



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 26.01.2017

подготовки бакалавров

09.03.03

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика
Профиль подготовки "Прикладная информатика в экономике"

Кафедра: Кафедра статистики, эконометрики и информатики

Факультет:

Квалификация: Бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Виды деятельности

- Научно-исследовательская
- Проектная
- Организационно-управленческая
- Аналитическая

Год начала подготовки 2018

Образовательный стандарт 207

12.03.2015

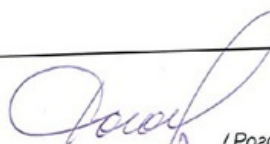
СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Директор института

Зав. кафедрой


/ Рогожин С.А./


/ Меркульев В.П./


/ Коковихин А.Ю./


/ Сурнина Н.М./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	Числа	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																		У	У	К	К																			У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II																			У	У	К	К																																			
III																			У	У	К	К																																			
IV																			У	У	К	К										У	У	У	П	П	П	П	К	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	15	20	35	15	20	35	15	20	35	15	11	26	131
Э	Экзаменационные сессии	2	3	5	2	3	5	2	3	5	2	3	5	20
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика					2	2		2	2		4	4	8
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР											6	6	6
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	9	11	41
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	33	52	208
Студентов														
Групп														

	Закрепленная кафедра	Компетенции
	Наименование	
4		
6		
8		
9		
11		
12		
14		
15	Кафедра истории и философии	
18	Кафедра истории и философии	
21	Кафедра делового иностранного языка	
24		
27	Кафедра прикладной математики	
30	Кафедра прикладной математики	
33	Кафедра прикладной математики	
36	Кафедра прикладной математики	
39		
40	Кафедра пищевой инженерии	
43	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
46	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
49	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
52	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
55	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
58	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
61	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
64	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
67	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
70	Кафедра политической экономии	
73	Кафедра гражданского права	
76	Кафедра прикладной социологии	
79	Кафедра физического воспитания и спорта	
82		
84		
86		
87	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
90	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
93	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	

Код	Распределение по курсам и семестрам																											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме														
	Курс 2						Курс 3						Курс 4																																	
	Семестр 4 [20 нед]						Семестр 5 [15 нед]						Семестр 6 [20 нед]						Семестр 7 [15 нед]						Семестр 8 [11 нед]																					
	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб						Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль					
96			40		68	3																															36					23				
99							30	30			48	36	4																									36					23			
102							30	30			84		4																									36					23			
105							30	30			48		3																									36					23			
108														20	40			120	36	6																			36					23		
111														20	40			120	36	6																			36					23		
114														20	40			84	36	5																			36					23		
117														20	40			57	27	4																			36					23		
120																					30	30			84	36	5													36					23	
123																					30	30			84		4		44			64	36	4							36					23
126																													22		194		6							36					23	
129																																														
131				80						60				40	60	20	224		9	90	90			324	72	16		66		222	72	10	-		48.7%											
133				80						60						20																						36		100%			21			
137																																														
138														20	40			120		5																			36					23		
141														20	40			120		5																			36					23		
142																																														
144																																														
145														20	20			104		4																			36					23		
148														20	20			104		4																			36					23		
149																																														
151																																														
152																										30	30			120	36	6							36					23		
155																										30	30			120	36	6							36					23		
156																																														
158																																														
159																										30	30			120		5		22		122	36	5	36					23		
162																										30	30			120		5		22		122	36	5	36					23		
163																																														
165																																														
166																										30	30			84	36	5							36					23		

	Закрепленная кафедра	Компетенции
	Наименование	
96	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
99	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
102	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
105	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
108	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
111	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
114	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
117	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
120	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
123	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
126	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
129		
131		
133	Кафедра физического воспитания и спорта	
137		
138	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
141	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
142		
144		
145	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
148	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
149		
151		
152	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
155	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
156		
158		
159	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
162	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
163		
165		
166	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	

	Закрепленная кафедра	
	Наименование	Компетенции
169	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	

170
...
172

173	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
176	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	

177
...
180
...
182

183		Компетенции
-----	--	-------------

184
...
186

187	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
-----	--	--

188
...
190

191		
193		

194	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
195	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
196	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	

