



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Силин Я.П.

"26" февраля 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 26.01.2017

09.03.01

Направление 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Профиль подготовки "Программное обеспечение вычислительной техники"

Кафедра: Кафедра статистики, эконометрики и информатики

Факультет:

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладн. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды деятельности
- Проектно-конструкторская
- Проектно-технологическая
- Научно-исследовательская

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 5

12.01.2016

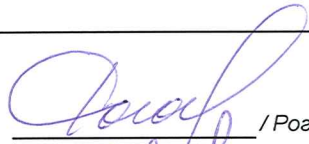
СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Директор института

Зав. кафедрой


/ Рогожин С.А./


/ Меркульев В.П./


/ Коковихин А.Ю./


/ Сурнина Н.М./

	Распределение по курсам и семестрам																											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра			
	Курс 2									Курс 3									Курс 4																
	3 [15 нед]			Семестр 4 [21 нед]						Семестр 5 [15 нед]			Семестр 6 [21 нед]						Семестр 7 [15 нед]			Семестр 8 [9 нед]													
	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ								
99			20	20		50	18	3		60		48	36	4													36				23				
102									30	30		66	18	4													36				23				
105									30	30		84		4		60			84	36	5						36				23				
108									30	30		48	36	4													36				23				
111															40	40			100		5						36				23				
114															20		40		48	36	4						36				22				
117															20	40			84	36	5						36				23				
120																						30	30		84		4				36				
123																											36				23				
126															20	20			32		2						36				26				
129																						30	30		84	36	5				36				
134	42		2	20	60	92	152	7				60			60	60	20	186	54	10	60	60		168		8	48	96	252	108	14	-			
136						72						60					20										36					21			
140																																			
141																											16	32		60	36	4	36		23
144																											16	32		60	36	4	36		23
147																																			
148															20	20			68		3											36		23	
151															20	20			68		3											36		23	
154																																			
155																						30	30		84		4					36		23	
158																						30	30		84		4					36		23	
161																																			
162																											16	32		96	36	5	36		23
165																											16	32		96	36	5	36		23
168																																			
169															20	20			50	18	3										36		23		
172															20	20			50	18	3										36		23		
175																																			
176				40			32		2																						36			23	
179				40			32		2																						36			23	

№	Распределение по курсам и семестрам																												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Курс 2								Курс 3								Курс 4																
	3 [15 нед]				Семестр 4 [21 нед]				Семестр 5 [15 нед]				Семестр 6 [21 нед]				Семестр 7 [15 нед]				Семестр 8 [9 нед]												
СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ							
182																																	
183																30	30		84		4						36						
186																30	30		84		4						36						
189																																	
190															20	20		68	36	4							36						
193															20	20		68	36	4							36						
196																																	
197	42		2																								36						
200	42		2																								36						
203																																	
204						20	52	2																			36						
207						20	52	2																			36						
210																																	
211				20	20		68	3																			36						
214				20	20		68	3																			36						
217																																	
218																							16	32		96	36	5	36				
221																							16	32		96	36	5	36				
227	Часов																																
228	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
229				2	Итого	СР	Ауд	3					2	Итого	СР	Ауд	3					8	Итого	СР	Ауд	12							
231																																	
232																											36	1.50	23				
238				2	Итого			3					2	Итого			3						8	Итого			12						
239				2	Итого			3																			36	1.50	23				
240													2	Итого			3										36	1.50	23				
241																							8	Итого			12	36	1.50	23			
244	Часов																																
245	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
246																							6	Итого			9	-					
253	Часов																																
254	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
255																							6	Итого			9						

	Распределение по курсам и семестрам																											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра				
	Курс 2						Курс 3						Курс 4																							
	3 [15 нед]			Семестр 4 [21 нед]			Семестр 5 [15 нед]			Семестр 6 [21 нед]			Семестр 7 [15 нед]			Семестр 8 [9 нед]																				
СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ										
256																												6	324		9	36	1.50			23
259																																				
260	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							
261	6		1																																	
262																																36				
265	6		1																													36				23

