УТВЕРЖДАЮ

ПРОРЕКТОР

ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ________

«22» 04 201

МП

КОПИЯ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
Филиал ТИУ в г. Тобольске

УЧЕБНЫЙ ПЛАН (год начала подготовки по учебному плану 2019 г.)

НАПРАВЛЕНИЕ: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

ПРОФИЛЬ: «Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности»

Программа академического бакалавриата
Виды деятельности:
Проектно-конструкторская
Производственно-технологическая
Организационно-управленческая
Научно-исследовательская
Сервисно-эксплуатационная
Специальные виды

КВАЛИФИКАЦИЯ: БАКАЛАВР

СРОК ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ: 4 ГОДА

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ: очная

I. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Теоретическое обучение	Экзамены	Практика	Государственная итоговая	Нерабочие праздничные дни	Каникулы	Всего	
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							недель	З.Е.
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								
1									17	 • 								 СС СС • • •	• • • СС СС СС	СС	СС	СС К К К К К	К 			•	 •					18			 • 	 •					 • 	СС	СС	УП	УП	СС	К	К	К	К	К	К	35	6	2	0	2	7	52	60
2									17	 • 								 СС СС • • •	• • • СС СС СС	СС СС СС СС К К	К К К К 					•	 •					18			 • 	 •				 СС СС СС СС	СС СС СС СС • СС	СС СС СС ПР ПР ПР	ПР	ПР	ПР	ПР ПР ПР СС СС СС	К	К	К	К	К	К	35	4	4	0	2	7	52	60
3									17	 • 								 СС СС • • •	• • • СС СС СС	СС	СС К К К К К	К 				•	 •					18			 • 	 •				 СС	СС СС СС СС • СС	СС СС СС ПР ПР ПР	ПР	ПР	ПР	ПР ПР ПР СС СС СС	К	К	К	К	К	К	35	4	4	0	2	7	52	60
4									16	 • 							 СС СС СС СС СС	СС СС СС • • •	• • • СС СС СС	СС К К К К К	К 					•	 •					13		 СС СС СС	СС СС СС СС • СС	СС СС СС СС ПД •	ПД	ПД ПД ПД ПД ПД СС	СС СС СС СС СС Г	Г	Г Г Г Г • Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	27	5	4	6	2	8	52	60
																																																			ИТОГО	132	19	14	6	8	29	208	240

ОБОЗНАЧЕНИЯ:

☐	Теор. обучение
СС	Экзамен. сессия
УП	Учебная практика
ПР	Производственная практика
ПД	Преддипломная практика
К	Каникулы
•	Нерабочие праздничные дни
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№	Код ОПОП	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	Трудоемкость дисциплины										Форма контроля			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАГРУЗКИ ПО КУРСАМ И СЕМЕСТРАМ (ЛЕКЦИИ / ПРАКТИЧЕСКИЕ / ЛАБОРАТОРНЫЕ)																																Число часов в интерактивной форме обучения	КОДЫ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ
			ВСЕГО		контактная работа				самостоят. работа				экзамен	зачет	КП/КР	1 курс								2 курс								3 курс								4 курс									
			ОБЩИЕ часы	З.Е.	ВСЕГО	в том числе лек.	прак. зан.	лаб. зан.	ВСЕГО	в том числе без преподав.	с преп. со студ.	с преп. с гр.	семестр	семестр		1				2				3				4				5				6				7				8					
																НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ																																	
																17				18				17				18				17				18				16				13					
																лк	пр	лб	З.Е.	лк	пр	лб	З.Е.	лк	пр	лб	З.Е.	лк	пр	лб	З.Е.	лк	пр	лб	З.Е.	лк	пр	лб	З.Е.	лк	пр	лб	З.Е.	лк	пр	лб	З.Е.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				18				19				20				21				22				23				24					
Б.1 БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																																	
		Базовая часть	4212	117																																													
1	Б.1.Б.1	ИСТОРИЯ	108	3	51	34	17	0	57	51,3	2,3	3,4	1			2	1		3																													11	ОК-1
2	Б.1.Б.2	ФИЛОСОФИЯ	108	3	51	34	17	0	57	51,3	2,3	3,4	3											2	1		3																					11	ОК-1, ОК-5
3	Б.1.Б.3	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	324	9	175	0	175	0	149	134,1	6,0	8,9	4	1,2,3			3		2		3		2		2		2		2		3																	35	ОК-3, ОК-5
4	Б.1.Б.4	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	72	2	35	17	18	0	37	33,3	1,5	2,2		1,2		1			1		1		1																									7	ОК-7
5	Б.1.Б.5	РУССКИЙ ЯЗЫК	108	3	34	17	17	0	74	66,6	3,0	4,4		3										1	1		3																					7	ОК-3
6	Б.1.Б.6	ЭКОНОМИКА	72	2	36	18	18	0	36	32,4	1,4	2,2		4														1	1		2																	8	ОК-2, ОПК-1
7	Б.1.Б.7	ПРАВОВЕДЕНИЕ	72	2	36	18	18	0	36	32,4	1,4	2,2		4														1	1		2																	8	ОК-4, ОК-6
8	Б.1.Б.8	МАТЕМАТИКА	504	14	246	106	140	0	258	232,2	10,3	15,5	1,2			2	4		7	4	4		7																									50	ОК-5
9	Б.1.Б.9	ФИЗИКА	396	11	177	53	53	71	219	197,1	8,8	13,1	2,4	3						1	1	1	4	1	1	1	4	1	1	2	3																	36	ОК-5
10	Б.1.Б.10	ХИМИЯ	144	4	51	17	17	17	93	83,7	3,7	5,6	1			1	1	1	4																													11	ОК-5, ОПК-3
11	Б.1.Б.11	ИНФОРМАТИКА	216	6	85	34	17	34	131	117,9	5,2	7,9	1			2	1	2	6																													17	ОПК-2, ОПК-3
12	Б.1.Б.12	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	108	3	48	32	16	0	60	54,0	2,4	3,6		7																										2	1		3					10	ОК-8, ПК-30, ПК-3
13	Б.1.Б.13	ОСНОВЫ ИНЖЕНЕРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ	72	2	36	18	18	0	36	32,4	1,4	2,2		2						1	1		2																									8	ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-14, ПК-33
14	Б.1.Б.14	ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА	180	5	68	17	34	17	112	100,8	4,5	6,7	1			1	2	1	5																													14	ОПК-5, ПК-5
15	Б.1.Б.15	ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА	108	3	36	18	0	18	72	64,8	2,9	4,3		4														1		1	3																	8	ОК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-5
16	Б.1.Б.16	МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ	108	3	36	18	0	18	72	64,8	2,9	4,3		4														1		1	3																	8	ОК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-5
17	Б.1.Б.17	ЭЛЕКТРОТЕХНИКА	180	5	85	51	0	34	95	85,5	3,8	5,7	3											3		2	5																					17	ОПК - 4, ОПК - 5
18	Б.1.Б.18	ЭЛЕКТРОНИКА И ЦИФРОВАЯ СХЕМОТЕХНИКА	324	9	158	88	0	70	166	149,4	6,6	10,0	4,5		5П													3		2	5	2		2	4													32	ОПК-4, ОПК-5, ПК-23, ПК-24, ПК-37
19	Б.1.Б.19	ТЕОРИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ	324	9	158	70	53	35	166	149,4	6,6	10,0	5,6		6П																	2	1	1	3	2	2	1	6									32	ОПК-3,ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-29
20	Б.1.Б.20	МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ	144	4	68	34	0	34	76	68,4	3,0	4,6	5																			2		2	4													14	ОПК-5, ПК-5, ПК-10, ПК-15, ПК-16, ПК-24, ПК-25, ПК-26
21	Б.1.Б.21	ОСНОВЫ ДЕЛОВОЙ ЭТИКИ И КОРПОРАТИВНОЙ КУЛЬТУРЫ	108	3	51	34	0	17	57	52	2	3		3										2		1	3																					11	ОК-4, ПК-28
22	Б.1.Б.22	МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ	216	6	108	36	0	72	108	97,2	4,3	6,5	6		6Р																					2		4	6									22	ОПК-3, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21