197
...
199

200		Компетенции
201		

...
203

204		Компетенции
205		

206
...
208

209		Компетенции
210		

211	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	
-----	--	--

212
...
214

214		
-----	--	--

	Распределение по курсам и семестрам																												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код																										
	Курс 2						Курс 3						Курс 4																																															
	Семестр 4 [20 нед]						Семестр 5 [15 нед]						Семестр 6 [20 нед]						Семестр 7 [15 нед]						Семестр 8 [11 нед]																																			
ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль																									
215																																																												
216										30	42	2			40		32		2																																									
217										30	42	2																																																
220															40		32		2																																									

	Закрепленная кафедра	
	Наименование	Компетенции
215		Компетенции
216		
217	Кафедра экономики предприятий	
220	Кафедра статистики, эконометрики и информатики	

223

	Индекс	Содержание
*		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1							Неделя	Контроль	Семестр 2							Неделя	Контроль	Итого за курс							Каф.	Семестры		
				Часов									Часов									Часов										
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР			Контр.оля	ЗЕТ	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)						СР	Контр.оля	ЗЕТ	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр.оля
ИТОГО					872						23	17		1396						37	25		2268						60	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)					872						23	17		1396						37	25		2268						60	42		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)				51									57.2									54.1									
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)				54									48									51									
	в период гос.экзаменов																															
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)				25.1									25.8									25.5									
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расор.				25.1									25.8									25.5									
Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)				3									3.2									3.1										
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ	Δ 46								ТО: 15	Δ -46						Δ 18	ТО: 20		Δ 18						Δ 18	ТО: 35			
			(Предельное)	918						108		ТО*: 15	1242						162	ТО*: 20		270						270	ТО*: 35			
			(План)	872	420	166	90	164	344	108	23		1288	580	176	80	324	564	144	34		2160	1000	342	170	488	908	252	57			
1	Б1.Б.1	История	Экз	144	80	30		30	48	36	4									Экз	144	80	30		30	48	36	4			33	1
2	Б1.Б.2	Философия	Экз	144	80	30		30	48	36	4									Экз	144	80	30		30	48	36	4			33	2
3	Б1.Б.3	Иностранный язык	ЗаО	72	80			80	12		2									ЗаО(2)	180	140			140	40			5		15	1234
4	Б1.Б.4	Высшая математика	Экз	144	60	30		30	48	36	4									Экз(2) Экз	380	160	70		90	128	72	10				123
5	Б1.Б.4.1	Алгебра и геометрия	Экз	144	60	30		30	48	36	4									Экз	144	60	30		30	48	36	4			27	1
6	Б1.Б.4.2	Математический анализ																		Экз	144	60	20		40	48	36	4			27	2
7	Б1.Б.4.3	Теория вероятностей и математическая статистика																		Экз	72	40	20		20	32		2			27	2
8	Б1.Б.5	Безопасность жизнедеятельности																		Экз	72	20			20	52		2			34	2
9	Б1.Б.6	Программирование	Экз	144	60	30	30		84		4									Экз Экз	262	60		60	156	36	7			23	12	
10	Б1.Б.15	Экономика	Экз	72	30	30			42		2									Экз Экз	108	40	20		20	32	36	3			19	12
11	Б1.Б.16	Информационное право																		Экз	72	40	20		20	32		2			31	2
12	Б1.Б.17	Токсикология																		ЗаО	108	40	20		20	68		3			6	2
13	Б1.Б.18	Физическая культура и спорт		88	16	16			20		1									Экз	88	16	16			20		1			21	12
14	Б1.В.ОД.1	Основы информатики и введение в специальность	Экз	218	90	30	60		90	36	6									Экз	218	90	30	60		90	36	6			23	1
15	Б1.В.ОД.2	Информационные системы и технологии																		ЗаО	108	40	20	20		68		3			23	2
16		Внеаудиторные курсы по физической культуре и спорту		44	44			44												Экз	84	64			64						21	123456
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3) За(2) ЗаО							Экз(4) За(4) ЗаО(3)							Экз(7) За(6) ЗаО(4)														
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА				(План)																												
практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков											ЗаО							ЗаО							3 2							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																
КАНИКУЛЫ																									2 8 10							

