

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"



Утверждаю

Ректор

Бутман М.Ф.

20 18 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План утвержден Ученым советом ИГХТУ

Протокол № 7-8
31.08.2018

подготовки бакалавров

09.03.02

Направление 09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль "Корпоративные информационные системы"

Кафедра: Кафедра информационных технологий и цифровой экономики

Факультет: ХТик

Виды деят.:

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладн. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 219

12.03.2015

Согласовано

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

 / Кокина Н.П./

 / Гордина Н.Е./

 / Грименицкий П.Н./

 / Астраханцева И.А./

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя					
				Всего	Ауд					СРС				Контр оль	Всего	Ауд								СРС	Контр оль	Всего	Ауд								СРС	Контр оль	
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр							СРС
ИТОГО				1 148								30	20		1 116								31	22		2 264								61	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1 112								29			1 116								31			2 228								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			68											59											64											
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			29											28											29											
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			29											28											29											
Аудиторная (физ.к.)			4											2											2												
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D -68								D 162	ТО: 17□		D 72								D 162	ТО: 17□		D 4								D 324	ТО: 34□		
			(Предельное)	1 080								162	ТО*: 17□	1 080								162	ТО*: 17□	2 160								324	ТО*: 34□				
			(План)	1 148	569	170	136	263	579	30	30	Э: 3	1 008	476	170	85	221	532	28	28	Э: 3	2 156	1 045	340	221	484	1 111	58	58	Э: 6							
1	Б1.Б.1	Иностранный язык	ЗаО	108	51			51	57	3		За	72	34			34	38	2		За ЗаО	180	85			85	95	5		30	1234						
2	Б1.Б.2	История	Экз	108	51	26		25	57	3		Экз	108	85	51		34	95	5		Экз	108	51	26		25	57	3		28	1						
3	Б1.Б.4	Математический анализ	Экз	180	85	34		51	95	5		Экз	180	85	51		34	95	5		Экз(2)	360	170	85		85	190	10		20	12						
4	Б1.Б.5	Информатика	Экз За	144	68	17		51	76	4		Экз За	144	68	17		51	76	4		Экз(2) За(2)	288	136	34		102	152	8		21	12						
5	Б1.Б.15	Физическая культура и спорт										За	72	68			68	4	2		За	72	68			68	4	2		31	2						
6	Б1.Б.17	Русский язык и культура речи	За	72	34	8		26	38	2		За	72	34	8		26	38	2		За	72	34	8		26	38	2		29	1						
7	Б1.Б.19	Теория вероятностей и математическая статистика										ЗаО	144	51	17		34	93	4		ЗаО	144	51	17		34	93	4			2						
8	Б1.Б.20	Алгебра и геометрия	Экз	144	68	34		34	76	4		Экз	144	68	34		34	76	4		Экз	144	68	34		34	76	4		20	1						
9	Б1.В.ОД.2	Деловые коммуникации										За	72	34	17		17	38	2		За	72	34	17		17	38	2			2						
10	Б1.В.ОД.3	Архитектура предприятий										Экз	180	68	34		34	112	5		Экз	180	68	34		34	112	5		21	2						
11	Б1.В.ОД.6	Микроэкономика	ЗаО	144	68	17		51	76	4		ЗаО	144	68	17		51	76	4		ЗаО	144	68	17		51	76	4		21	1						
12	Б1.В.ОД.7	Вычислительные системы, сети, телекоммуникации	Экз	144	68	34		34	76	4		Экз	144	68	34		34	76	4		Экз	144	68	34		34	76	4			1						
13	Б1.В.ОД.15	Базы данных										Экз	144	68	34		34	76	4		Экз	144	68	34		34	76	4		21	2						
14		Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68				За	68	68			68				За	68	68			68				31	134567						
15	ФТД.1	Основы информационной культуры	За	36	8			8	28	1		За	36	8			8	28	1		За	36	8			8	28	1			1						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) За(2) ЗаО(2)										Экз(4) За(4) ЗаО										Экз(9) За(6) ЗаО(3)														
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА			(План)										108						3	2		108						3	2								
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности												ЗаО	108						3	2	ЗаО	108					3	2			2						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ										2									7									9									