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя								
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)														
			Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Неделя	Контроль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Неделя	Контроль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Неделя	Каф.	Семестры							
ИТОГО			916							24	17		1404							37	26		2320							61	43						
ИТОГО по ООП (без факультативов)			880							23			1404							37			2284							60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)		53.9										54										54														
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54										54														
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)		24.6										23.3										24														
	Ауд. (ООП - физ.к.) с распр. практ. и НИ		24.6										23.3										24														
	Аудиторная (физ.к.)		3.5										3.5										3.5														
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ 2 (Предельное) (План)								ТО: 15 ТО*: 15 Э: 2		Δ 2 918								108		ТО: 21 ТО*: 21 Э: 3		Δ 2 2214								270		ТО: 36 ТО*: 36 Э: 5		
1	Б1.Б.3	Иностранный язык	ЗаО	108	60			60	30	18	3	ЗаО	108	80			80	28	3	ЗаО(2)	216	140			140	58	18	6	25	1234							
2	Б1.Б.5	Дискретная математика и математическая логика	Экз	144	60	30		30	48	36	4	Экз	144	60	20	40				Экз	144	60	30		30	48	36	4	27	3							
3	Б1.Б.9	Операционные системы										Экз	180	60	20	40		84	36	5	Экз	180	60	20	40		84	36	5	23	4						
4	Б1.Б.11	Алгоритмы и структуры данных	За	72	30	30			42		2	Экз КР	144	60	20	40		48	36	4	Экз За КР	216	90	50	40		90	36	6	23	34						
5	Б1.Б.12	Электротехника, электроника и схемотехника										Экз	180	60	20	40		84	36	5	Экз	180	60	20	40		84	36	5	34	4						
6	Б1.Б.13	Базы данных										За	72	40	20	20		32		2	За	72	40	20	20		32		2	23	45						
7	Б1.Б.16	Физическая культура и спорт		18	8	8			10		0.5	За	18	8	8		10		0.5	За	36	16	16		20		1	21	1234								
8	Б1.В.ОД.6	Высокоуровневые методы информатики и программирования	Экз	144	60	30	30		57	27	4									Экз	144	60	30	30		57	27	4	23	3							
9	Б1.В.ОД.7	Информационные системы и технологии	Экз	144	60	30	30		57	27	4									Экз	144	60	30	30		57	27	4	23	3							
10	Б1.В.ОД.8	Теория систем и системный анализ	За	126	60	30	30		66		3.5	Экз	162	40	20	20		86	36	4.5	Экз За	288	100	50	50		152	36	8	23	34						
11	Б1.В.ОД.9	Объектно-ориентированное программирование										За	108	40	20	20		50	18	3	За	108	40	20	20		50	18	3	23	45						
12		Элективные курсы по физической культуре и спорту		52	52			52				За	72	72			72				За	124	124			124			21	123456							
13	Б1.В.ДВ.6.1	Мультимедиа-технологии										За	72	40		40		32		2	За	72	40		40		32		2	23	4						
14	Б1.В.ДВ.6.2	Компьютерная графика										За	72	40		40		32		2	За	72	40		40		32		2	23	4						
15	Б1.В.ДВ.9.1	Инженерная графика	За	72	30		30		42		2										За	72	30		30		42		2	34	3						
16	Б1.В.ДВ.9.2	Метрология, стандартизация и сертификация	За	72	30		30		42		2										За	72	30		30		42		2	26	3						
17	Б1.В.ДВ.10.1	Русский язык и культура речи										За	72	20			20	52		2	За	72	20			20	52		2	2	4						
18	Б1.В.ДВ.10.2	Психология										За	72	20			20	52		2	За	72	20			20	52		2	6	4						
19	Б1.В.ДВ.11.1	ЭВМ и периферийные устройства										ЗаО	108	40	20	20		68		3	ЗаО	108	40	20	20		68		3	23	4						
20	Б1.В.ДВ.11.2	Технологии обработки информации										ЗаО	108	40	20	20		68		3	ЗаО	108	40	20	20		68		3	23	4						
21	ФТД.2	Прикладная статистика	За	36	30		30		6		1										За	36	30		30		6		1	23	3						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3) За(3) ЗаО							Экз(4) За(5) ЗаО(2) КР							Экз(7) За(8) ЗаО(3) КР																			
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			(План)									108							3	2	108							3	2								
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности												ЗаО	108						3	2	ЗаО	108						3	2		4						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ										2										7								9									