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5							Неделя	Контроль	Семестр 6							Неделя	Итого за курс							Каф.	Семестры																			
				Часов									Часов								Часов																											
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР			Контр.оля	ЗЕТ	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр.оля	ЗЕТ	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр.оля	ЗЕТ																
Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр.оля	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр.оля	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр.оля	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр.оля	ЗЕТ																					
ИТОГО					960							25	17		1424							39	25		2384							64	42															
ИТОГО по ООП (без факультативов)					888							23			1352							37			2240							60																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			56,8										57,7										57,3																								
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54										54																								
	в период гос. экзаменов																																															
	Аудиторная (ООП - элект. курсы по физ.к.)			20										20										20																								
	Ауд. (ООП - элект. курсы по физ.к.) с расор.			20										20										20																								
Аудиторная (элект. курсы по физ.к.)			4										1										2,5																									
ДИСЦИПЛИНЫ		(А)	Δ-42										Δ-74										Δ-116																									
		(Предельное)	918							108	ТО: 15 ТО*: 15 Э: 2		1242							162	ТО: 20 ТО*: 20 Э: 2		2160							270	ТО: 35 ТО*: 35 Э: 5																	
		(План)	960							390	150	150	90	462	108	25		1316							460	140	300	20	694	162	36		2276							850	290	450	110	1156	270	61		
1	Б1.Б.11	Проектирование информационных систем	Экз КР	262	60	30	30		156	36	7																									23	45											
2	Б1.Б.12	Программная инженерия	Экз	180	60	30	30		84	36	5																									23	45											
3	Б1.Б.13	Информационная безопасность и защита информации	Экз	144	60	20	40		57	27	4																									23	6											
4	Б1.В.ОД.5	Компьютерные методы оптимизации в экономике	Экз	144	60	30	30		48	36	4																									23	5											
5	Б1.В.ОД.6	Документационное обеспечение ИТ-проектов на предприятии	Экз	144	60	30	30		84		4																									23	5											
6	Б1.В.ОД.7	Эконометрика	Экз	108	60	30	30		48		3																									23	5											
7	Б1.В.ОД.8	Сетевая экономика	Экз КР	218	60	20	40		120	36	6																									23	6											
8	Б1.В.ОД.9	Имитационное моделирование экономических процессов	Экз	218	60	20	40		120	36	6																									23	6											
9	Б1.В.ОД.10	Системы искусственного интеллекта	Экз	180	60	20	40		84	36	5																									23	6											
10	Б1.В.ОД.11	Информационно-аналитические системы	Экз	144	60	20	40		57	27	4																									23	6											
11		Внеаудиторные курсы по финансовой культуре и спорту	Экз	80	60			60																												21	123456											
12	Б1.В.ДВ.1.1	Разработка кроссплатформенных приложений	Экз	180	60	20	40		120		5																									23	6											
13	Б1.В.ДВ.1.2	Разработка интернет-приложений	Экз	180	60	20	40		120		5																									23	6											
14	Б1.В.ДВ.2.1	Информационные системы планирования ресурсов предприятия	Экз	144	40	20	20		104		4																									23	6											
15	Б1.В.ДВ.2.2	Информационные технологии в маркетинге	Экз	144	40	20	20		104		4																									23	6											
16	ЮТД.1	Экономика предприятия	Экз	72	30			30	42		2																									22	5											
17	ЮТД.2	Компьютерный анализ финансово-коммерческих расчетов	Экз	72	40			40	32		2																									23	6											
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3) Экз(2) КР							Экз(5) Экз(2) КР							Экз(8) Экз(4) КР(2)																														
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (План)											108							3	2	108							3	2																				
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности											Экз							108			Экз							108			3	2			6													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																																
КАНИКУЛЫ																																2	8	10														

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра		Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<i>План</i>	ИТОГО	2468			10						
<i>Факт</i>					6						
<i>План</i>	Учебная практика (У)	2			2						
<i>Факт</i>					2						
<i>План</i>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	2			2						
<i>Факт</i>					2						
Б2.У.1					23	<input checked="" type="checkbox"/>	2				
<i>План</i>	Производственная практика (П)	468			8						
<i>Факт</i>					4						
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	4			2						
<i>Факт</i>											
<i>План</i>	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6			2						
<i>Факт</i>											
<i>План</i>	Преддипломная практика	8			4						
<i>Факт</i>					4						
Б2.П.3					23	<input checked="" type="checkbox"/>	4				
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа (Н)										
<i>Факт</i>											

