

1.4.31

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Утверждаю

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План утвержден Ученым советом ИГХТУ

Протокол № 12-б

16.11.2015



В.А. Шарнин Шарнин В.А.
16 ноября 2015 г.

15.03.02

Направление 15.03.02 Технологические машины и оборудование
Профиль "Машины и аппараты пищевых производств"

Кафедра: Кафедра машин и аппаратов химических производств (МАХП)

Факультет: ХТик

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

Год начала подготовки 2015, 2016

Образовательный стандарт 1170
20.10.2015

Согласовано

Проректор по учебной работе

М.Ф. Бутман / Бутман М.Ф./

Начальник УМУ

Н.Е. Гордина / Гордина Н.Е./

Декан

П.Н. Гримицкий / Гримицкий П.Н./

Зав. кафедрой

В.Н. Блиничев / Блиничев В.Н./

№	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				1 098						31	21		1 148						30	22		2 246						61	43								
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1 080						30			1 148						30			2 228						60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			65									61									63															
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			31									25									28															
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			31									25									28															
Аудиторная (физ.к.)												4									2																
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D 36						D 216	ТО: 17□		D 40						D 162	ТО: 17□		D 76						D 378	ТО: 34□								
			(Предельное)	1 134						216	ТО*: 17□		1 080						162	ТО*: 17□		2 214						378	ТО*: 34□								
			(План)	1 098	535	135	119	281	563	31	Э: 4	1 040	493	153	102	238	547	27	Э: 3	2 138	###	288	221	519	##	58	Э: 7										
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	25		26	57	3		Экз	108	51	25		26	57	3		Экз	108	51	25		26	57	3		28	1						
3	Б1.Б.5	Математика	Экз За	216	102	34		68	114	6		Экз	144	68	34		34	76	4		Экз(2) За	360	170	68		102	190	10		20	123						
4	Б1.Б.6	Физика	Экз	144	68	34	34		76	4		Экз	144	68	34	34		76	4		Экз(2)	288	136	68	68		152	8		7	123						
5	Б1.Б.7	Химия	Экз За	144	68	17	51		76	4		Экз	144	51	17	34		93	4		Экз(2) За	288	119	34	85		169	8		8	12						
6	Б1.Б.8	Информационные технологии	Экз	108	51	17	34		57	3		За	108	51	17	34		57	3		Экз За	216	102	34	68		114	6		21	12						
7	Б1.Б.9	Теоретическая механика										Экз	144	51	34		17	93	4		Экз	144	51	34		17	93	4		22	23						
8	Б1.Б.11	Инженерная графика	ЗаО	108	34			34	74	3		ЗаО	144	68			68	76	4		ЗаО(2)	252	102			102	150	7		22	12						
9	Б1.Б.22	Физическая культура и спорт	За	72	68			68	4	2											За	72	68			68	4	2		31	1						
10	Б1.В.ОД.1	Русский язык и культура речи	За	72	34	8		26	38	2											За	72	34	8		26	38	2		29	1						
11	Б1.В.ОД.2	Культурология										За	72	34	17		17	38	2		За	72	34	17		17	38	2		28	2						
12		Элективные курсы по физической культуре и спорту										За	68	68			68				За	68	68			68				31	234567						
13	ФТД.1	Основы информационной культуры	За	18	8			8	10	1		За	18	8			8	10	1		За	18	8			8	10	1			1						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) За(4) ЗаО(2)							Экз(4) За(3) ЗаО							Экз(9) За(7) 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							Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб					Пр										
ИТОГО				1 220							32	21		1 148							30	21		2 368						62	42											
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1 148							30			1 148							30			2 296						60												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			72										68										70																		
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)																																									
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			27										26										27																		
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			27										26										27																		
Аудиторная (физ.к.)			4										4										4																			
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D -86							D 216	ТО: 17□		D -14							D 216	ТО: 17□		D -100					D 432	ТО: 34□												
			(Предельное)	1 134							216	ТО*: 17□	1 134								216	ТО*: 17□	2 268					432	ТО*: 34□													
			(План)	1 220	561	196	93	272	659		32	Э: 4	1 148	510	170	68	272	638		30	Э: 4	2 368	###	366	161	544	##	62	Э: 8													
1	Б1.Б.1	Иностранный язык	За	72	34			34	38		2		Экз	108	34			34	74		3		Экз За	180	68			68	112		5	30	1234									
2	Б1.Б.3	Философия											Экз	108	51	17		34	57		3		Экз	108	51	17		34	57		3	32	4									
3	Б1.Б.5	Математика	Экз За	144	68	34		34	76		4												Экз За	144	68	34		34	76		4	20	123									
4	Б1.Б.6	Физика	Экз	108	51	17	34		57		3												Экз	108	51	17	34		57		3	7	123									
5	Б1.Б.9	Теоретическая механика	Экз	108	51	17		34	57		3												Экз	108	51	17		34	57		3	22	23									
6	Б1.Б.10	Экология	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2	6	3									
7	Б1.Б.12	Электротехника и электроника	Экз	180	51	26	25		129		5												Экз	180	51	26	25		129		5	16	3									
8	Б1.Б.13	Материаловедение											Экз	108	51	34	17		57		3		Экз	108	51	34	17		57		3	22	4									
9	Б1.Б.14	Метрология, стандартизация и сертификация											ЗаО	144	51	17	17	17	93		4		ЗаО	144	51	17	17	17	93		4	17	4									
10	Б1.Б.15	Техническая механика, часть 1. Сопrotивление материалов											ЗаО	144	68	34		34	76		4		ЗаО	144	68	34		34	76		4	22	45									
11	Б1.В.ОД.3	Правоведение	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2	25	3									
12	Б1.В.ОД.4	Техническая термодинамика и теплотехника	Экз	108	51	17		34	57		3												Экз	108	51	17		34	57		3	19	3									
13	Б1.В.ОД.5	Численные методы и прикладное программирование	ЗаО	144	51	17	34		93		4												ЗаО	144	51	17	34		93		4	20	3									
14	Б1.В.ОД.6	Основы триботехники											За	108	51	17	34		57		3		За	108	51	17	34		57		3	22	4									
15	Б1.В.ОД.7	Основы компьютерной графики											Экз	144	51	17		34	93		4		Экз	144	51	17		34	93		4	22	4									
16	Б1.В.ОД.8	Теория механизмов и машин											Экз КР	144	51	17		34	93		4		Экз КР	144	51	17		34	93		4	22	4									
17		Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68				68				За	68	68			68					За(2)	136	136			136				31	234567									
18	Б1.В.ДВ.1.1	Психология и педагогика											За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2	32	4									
19	Б1.В.ДВ.1.2	Инженерная психология											За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2	32	4									
20	Б1.В.ДВ.2.1	Менеджмент и маркетинг	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2	25	3									
21	Б1.В.ДВ.2.2	Управление персоналом	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2	25	3									
22	ФТД.2	Дополнительные главы физики	За	36	17	17			19		1												За	36	17	17			19		1	7	3									
23	ФТД.3	БЖД (ГО)	За	36	17			17	19		1												За	36	17			17	19		1		3									
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) За(5) ЗаО										Экз(5) За(2) ЗаО(2) КР										Экз(10) За(7) ЗаО(3) КР																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																										
КАНИКУЛЫ													2										8										10									

