блоку Б1	35	12	19	4	7776	7776	640	256	262	122	6697	439	216	216	1620	160	45	54	88	18	1369	91	45				
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%								8%	40%	41%	19%	86%	6%														
Б1	Дисциплины (модули)	35	12	19	4	7776	7776	640	256	262	122	6697	439	216	216	1620	160	45	54	88	18	1369	91	45				
Б1.Б	Базовая часть	22	2	6	2	4014	4014	302	120	130	52	3482	230	111.5	111.5	324	22	9	8	8	6	284	18	9				
Б1.Б.2	Математический и естественнонаучный цикл	11		1	1	1836	1836	140	60	32	48	1593	103	51	51	180	10	5	4		6	161	9	5				
Б1.Б.2.5	Теория систем и системный анализ	4				180	180	10	4		6	161	9	5	5	180	10	5	4		6	161	9	5	20	Информационные технологии		
Б1.Б.3	Профессиональный цикл	8		5	1	1602	1602	132	52	80		1378	92	44.5	44.5	144	12	4	4	8		123	9	4				
Б1.Б.3.6	Проектный практикум	4				144	144	12	4	8		123	9	4	4	144	12	4	4	8		123	9	4	20	Информационные технологии		
Б1.В	Вариативная часть	13	10	13	2	3762	3762	338	136	132	70	3215	209	104.5	104.5	1296	138	36	46	80	12	1085	73	36				
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	7	8	1	2430	2430	226	96	76	54	2063	141	67.5	67.5	792	92	22	32	48	12	648	52	22				
В1.В.ОД.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	2	7	1		810	810	78	40		38	682	50	22.5	22.5	144	20	4	8		12	116	8	4				
Б1.В.ОД.1.4	Менеджмент		4			72	72	10	4		6	58	4	2	2	72	10	2	4		6	58	4	2	14	Теория управления и ГА		
Б1.В.ОД.1.5	Маркетинг		4			72	72	10	4		6	58	4	2	2	72	10	2	4		6	58	4	2	5	Маркетинг и логистика		
Б1.В.ОД.3	Профессиональный цикл	4		4	1	828	828	90	32	54	4	686	52	23	23	648	72	18	24	48		532	44	18				
Б1.В.ОД.3.1	Интернет программирование	4			4	144	144	16	6	10		119	9	4	4	144	16	4	6	10		119	9	4	20	Информационные технологии		
Б1.В.ОД.3.3	Разработка программных приложений	4				108	108	10		10		89	9	3	3	108	10	3		10		89	9	3	20	Информационные технологии		
Б1.В.ОД.3.4	Разработка информационных систем	4		4		180	180	26	10	16		141	13	5	5	180	26	5	10	16		141	13	5	20	Информационные технологии		
Б1.В.ОД.3.5	Интеллектуальные информационные системы				4	108	108	10	4	6		94	4	3	3	108	10	3	4	6		94	4	3	20	Информационные технологии		
Б1.В.ОД.3.6	ИТ инфраструктура предприятия	4				108	108	10	4	6		89	9	3	3	108	10	3	4	6		89	9	3	20	Информационные технологии		
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	3	5	1	1332	1332	112	40	56	16	1152	68	37	37	504	46	14	14	32		437	21	14				
Б1.В.ДВ.8																												
1	Интеграция информационных систем	4				108	108	10	4	6		89	9	3	3	108	10	3	4	6		89	9	3	20	Информационные технологии		
2	Сервис-ориентированная архитектура	4				108	108	10	4	6		89	9	3	3	108	10	3	4	6		89	9	3	20	Информационные технологии		
Б1.В.ДВ.9																												
1	Информационные ресурсы государственного управления			4		108	108	10	4	6		94	4	3	3	108	10	3	4	6		94	4	3	20	Информационные технологии		
2	Информационные ресурсы финансовых рынков			4		108	108	10	4	6		94	4	3	3	108	10	3	4	6		94	4	3	20	Информационные технологии		
Б1.В.ДВ.10																												
1	Корпоративные информационные системы			4		180	180	16	6	10		160	4	5	5	180	16	5	6	10		160	4	5	20	Информационные технологии		
2	Интегрированные информационные системы			4		180	180	16	6	10		160	4	5	5	180	16	5	6	10		160	4	5	20	Информационные технологии		
Б1.Б.ДВ.12																												
1	Разработка электронного портала			4		108	108	10		10		94	4	3	3	108	10	3		10		94	4	3	20	Информационные технологии		
2	Менеджмент сайта			4		108	108	10		10		94	4	3	3	108	10	3		10		94	4	3	20	Информационные технологии		