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студента	Трудоемкость
Консультации по				
Комиссия №1				
	Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоемкость
Председатель ГЭК (ВКР)			1.00	
Члены ГЭК (ВКР)				
1			0.50	
2			0.50	
3			0.50	
4			0.50	
5			0.50	
6			0.50	
7			0.50	
8			0.50	
Секретарь ГЭК (ВКР)				
Примечания к комиссиям ГЭК (ВКР)				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ. /на гр.	Трудоемкость

Председатель ГЭК			1,00	
------------------	--	--	------	--

Лекции (час. на гр.)		-		
----------------------	--	---	--	--

Члены ГЭК				
1			0,50	
2			0,50	
3			0,50	
4			0,50	
5			0,50	
6			0,50	
7			0,50	
8			0,50	

Дежурство				
1				
2				

Секретарь ГЭК				
---------------	--	--	--	--

Примечания к комиссиям ГЭК				
----------------------------	--	--	--	--

Код	Наименование кафедры
1	Кафедра государственного и муниципального управления
2	Кафедра маркетинга и международного менеджмента
3	Кафедра менеджмента
4	Кафедра коммерции, логистики и экономики торговли
5	Кафедра экономики социальной сферы
6	Кафедра прикладной социологии
7	Кафедра финансового менеджмента
8	Кафедра логистики
9	Кафедра экономики жилищного, коммунального хозяйства и энергетики
10	Кафедра технологий питания
11	Кафедра экономики труда и управления персоналом
12	Кафедра бухгалтерского учета и аудита
13	Кафедра внешнеэкономической деятельности
14	Кафедра государственных и муниципальных финансов
15	Кафедра делового иностранного языка
16	Кафедра финансовых рынков и банковского дела
17	Кафедра товароведения и экспертизы
18	Кафедра мировой экономики
19	Кафедра политической экономии
20	Кафедра региональной, муниципальной экономики и управления
21	Кафедра физического воспитания и спорта
22	Кафедра экономики предприятий
23	Кафедра статистики, эконометрики и информатики
24	Кафедра туристического бизнеса и гостеприимства
25	Кафедра иностранных языков
26	Кафедра управления качеством
27	Кафедра прикладной математики
28	Кафедра бизнес-информатики
29	Кафедра истории и философии_
30	Кафедра публичного права
31	Кафедра гражданского права
32	Кафедра предпринимательского права
33	Кафедра истории и философии
34	Кафедра пищевой инженерии
35	Кафедра физики и химии
36	Кафедра корпоративной экономики и управления бизнесом
37	Кафедра конкурентного права и антимонопольного регулирования
40	Институт экономики
41	Институт менеджмента и информационных технологий
42	Институт финансов и права
43	Институт торговли, пищевых технологий и сервиса

