

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2-б от 23.03.2020

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Бурман М.Ф.

2020 г.

15.03.04

Направление 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств  
Профиль "Автоматизация технологических процессов и производств"

Кафедра: Кафедра технической кибернетики и автоматики

Факультет: Заочного обучения и дополнительного профессионального образования

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: прикладной бакалавриат

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 200 от 12.03.2015

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Кокина Н.Р./

Начальник УМУ

/ Гордина Н.Е./

Декан

/ Румянцев Р.Н./



№	Индекс	Наименование	Сессия 3										Сессия 4										Итого за курс										Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ				СР	Конт роль	з.е.	Дней	Всего	Кон такт.	Лек					Лаб	Пр	ИЗ	СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)				<b>1008</b>								<b>27</b>	18		<b>720</b>										<b>19</b>	20		<b>1728</b>								<b>46</b>	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>972</b>							<b>26</b>			<b>720</b>										<b>19</b>			<b>1692</b>							<b>45</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																											<b>42,2</b>												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											<b>350</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1008</b>	<b>206</b>	<b>40</b>	<b>28</b>	<b>40</b>	<b>98</b>	<b>802</b>		<b>27</b>			<b>720</b>	<b>158</b>	<b>36</b>	<b>14</b>	<b>38</b>	<b>70</b>	<b>562</b>		<b>19</b>			<b>1728</b>	<b>364</b>	<b>76</b>	<b>42</b>	<b>78</b>	<b>168</b>	<b>1364</b>		<b>46</b>	ТО: 41 Э:				
1	Б1.Б.01	Иностранный язык	За	<b>108</b>	20			10	10	88		3													За	<b>108</b>	20			10	10	88		3		23	12		
2	Б1.Б.06	Математика	Эк За	<b>216</b>	44	10		12	22	172		6												Эк За	<b>216</b>	44	10		12	22	172		6		19	12			
3	Б1.Б.07	Физика	Эк	<b>144</b>	30	8	8		14	114		4												Эк	<b>144</b>	30	8	8		14	114		4		7	12			
4	Б1.Б.08	Философия	Эк	<b>108</b>	22	4		8	10	86		3												Эк	<b>108</b>	22	4		8	10	86		3		25	2			
5	Б1.Б.09	Информационные технологии	Эк	<b>180</b>	38	8	12		18	142		5												Эк	<b>180</b>	38	8	12		18	142		5		17	2			
6	Б1.Б.10	Культурология	За	<b>72</b>	16	4		4	8	56		2												За	<b>72</b>	16	4		4	8	56		2		21	2			
7	Б1.Б.11	Физико-химические основы процессов отрасли	За	<b>108</b>	24	6	8		10	84		3												За	<b>108</b>	24	6	8		10	84		3		8	2			
8	Б1.Б.12	Теоретическая механика												Эк	<b>144</b>	30	8		8	14	114		4		Эк	<b>144</b>	30	8		8	14	114		4		16	2		
9	Б1.Б.13	Программирование и основы алгоритмизации												Эк	<b>180</b>	38	8	6	6	18	142		5		Эк	<b>180</b>	38	8	6	6	18	142		5		17	2		
10	Б1.Б.14	Правоведение												За	<b>72</b>	16	4		4	8	56		2		За	<b>72</b>	16	4		4	8	56		2		21	2		
11	Б1.Б.15	Иностранный язык, часть 2												Эк	<b>72</b>	20			12	8	52		2		Эк	<b>72</b>	20			12	8	52		2		23	2		
12	Б1.Б.16	Дополнительные главы математики												Эк	<b>108</b>	26	8		8	10	82		3		Эк	<b>108</b>	26	8		8	10	82		3		19	2		
13	Б1.Б.17	Дополнительные главы физики												Эк	<b>108</b>	26	8	8		10	82		3		Эк	<b>108</b>	26	8	8		10	82		3		7	2		
14	Б1.В.13	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	<b>36</b>	2				2	34				За	<b>36</b>	2				2	34				За(2)	<b>72</b>	4				4	68				24	1234		
15	ФТД.В.02	БЖД (ГО)	За	<b>36</b>	10			6	4	26		1												За	<b>36</b>	10			6	4	26		1			2			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(4) За(6)										Эк(5) За(2)										Эк(9) За(8)																
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ</b>			(План)																																				
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																		10					





№	Индекс	Наименование	Сессия 9										Сессия 10										Итого за курс										Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ				СР	Конт роль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб					Пр	ИЗ	СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1008								28	21		648										18	0		1656								46	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008							28			648										18			1656							46					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																											36												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											204												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				1008	204	48	36	22	98	804		28															1008	204	48	36	22	98	804		28	ТО: 28 Э:			
1	Б1.Б.26	Организация и планирование автоматизированных производств	Эк	108	22	6		6	10	86		3														Эк	108	22	6		6	10	86		3		20	5	
2	Б1.Б.27	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	108	22	6	6		10	86		3														ЗаО	108	22	6	6		10	86		3		6	5	
3	Б1.В.09	Автоматизация технологических процессов	Эк	108	22	4	4	4	10	86		3														Эк	108	22	4	4	4	10	86		3		17	45	
4	Б1.В.10	Диагностика и надежность автоматизированных систем	Эк	144	30	8	8		14	114		4														Эк	144	30	8	8		14	114		4		17	5	
5	Б1.В.11	Микропроцессорные средства систем автоматизации	Эк	180	36	8	10		18	144		5														Эк	180	36	8	10		18	144		5		17	5	
6	Б1.В.12	Проектирование систем автоматизации	Эк За КП	360	72	16	8	12	36	288		10														Эк За КП	360	72	16	8	12	36	288		10		17	5	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(5) За ЗаО КП										Эк(5) За ЗаО КП																										
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																				
	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика																								ЗаО	324	3				3	321		9	6			
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																				
	Б3.Б.01(Д)	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты																									324						324		9	6			
<b>КАНИКУЛЫ</b>																								10															