23	Б.1.Б.23	ОРГАНИЗАЦИЯ И ПЛАНИРОВАНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ	72	2	26	13	13	0	46	41,4	1,8	2,8		8																														1	1		2	6	ОПК-1, ПК-4, ПК-12, ПК-13, ПК-37
24	Б.1.Б.24	КУЛЬТУРА РЕЧИ И ДЕЛОВАЯ РИТОРИКА	72	2	36	18	18	0	36	32,4	1,4	2,2		2						1	1		2																									8	ОК-3, ПК-28
25	Б.1.Б.25	СОЦИОЛОГИЯ	72	2	34	17	17	0	38	34,2	1,5	2,3		3										1	1		2																					7	ОК-1,ОК-4, ПК-4, ПК-12
		Вариативная часть, *в том числе по выбору студента*	3456	96																																													
26	Б.1.В.1	ДИАГНОСТИКА И НАДЕЖНОСТЬ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ	180	5	65	39	0	26	115	103,5	4,6	6,9	8																															3		2	5	13	ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-14, ПК-25, ПК-26, ПК-34, ПК-35, ПК-36
27	Б.1.В.2	МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ	252	7	122	52	0	70	130	117,0	5,2	7,8	2,3							1		2	3	2		2	4																					25	ПК-2, ПК-12, ПК-13, ПК-19, ПК-20, ПК-21
28	Б.1.В.3	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ	144	4	72	36	36	0	72	64,8	2,9	4,3		6																						2	2		4									15	ОПК-4, ОПК-5, ПК-6, ПК-10, ПК-16, ПК-29, ПК-31, ПК-32, ПК-33, ПК-37
29	Б.1.В.4	ПРОГРАММИРОВАНИЕ И АЛГОРИТМИЗАЦИЯ	288	8	72	18	0	54	216	194,4	8,6	13,0	2		2Р					1		3	8																									15	ОПК-3, ПК-19
30	Б.1.В.5	ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ МЕТОДЫ НА ЭВМ	144	4	68	17	0	51	76	68,4	3,0	4,6		5																		1		3	4													14	ОПК-3, ПК-19
31	Б.1.В.6	КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СЕТИ	216	6	96	64	0	32	120	108,0	4,8	7,2	7																											4		2	6					20	ОПК-2, ОПК-3, ПК-18, ПК-22
32	Б.1.В.7	ТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ И ПРИБОРЫ	288	8	102	68	0	34	186	167,4	7,4	11,2	7	6	7П																					2		1	5	2		1	3					21	ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-17, ПК-23, ПК-24
33	Б.1.В.8	МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ТЕХНИКА	180	5	72	36	0	36	108	97,2	4,3	6,5	6																							2		2	5									15	ОПК-5, ПК-15, ПК-17
34	Б.1.В.9	ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, СИСТЕМЫ И СЕТИ	144	4	51	34	0	17	93	83,7	3,7	5,6	5																			2		1	4													11	ОПК-2, ОПК-3, ПК-22
35	Б.1.В.10	ПРОЕКТИРОВАНИЕ МИКРОПРОЦЕССОРНЫХ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ	216	6	80	32	0	48	136	122,4	5,4	8,2	7		7Р																									2		3	6					16	ОПК-5, ПК-7, ПК-8
36	Б.1.В.11	АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ	324	9	129	71	0	58	195	175,5	7,8	11,7	7.8		8П																									2		2	4	3		2	5	26	ОПК-4, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-27, ПК-28, ПК-30
Модуль																																																	
37	Б.1.В.12	ЭЛЕКТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ:	328																																														
	Б.1.В.12.1	ОБЩАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА или ПРИКЛАДНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА или АДАПТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА	328		296		296		32	29	1	2		1-5			4				4				4				3				2															60	ОК-7
		ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ СТУДЕНТА	1080	30																																													
38	Б.1.В/В.1	СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ или ТЕХНЧЕСКИЕ СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ	144	4	68	34	0	34	76	68,4	3,0	4,6		5																		2		2	4													14	ОПК-4, ОПК-5, ПК-8, ПК-27 или ОПК-4, ОПК-5, ПК-8, ПК-27
39	Б.1.В/В.2	АДАПТАЦИЯ НА РЫНКЕ ТРУДА или ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО	72	2	26	13	13	0	46	41	2	3		8																														1	1		2	6	ОК-2, ОПК-1, ПК-12 или ОК-2, ОПК-1, ПК-12
40	Б.1.В/В.3	СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ или КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АВТОМАТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИИ	144	4	64	32	0	32	80	72	3	5		7																										2		2	4					13	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-33, ПК-35 или ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-33, ПК-35
41	Б.1.В/В.4	ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ДИАГНОСТИКА СИСТЕМ или ОСНОВЫ КОМПЬЮТЕРНОГО УПРАВЛЕНИЯ	180	5	65	39	0	26	115	103	5	7	8																															3		2	5	13	ОПК-4, ПК-6, ПК-19, ПК-20, ПК-36 или ОПК-4, ПК-6, ПК-19, ПК-20, ПК-36
42	Б.1.В/В.5	ИНФОМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АВТОМАТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИИ или УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ В ПРОМЫШЛЕННОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ	108	3	39	26	0	13	69	62	3	4		8																														2		1	3	8	ОПК-2, ОПК-4, ПК-7, ПК-8, ПК-29, ПК-31 или ОПК-2, ОПК-4, ПК-7, ПК-8, ПК-29, ПК-31