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам								Закрепленная кафедра			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 5											
									из них			СР	Контроль			Всего			Часов					ЗЕТ			
									Лек	Пр	Сем					Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль				
	Итого	35	12	19	4	8640	8640	640	256	262	122	6697	439	240	240	216		15							15		
	Итого по ООП (без факультативов)	35	12	19	4	8640	8640	640	256	262	122	6697	439	240	240	216		15							15		
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов					ЗЕТ		Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ							
					По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.		СР	ЗЕТ	Эксп	Факт					Итого	СР	Ауд								
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.2	Преддипломная практика	Баз	<input type="checkbox"/>		5	216	216					6	6	216		6	4		216			6					
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов					ЗЕТ		Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ							
					По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.		СР	ЗЕТ	Эксп	Факт					Итого	СР	Ауд								
Б3	Государственная итоговая аттестация					324	324					9	9			9	6					9					

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН (на 1-й курс) Учебный план бакалавров '09.03.03. Прикладная информатика_3О_2018.plz.xml', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2018

Индекс	Курсы обучения		Распределение по курсам										Закрепленная кафедра	
	Дней на сессию/наим.сессии	Наименование	Курс 1					Курс 1					Код	Наименование
			20		Зимняя сессия			19		Летняя сессия				
			Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль		
Резерв времени			37					36						
Начало сессии/неделя														
Конец сессии														
Итого			40	14	28	967	9	34	20	26	913	9		
Итого по ООП (без факультативов)			40	14	28	967	9	34	20	26	913	9		
Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%														
Итого по блоку Б1			40	14	28	967	9	34	20	26	913	9		
Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%														
Б1			40	14	28	967	9	34	20	26	913	9		
Б1.Б		Базовая часть	24	14	18	672	5	26	20	20	778	7		
Б1.Б.1		Гуманитарный, социальный и экономический цикл	4	6	2	213	2	4	6	4	203	2		
Б1.Б.1.1		История	4		2	93	э						21	Краеведение
Б1.Б.1.2		Философия						4		4	91	э	16	Философия и психология
Б1.Б.1.3		Иностранный язык		6		120	э		6		112	э	6	Иностранные языки
Б1.Б.2		Математический и естественнонаучный цикл	20	8	16	459	3	18	8	16	463	4		
Б1.Б.2.1		Линейная алгебра и аналитическая геометрия	8		8	263	э						20	Информационные технологии
Б1.Б.2.2		Математический анализ и дифференциальные уравнения						8		8	263	э	20	Информационные технологии
Б1.Б.2.4		Дискретная математика	6		8	102	э	6		8	104	э	20	Информационные технологии
Б1.Б.2.6		Информатика и программирование	6	8		94	э	4	8		96	эр	20	Информационные технологии
Б1.Б.3		Профессиональный цикл						4	6		112	1		
Б1.Б.3.1		Вычислительные системы, сети и телекоммуникации						4	6		112	о	20	Информационные технологии
Б1.В		Вариативная часть	16		10	295	4	8		6	135	2		
Б1.В.ОД		Обязательные дисциплины	12		6	204	3	8		6	135	2		
Б1.В.ОД.1		Гуманитарный, социальный и экономический цикл	12		6	204	3	8		6	135	2		
Б1.В.ОД.1.1		Экономика	4		4	60	э						4	Экономика предприятия
Б1.В.ОД.1.2		Макроэкономика						4		4	55	э		
Б1.В.ОД.1.7		Физическая культура	4			64	э						8	Физическое воспитание
Б1.В.ОД.1.8		Русский язык и культура речи	4		2	80	э	4		2	80	э	21	Краеведение
Б1.В.ДВ		Дисциплины по выбору	4		4	91	1							
Б1.В.ДВ.3														
1		Педагогика	4		4	91	э						16	Философия и психология
2		Конфликтология	4		4	91	э						19	Социология управления

