

План одобрен Ученым советом ИЦТЭ

Протокол № 2/1 от 30.10.2020

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Абдулхаева Айдара Ильгизаровича

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИЦТЭ

Ю.В. Торкунова



образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Направленность Прикладная информатика в экономике
(профиль):
Кафедра: Информатика и информационно-управляющие системы
Институт: Цифровых технологий и экономики

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная форма (ускоренное обучение на базе СПО)

Срок получения образования: 3г 6 мес

Образовательный стандарт № 922 от 19.09.2017

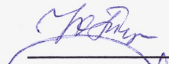
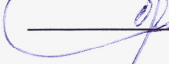
Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ

	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Зав.каф. ИИУС

Руководитель ОПОП

 / Ю.В. Торкунова/
 / Г.Р. Сибеева/

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.	Итого акад. часов													Изучено и зачтено з.е.	Подлежит изучению з.е.	Курс 1 з.е.	Курс 2 з.е.	Курс 3 з.е.	Курс 4 з.е.			
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.		Всего	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ККР	ККП	СР	Конс	КПА	Конт роль									
Блок 1. Дисциплины (модули)																														
Обязательная часть																														
Б1.О.01	Философия	1					1	6	216	17	13	6		6	4				119		1	8	2		4	4				
Б1.О.02	История (История России, Всеобщая история)	1					1	3	108	17	13	6		6	4				11		1	8	2		1	1				
Б1.О.03	Правоведение		2				2	3	108	10.5	6.5	4		2	4				93.5		0.5	4			3		3			
Б1.О.04	Экономика	2					2	3	108	13	9	4		4	4				15		1	8	2		1		1			
Б1.О.05	Иностранный язык	1					1	9	324	17	13			12	4				119		1	8	5		4	4				
Б1.О.06	Русский язык и культура речи		1				1	3	108	10.5	6.5	4		2	4				93.5		0.5	4			3	3				
Б1.О.07	Коммуникационный менеджмент			3			3	3	108	12.5	8.5	4		4	4				55.5		0.5	4	1		2			2		
Б1.О.08	Технологии самообразования и самоорганизации			1			1	3	108	8.5	4.5	2		2	4				95.5		0.5	4			3	3				
Б1.О.09	Физическая культура и спорт			2				3	108	6.5	4.5	4			2				97.5		0.5	4			3		3			
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности			2			2	3	108	10.5	6.5	4		2	4				21.5		0.5	4	2		1		1			
Б1.О.11	Управление проектированием информационных систем	3					3	6	216	17	13	6		6	4				191		1	8			6			6		
Б1.О.12	Инженерное геометрическое моделирование			1			1	6	216	20.5	16.5	4	8	4	4				83.5		0.5	4	3		3	3				
Б1.О.13	Высшая математика	11					11	12	432	48	38	18		18	10				152		2	16	6		6	6				
Б1.О.14	Вычислительная техника		3				3	3	108	10.5	6.5	4		2	4				93.5		0.5	4			3			3		
Б1.О.15	Математические модели и методы	2					2	6	216	17	13	4	8		4				191		1	8			6		6			
Б1.О.16	Теория вероятностей и математическая статистика	2					2	3	108	13	9	4	4		4				51		1	8	1		2		2			
Б1.О.17	Статистика			2			2	3	108	12.5	8.5	4	4		4				91.5		0.5	4			3		3			
Б1.О.18	Правовые основы информатизации		1				1	3	108	12.5	8.5	4		4	4				55.5		0.5	4	1		2	2				
Б1.О.19	Разработка эксплуатационной документации программного обеспечения организационного управления и бизнес-процессов	2					2	3	108	13	9	4		4	4				87		1	8			3		3			
Б1.О.20	Информационные технологии	1					1	6	216	13	9	4	4		4				87		1	8	3		3	3				
Б1.О.21	Операционные системы	2					2	6	216	13	9	4	4		4				123		1	8	2		4		4			
Б1.О.22	Информационная безопасность	2					2	6	216	15	11	4	4	2	4				121		1	8	2		4		4			
Б1.О.23	Теория систем и системный анализ	2					2	6	216	19	15	6	4	4	4				189		1	8			6		6			
Б1.О.24	Алгоритмизация и программирование	11				1	1	9	324	26	22	4		14	4	2			66		2	16	6		3	3				
Б1.О.25	Информационный менеджмент	3					3	6	216	15	11	6		4	4				193		1	8			6			6		
Б1.О.26	Сети и телекоммуникации	3					3	6	216	17	13	4	4	4	4				83		1	8	3		3			3		
Б1.О.27	Информационные системы	3					3	6	216	17	13	4	8		4				191		1	8			6			6		
Б1.О.28	Проектирование и разработка баз данных	2	2				22	9	324	27.5	19.5	6	8	4	8				212.5		1.5	12	2		7		7			
Б1.О.29	Планирование и организация информационных потоков бизнес-процессов	3					3	6	216	17	13	4	4	4	4				191		1	8			6			6		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																														
Б1.В.01	Интернет-программирование		3				3	3	108	14.5	10.5	4	4	2	4				89.5		0.5	4			3			3		
Б1.В.02	Программирование на языке C#	2					2	6	216	15	11	4	4	2	4				193		1	8			6		6			
Б1.В.03	Пакеты прикладных программ	2					2	3	108	13	9	4	4		4				87		1	8			3		3			
Б1.В.04	Настройка и администрирование компьютерных сетей		3				3	3	108	12.5	8.5	4	4		4				91.5		0.5	4			3			3		