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

43	Б.1.В/В.6	СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАЗДЕЛЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ или ТЕОРИЯ НЕЛИНЕЙНЫХ ЦЕПЕЙ	180	5	54	36	0	18	126	113	5	8		4														2		1	5																	11	ПК-25, ПК-34
44	Б.1.В/В.7	ОСНОВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В СФЕРЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ или МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В СФЕРЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДСТВ	72	2	36	18	0	18	36	33	1	2		4														1		1	2																		ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22
45	Б.1.В/В.8	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ или ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМ ИЗМЕРЕНИЯ	108	3	51	34	0	17	57	52	2	3	5																			2		1	3													11	ОПК-2, ОПК-3, ПК-30
46	Б.1.В/В.9	УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ или ПРОЕКТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМ РАЗВИТИЕМ	72	2	36	18	18	0	36	33	1	2		6																						1	1		2										ОК-2, ПК-4, ПК-13
ЧИСЛО ЧАСОВ, З.Е.			7668	213	3293	1529	743	1021	4375	3939	174	263				9	12	4	28	9	11	6	29	12	6	6	26	11	5	8	28	13	1	12	26	11	5	8	28	14	1	10	26	13	2	7	22	665	
КОЛИЧЕСТВО ЭКЗАМЕНОВ/ЗАЧЕТОВ/КУРСОВЫХ													30	27	7	5	2			4	4	1		3	5			3	6			5	2	1		3	3	2		4	2	2		3	3	1			
																1				2				3				4				5				6				7				8					

Б.2 ПРАКТИКИ												всего недель	всего З.Е.	контак. раб.	З.Е.	контак. раб.	З.Е.	контак. раб.	З.Е.	контак. раб.	З.Е.	контак. раб.	З.Е.	контак. раб.	З.Е.	контак. раб.	З.Е.	контак. раб.	З.Е.	
Вариативная часть		648	18	Э	З	ДЗ						12	18																	
Б.2.П.1	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	108	3									2	3																	
Б.2.П.1.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	108	3			2						2	3			30	3													ОПК-2, ОПК-3, ПК-5
Б.2.П.2	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	540	15									10	15																	
Б.2.П.2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	216	6			4						4	6							4	6									ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-23, ПК-24, ПК-25, ПК-28, ПК-33, ПК-34, ПК-37
Б.2.П.2.2	Научно-исследовательская работа	216	6			6						4	6											4	6					ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-27
Б.2.П.2.3	Преддипломная практика	108	3			8						2	3															8	3	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-27, ПК-28, ПК-29, ПК-30, ПК-31, ПК-32, ПК-33, ПК-34, ПК-35, ПК-36, ПК-37
ЧИСЛО ЧАСОВ КОНТАК. РАБ., НЕДЕЛЬ И З.Е.		648	18									12	18			30	3			4	6			4	6			8	3	
Б.3 БЛОК ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ														1		2		3		4		5		6		-		8		
Базовая часть				Э	З	ДЗ																								
ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ И СДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА		108	3	8								2	3															10	3	ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-15, ПК-17, ПК-19, ПК-20, ПК-21 ПК-22, ПК-23, ПК-24, ПК-27, ПК-27, ПК-28, ПК-29, ПК-30
ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ, ВКЛЮЧАЯ ПОДГОТОВКУ К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ПРОЦЕДУРУ ЗАЩИТЫ		216	6	8								4	6															6	6	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-27, ПК-28, ПК-29, ПК-30, ПК-31, ПК-32, ПК-33, ПК-34, ПК-35, ПК-36, ПК-37
ЧИСЛО ЧАСОВ КОНТАК. РАБ., НЕДЕЛЬ И З.Е.		324	9									6	9															16	9	

ФАКУЛЬТАТИВЫ

ДЕЛОВОЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	180	5	87		87		93	83,7	3,7	5,6		5, 6																			3		3		2		2									ОК-3, ПК-18
ПСИХОЛОГИЯ КОЛЛЕКТИВА	72	2	34	17	17	0	38	34	2	2		5																		1	1		2,0													ОК-4, ОК-5, ПК-12
ЧИСЛО ЧАСОВ, З.Е.	252	7	121	17	104	0	131	118	6	8				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	5	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
КОЛИЧЕСТВО ЭКЗАМЕНОВ/ЗАЧЕТОВ/КУРСОВЫХ												3															1				1				1											

											ЭК	З	КП/КР	25				26				24				24				26				24				25				22			
ОБЩЕЕ ЧИСЛО ЧАСОВ ЛЕК/ПР/ЛАБ/З.Е. (без факультативов)	8640	240	3293	1529	743	1021	4375	3939	174	263				9	12	4	28	9	11	6	32	12	6	6	26	11	5	8	34	13	1	12	26	11	5	8	34	14	1	10	26	13	2	7	34
ОБЩЕЕ ЧИСЛО ЭКЗАМЕНОВ/ ЗАЧЕТОВ/КУРСОВЫХ											30	27	7	5	2			4	4	1	60	3	5	0		3	6	0	60	5	2	1		3	3	2	60	4	2	2		3	3	1	60
														53				54				53				53				51				50				50				53			

Зав.кафедрой ____________ О.Н. Кузяков

Директор института ____________ А.Л. Портнягин

Начальник УМУ ____________ Е.А. Грязнов

Общий отдел

Верно
Специалист ОТиКУП
(Петров А.А.)