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим. сессии Наименование Резерв времени Начало сессии/неделя Конец сессии	Распределение по курсам										Закрепленная кафедра		
		Курс 3										Код	Наименование	
		Зимняя сессия					Летняя сессия							
		23	26	26	26	26	26	26	26	26	26			26
		Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль			
				83					90					
Итого		28	38	6	923	8	36	40	12	753	10			
Итого по ООП (без факультативов)		28	38	6	923	8	36	40	12	753	10			
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%													
Итого по блоку Б1		28	38	6	923	8	36	40	12	753	10			
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%													
Б1	Дисциплины (модули)	28	38	6	923	8	36	40	12	753	10			
Б1.Б	Базовая часть	12	18		309	3	8	12		164	2			
Б1.Б.3	Профессиональный цикл	12	18		309	3	8	12		164	2			
Б1.Б.3.3	Программная инженерия	4	6		106	0	4	6		95	э	20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.4	Информационные системы и технологии	4	6		125	э						20	Информационные технологии	
Б1.Б.3.8	Информационная безопасность	4	6		78	0	4	6		69	э	20	Информационные технологии	
Б1.В	Вариативная часть	16	20	6	614	5	28	28	12	589	8			
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	12	12	6	391	3	12	12	4	250	3			
Б1.В.ОД.2	Математический и естественнонаучный цикл	12	12	6	391	3	4	6		96	1			
Б1.В.ОД.2.1	Исследование операций и методы оптимизации	4		6	125	э						20	Информационные технологии	
Б1.В.ОД.2.2	Математическое и имитационное моделирование	4	6		105	0	4	6		96	э	20	Информационные технологии	
Б1.В.ОД.2.4	Теория алгоритмов	4	6		161	э						20	Информационные технологии	
Б1.В.ОД.3	Профессиональный цикл						8	6	4	154	2			
Б1.В.ОД.3.2	Информационный менеджмент						4	6		94	0	15	Инновационный менеджмент и УП	
Б1.В.ОД.3.7	Основы научно-исследовательской деятельности						4		4	60	0	20	Информационные технологии	
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	8		223	2	16	16	8	339	5			
Б1.В.ДВ.2														
1	Религиоведение						2		4	62	з	16	Философия и психология	
2	Этика и эстетика						2		4	62	з	16	Философия и психология	
Б1.В.ДВ.4														
1	Социология						2		4	62	з	19	Социология управления	
2	Правовые основы прикладной информатики						2		4	62	з	18	Административное право	
Б1.В.ДВ.5														
1	Электронный бизнес на международном рынке товаров и услуг	2	4		130	0	2	2				20	Информационные технологии	
2	Проектирование информационной структуры предприятия	2	4		130	0	2	2				20	Информационные технологии	
Б1.В.ДВ.6														
1	Системы поддержки принятия решений	2	4		93	э						20	Информационные технологии	
2	Технологии бизнес-анализа	2	4		93	э						20	Информационные технологии	
Б1.В.ДВ.7														
1	Геоинформационные системы						4	6		94	0	20	Информационные технологии	
2	Картографические информационные системы						4	6		94	0	20	Информационные технологии	