Б1.В.05	Программное обеспечение систем искусственного интеллекта	3				3	6	216	19	15	4	8	2	4			189		1	8		6			6			
Б1.В.06	Разработка и использование мобильных приложений	4				4	6	216	25	21	6	8	6	4			183		1	8		6			6			
Б1.В.07	Проектный практикум по разработке информационных систем организационного управления и бизнес-процессов	4			4			6	216	25	23	6	8	6	2		2	183		1	8		6			6		
Б1.В.08	Java-программирование	3				3	6	216	17	13	4	4	4	4			191		1	8		6			6			
Б1.В.09	Компьютерный анализ данных	3				3	6	216	15	11	6		4	4			193		1	8		6			6			
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули)	344						344	15	540	57	45	18	8	16	12		459		3	24		15		3	12		
Б1.В.ДВ.01.01	Модуль 1	344						344	15	540	57	45	18	8	16	12		459		3	24		15		3	12		
Б1.В.ДВ.01.01.01	Цифровые системы в экономике	3				3	3	108	13	9	4	4		4			87		1	8		3			3			
Б1.В.ДВ.01.01.02	Программное обеспечение банковских информационных систем	4				4	6	216	23	19	6	4	8	4			185		1	8		6			6			
Б1.В.ДВ.01.01.03	Цифровые технологии в энергетике	4				4	6	216	21	17	8		8	4			187		1	8		6			6			
Б1.В.ДВ.01.02	Модуль 2	344						344	15	540	55	43	20		20	12		461		3	24		15		3	12		
Б1.В.ДВ.01.02.01	Платформы разработки приложений и языки программирования	3				3	3	108	15	11	6		4	4			85		1	8		3			3			
Б1.В.ДВ.01.02.02	Администрирование серверов и рабочих станций	4				4	6	216	19	15	6		8	4			189		1	8		6			6			
Б1.В.ДВ.01.02.03	Информационные системы и сети	4				4	6	216	21	17	8		8	4			187		1	8		6			6			
									<i>210</i>	<i>7560</i>	<i>679.5</i>	<i>509.5</i>	<i>196</i>	<i>116</i>	<i>156</i>	<i>170</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>5032.5</i>		<i>37.5</i>	<i>300</i>	<i>43</i>	<i>167</i>	<i>32</i>	<i>52</i>	<i>59</i>	<i>24</i>
Блок 2.Практика																												
Обязательная часть																												
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)							3	108																			
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектная)				3			6	216	2.5	2.5	2						209.5		0.5	4		6			6		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																												
Б2.В.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская)				3			6	216	2.5	2.5	2						209.5		0.5	4		6			6		
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)				4			6	216	2.5	2.5	2						209.5		0.5	4		6			6		
									<i>21</i>	<i>756</i>	<i>7.5</i>	<i>7.5</i>	<i>6</i>				<i>628.5</i>		<i>1.5</i>	<i>12</i>	<i>3</i>	<i>18</i>			<i>12</i>	<i>6</i>		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
Обязательная часть																												
Б3.О.01	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ							9	324	10	10							314	10				9			9		
Б3.О.01.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							9	324	10	10							314	10				9			9		
									<i>9</i>	<i>324</i>	<i>10</i>	<i>10</i>					<i>314</i>	<i>10</i>				<i>9</i>			<i>9</i>			