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя					
				Всего	Ауд					СРС				Контр оль	Всего	Ауд								СРС	Контр оль	Всего	Ауд								СРС	Контр оль	
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр							СРС
ИТОГО				932								24	20		1 396								37	22		2 328							61	42			
ИТОГО по ООП (без факультативов)				896								23			1 396								37			2 292						60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		55											79											67											
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)																																			
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)		23												27											25										
		Ауд. (ООП - физ.к.) с распр. практ. и НИ		23												27											25										
		Аудиторная (физ.к.)		4												4											4										
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D 148							D 162		ТО: 17□		D -208							D 162		ТО: 15□		D -60						D 324		ТО: 32□			
			(Предельное)	1 080							162		ТО*: 17□		972							162		ТО*: 15□		2 052					324		ТО*: 32□				
			(План)	932	476	136	102	238	456			24			1 180	469	150	105	214	711			31			2 112	945	286	207	452	1 167		55				
1	Б1.Б.1	Иностранный язык	За	72	34			34	38			2		Экз	108	30			30	78			3		Экз За	180	64			64	116		5	30	1234		
2	Б1.Б.3	Философия												ЗаО	108	45	15		30	63			3		ЗаО	108	45	15		30	63		3	32	4		
3	Б1.Б.7	Технологии программирования	Экз	144	68	17	51		76			4		Экз	144	60	15	45		84			4		Экз(2)	288	128	32	96		160		8	21	34		
4	Б1.В.ОД.1	Менеджмент												ЗаО	144	60	15		45	84			4		ЗаО	144	60	15		45	84		4		4		
5	Б1.В.ОД.4	Управленческий учет и анализ	Экз КП	144	68	34		34	76			4													Экз КП	144	68	34		34	76		4	21	3		
6	Б1.В.ОД.5	Моделирование инвестиционных проектов и систем												Экз	144	60	30	30		84			4		Экз	144	60	30	30		84		4	21	4		
7	Б1.В.ОД.8	ИТ инфраструктура предприятия												Экз	144	60	30	30		84			4		Экз	144	60	30	30		84		4	21	4		
8	Б1.В.ОД.16	Математическая логика и теория алгоритмов	Экз	144	68	17	51		76			4													Экз	144	68	17	51		76		4	21	3		
9	Б1.В.ОД.17	Учёт и анализ	За	144	68	34		34	76			4													За	144	68	34		34	76		4	21	3		
10		Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68				68					За	64	64			64							За(2)	132	132			132			31	134567		
11	Б1.В.ДВ.1.1	Основы интернет-трейдинга												Экз	216	60	30		30	156			6		Экз	216	60	30		30	156		6	21	4		
12	Б1.В.ДВ.1.2	Управление бизнес-процессами												Экз	216	60	30		30	156			6		Экз	216	60	30		30	156		6	21	4		
13	Б1.В.ДВ.2.1	Системный анализ	Экз	180	85	34		51	95			5													Экз	180	85	34		51	95		5	25	3		
14	Б1.В.ДВ.2.2	Общая теория систем	Экз	180	85	34		51	95			5													Экз	180	85	34		51	95		5	25	3		
15	Б1.В.ДВ.6.1	Информационные системы учёта												За	108	30	15		15	78			3		За	108	30	15		15	78		3	5	4		
16	Б1.В.ДВ.6.2	Технологии планирования и бюджетирования												За	108	30	15		15	78			3		За	108	30	15		15	78		3	5	4		
17	ФТД.2	БЖД (ГО)	За	36	17			17	19			1													За	36	17			17	19		1		3		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(4) За(2) КП											Экз(5) За ЗаО(2)											Экз(9) За(3) ЗаО(2) КП											
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА			(План)												216								6	4		216							6	4			
		Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности												ЗаО	216								6	4	ЗаО	216						6	4			4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ													2											7										9			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя					
				Всего	Ауд					СРС				Контр оль	Всего	Ауд								СРС	Контр оль	Всего	Ауд								СРС	Контр оль	
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр							СРС
ИТОГО				1 186							32	20		1 068							28	22		2 254						60	42						
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1 186							32			1 068							28			2 254					60								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			70										57										63													
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			31											22										27												
	Ауд. (ООП - физ.к.) с распр. практ. и НИ			31											22										27												
	Аудиторная (физ.к.)			2											4										3												
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D - 106							D 162	ТО: 17□		D 120							D 162	ТО: 15□		D 14					D 324	ТО: 32□							
			(Предельное)	1 080						162		ТО*: 17□	972							162		ТО*: 15□	2 052	324				324	ТО*: 32□								
			(План)	1 186	561	238	170	153	625		32	Э: 3	852	390	150	165	75	462		22		Э: 3	2 038	951	388	335	228	1 087	54	Э: 6							
1	Б1.Б.6	Информационные технологии	Экз	144	68	34		34	76		4		Экз	108	45	30		15	63		3		Экз(2)	252	113	64		49	139		7	21	56				
2	Б1.Б.8	Архитектура информационных систем											Экз	144	60	30	30		84		4		Экз	144	60	30	30		84		4	21	6				
3	Б1.Б.10	Управление данными											Экз За КП	216	90	30	60		126		6		Экз За КП	216	90	30	60		126		6	21	6				
4	Б1.Б.14	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	108	51	17	34		57		3												ЗаО	108	51	17	34		57		3	6	5				
5	Б1.Б.16	Правоведение	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2		5				
6	Б1.Б.18	Культурология	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2		5				
7	Б1.Б.21	Дискретная математика	Экз	180	68	34		34	112		5												Экз	180	68	34		34	112		5		5				
8	Б1.В.ОД.10	Моделирование бизнес-процессов	Экз За	180	68	34	34		112		5												Экз За	180	68	34	34		112		5	21	5				
9	Б1.В.ОД.11	Анализ данных: машинное обучение и Big Data	За	72	34	17	17		38		2												За	72	34	17	17		38		2	21	5				
10	Б1.В.ОД.13	Основы объектно-ориентированного анализа											Экз	108	45	15	30		63		3		Экз	108	45	15	30		63		3	21	6				
11	Б1.В.ОД.14	Информационная безопасность											Экз	144	60	30	30		84		4		Экз	144	60	30	30		84		4	21	6				
12	Б1.В.ОД.18	Теория информационных процессов и систем	Экз За	180	85	34	51		95		5												Экз За	180	85	34	51		95		5	21	5				
13	Б1.В.ОД.19	Технология обработки информации											За	72	30	15	15		42		2		За	72	30	15	15		42		2	21	6				
14		Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	34	34			34					За	60	60			60					За(2)	94	94			94				31	134567				
15	Б1.В.ДВ.3.1	Исследование операций	Экз За	144	85	34	34	17	59		4												Экз За	144	85	34	34	17	59		4	21	5				
16	Б1.В.ДВ.3.2	Математические методы и модели исследования операций	Экз За	144	85	34	34	17	59		4												Экз За	144	85	34	34	17	59		4	21	5				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(5) За(6) ЗаО											Экз(5) За(2) КП											Экз(10) За(8) ЗаО КП											
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			(План)											216						6	4			216						6	4						
		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности											ЗаО	216						6	4		ЗаО	216					6	4		6					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ											2										7									9							