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии Наименование Резерв времени Начало сессии/неделя Конец сессии	Распределение по курсам										Закрепленная кафедра	
		Курс 4										Код	Наименование
		Зимняя сессия					Летняя сессия						
		23	26	26	26	26	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль		
		Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль		
		78					112						
Итого		32	36	18	754	8	22	52		615	7		
Итого по ООП (без факультативов)		32	36	18	754	8	22	52		615	7		
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%												
Итого по блоку Б1		32	36	18	754	8	22	52		615	7		
	Б=52% В=48% ДВ(от В)=35.4%												
Б1	Дисциплины (модули)	32	36	18	754	8	22	52		615	7		
Б1.Б	Базовая часть	8	8	6	284	2							
Б1.Б.2	Математический и естественнонаучный цикл	4		6	161	1							
Б1.Б.2.5	Теория систем и системный анализ	4		6	161	э						20	Информационные технологии
Б1.Б.3	Профессиональный цикл	4	8		123	1							
Б1.Б.3.6	Проектный практикум	4	8		123	э						20	Информационные технологии
Б1.В	Вариативная часть	24	28	12	470	6	22	52		615	7		
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	18	18	12	310	5	14	30		338	4		
Б1.В.ОД.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	8		12	116	2							
Б1.В.ОД.1.4	Менеджмент	4		6	58	э						14	Теория управления и ГА
Б1.В.ОД.1.5	Маркетинг	4		6	58	э						5	Маркетинг и логистика
Б1.В.ОД.3	Профессиональный цикл	10	18		194	3	14	30		338	4		
Б1.В.ОД.3.1	Интернет программирование	6	10		119	э						20	Информационные технологии
Б1.В.ОД.3.3	Разработка программных приложений							10		89	э	20	Информационные технологии
Б1.В.ОД.3.4	Разработка информационных систем	4	8		75	о	6	8		66	э	20	Информационные технологии
Б1.В.ОД.3.5	Интеллектуальные информационные системы						4	6		94	о	20	Информационные технологии
Б1.В.ОД.3.6	ИТ инфраструктура предприятия						4	6		89	э	20	Информационные технологии
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	6	10		160	1	8	22		277	3		
Б1.В.ДВ.8													
1	Интеграция информационных систем						4	6		89	э	20	Информационные технологии
2	Сервис-ориентированная архитектура						4	6		89	э	20	Информационные технологии
Б1.В.ДВ.9													
1	Информационные ресурсы государственного управления						4	6		94	о	20	Информационные технологии
2	Информационные ресурсы финансовых рынков						4	6		94	о	20	Информационные технологии
Б1.В.ДВ.10													
1	Корпоративные информационные системы	6	10		160	о						20	Информационные технологии
2	Интегрированные информационные системы	6	10		160	о						20	Информационные технологии
Б1.В.ДВ.12													
1	Разработка электронного портала							10		94	о	20	Информационные технологии
2	Менеджмент сайта							10		94	о	20	Информационные технологии

Индекс	Курсы обучения		Закрепленная кафедра	
	Дней на сессию/наим.сессии		Код	Наименование
	Наименование			
	Резерв времени			
	Начало сессии/неделя			
Конец сессии				
Итого				
Итого по ООП (без факультативов)				
Индекс	Наименование			
Б2	Практики			
Б2.П	Производственная практика			
Б2.П.2	Преддипломная практика	Баз	<input type="checkbox"/>	
Индекс	Наименование			
Б3	Государственная итоговая аттестация			

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
					Мин.	Макс.						Факт
	Итого					240	60	60	60	45	15	
	Итого по ООП (без факультативов)					240	60	60	60	45	15	
	Итого по блоку Б1	52%	48%	35.4%		216	60	57	54	45		
Б1	Дисциплины (модули)	52%	48%	35.4%		216	60	57	54	45		
Б1.Б	Базовая часть					111.5	46	41	15.5	9		
Б1.В	Вариативная часть					104.5	14	16	38.5	36		
Б2	Практики					15		3	6		6	
Б2.Б	Базовая часть					15		3	6		6	
Б2.В	Вариативная часть											
Б3	Государственная итоговая аттестация					9					9	
Б3.Б	Базовая часть					9					9	
Б3.В	Вариативная часть											
ФТД	Факультативы											
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных				39.88%						
		в интерактивной форме				0%						
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы				45.3	49.1	48.9	48.6	36.9		
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП				160.5	162	160	160	160		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					10	10	8	7		
		ЗАЧЕТЫ (За)					6	2	2	2		
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1	6	7	5		
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)					1	1	1	1		
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
		РЕФЕРАТЫ (Реф)										
	ЭССЕ (Эс)											
	РГР (РГР)											