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	60				60				64				60			
Всего	23		37		24		36		25		39		25		35	
1																
2	Б1.Б.1 История [Экз]	4	Б1.Б.2 Философия [Экз]	4	Б1.Б.3 Иностранный язык [ЗаО]	4	Б1.Б.3 Иностранный язык [ЗаО]	3	Б1.Б.11 Проектирование информационных систем [Экз, КР]	7	Б1.Б.13 Информационная безопасность и защита информации [Экз]	4	Б1.В.ОД.12 Инструментальны е средства инвестиционного проектирования [Экз]	5	Б1.В.ОД.13 Информационные технологии в бухгалтерском учете и налогообложении [Экз]	4
3																
4																
5																
5	Б1.Б.3 Иностранный язык [ЗаО]	2	Б1.Б.3 Иностранный язык [ЗаО]	3	Б1.Б.4 Высшая математика [Экз]	4	Б1.Б.8 Архитектура ЭВМ, операционные системы и сети [Экз]	5	Б1.Б.12 Программная инженерия [Экз]	5	Б1.В.ОД.8 Сетевая экономика [Экз, КР]	6	Б1.В.ОД.13 Информационные технологии в бухгалтерском учете и налогообложении [За]	4	Б1.В.ОД.14 Проектный практикум [За]	6
6																
7																
8																
8	Б1.Б.4 Высшая математика [Экз]	4	Б1.Б.4 Высшая математика [Экз, За]	6	Б1.Б.7 Теория систем и системный анализ [Экз, КР]	5	Б1.Б.10 Базы данных [Экз]	5	Б1.В.ОД.5 Компьютерные методы оптимизации в экономике [Экз]	4	Б1.В.ОД.9 Имитационное моделирование экономических процессов [Экз]	6	Б1.В.ДВ.3.1 Математическое моделирование экономических процессов и систем [Экз] (Математическая экономика)	6	Б1.В.ДВ.4.1 Информационный менеджмент и автоматизация управленческой деятельности [Экз] (Управление информационным и ресурсами)	5
9																
10																
11																
12	Б1.Б.6 Программировани е [За]	4	Б1.Б.5 Безопасность жизнедеятельнос ти [За]	2	Б1.Б.9 Алгоритмы и структуры данных [Экз]	5	Б1.Б.11 Проектирование информационных систем [За]	3	Б1.В.ОД.6 Документационно е обеспечение	3	Б1.В.ОД.10	6	Б1.В.ДВ.4.1 Информационный менеджмент и автоматизация управленческой деятельности	5	Б1.В.ДВ.6.1 Визуальное иерархическое моделирование [Экз] (Информационные	5
13																
14																
15																
15	Б1.Б.15 Экономика [За]	2	Б1.Б.5 Безопасность жизнедеятельнос ти [За]	2	Б1.Б.9 Алгоритмы и структуры данных [Экз]	5	Б1.Б.11 Проектирование информационных систем [За]	3	Б1.В.ОД.6 Документационно е обеспечение	3	Б1.В.ОД.10	6	Б1.В.ДВ.4.1 Информационный менеджмент и автоматизация управленческой деятельности	5	Б1.В.ДВ.6.1 Визуальное иерархическое моделирование [Экз] (Информационные	5
16																
17																
18																
16	Б1.Б.15 Экономика [За]	2	Б1.Б.5 Безопасность жизнедеятельнос ти [За]	2	Б1.Б.9 Алгоритмы и структуры данных [Экз]	5	Б1.Б.11 Проектирование информационных систем [За]	3	Б1.В.ОД.6 Документационно е обеспечение	3	Б1.В.ОД.10	6	Б1.В.ДВ.4.1 Информационный менеджмент и автоматизация управленческой деятельности	5	Б1.В.ДВ.6.1 Визуальное иерархическое моделирование [Экз] (Информационные	5
17																
18																
18																

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
19	Б1.В.ОД.1 Основы информатики и введение в специальность [Экз]	6	Б1.Б.6 Программирование [Экз]	7	Б1.Б.10 Базы данных [За]	3	[За]	ИТ-проектов на предприятии [ЗаО]	4	Системы искусственного интеллекта [Экз]	5	[За]	(Управление информационными ресурсами)	системы управления процессами)		
20			Б1.Б.14 Объектно-ориентированное программирование [За]	3												
21					Б1.Б.15 Экономика [Экз]	3	ФТД.1 Экономика предприятия [За]	2	Б1.В.ДВ.1.1 Разработка кроссплатформенных приложений [ЗаО]	5	(Разработка интернет-приложений)	Государственная итоговая аттестация	9			
22			Б1.Б.16 Информационное право [За]	2										Б1.В.ОД.3 Разработка сайтов и Web-программирование [Экз]	4	Б1.В.ДВ.2.1 Информационные системы планирования ресурсов предприятия [ЗаО]
23					Б1.Б.17 Психология [ЗаО]	3	Б1.В.ОД.4 Мультимедиа-технологии [За]	3	Производственная практика	3						
24			Б1.Б.18 Физическая культура и спорт [За]	1							Производственная практика	3				
25					Б1.В.ОД.2 Информационные системы и технологии [ЗаО]	3	Учебная практика	3								
26			Учебная практика	3												
27					Учебная практика	3										
28			Учебная практика	3												
29	Учебная практика	3														
30			Учебная практика	3												
31	Учебная практика	3														
32			Учебная практика	3												
33	Учебная практика	3														
34			Учебная практика	3												
35	Учебная практика	3														
36			Учебная практика	3												
--																

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
37																
38																
39											ФТД.2 Компьютерный анализ финансово-коммер ческих расчетов [3а]	2				

Примечание Учебный план бакалавров '09.03.03-ПИЭ-18.plm-1.xml', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2018

--