

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ульяновский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ



Проректор по УР

"25 06" 2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.02

09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль: Информационные системы и технологии
 Кафедра: Измерительно-вычислительные комплексы
 Факультет: информационных систем и технологий

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 926 от 19.09.2017

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
06.028	СИСТЕМНЫЙ ПРОГРАММИСТ

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УУ [подпись] / Горбачев И.В./

Начальник УЛАКО [подпись] / Тамьяров А.В./

Начальник методического отдела [подпись] / Матвеева Е.В./

Декан [подпись] / Святлов К.В./

Зав. кафедрой [подпись] / Киселев С.К./

Руководитель производственной практики [подпись] / Семенова О.Н./

Курс 2							Курс 3							Курс 4																											
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
2	72			16	56		3	108			16	56	36																												
2	72	8		12	52																																				
3	108	8		16	84																																				
5	180	16	16	8	95	45																																			
4	144	16		8	84	36																																			
3	108	8	16		84		5	180	16	16		112	36																												
4.5	162	16	16		85	45	4.5	162	8	16	8	94	36																												
							3	108	8		16	84																													
														2	72	8	8		56																						
														6	216	16	16		184																						
														2	72	8		8	56																						
																					6	216	16	16		157	27														
														3	108	8	4	4	92																						
																					4	144	8	8		83	45														
																												3	108	8		8	92								
23.5	846	72	48	60	540	126	155	558	32	32	40	346	108	10	360	32	24	8	296	9	324	24	20	4	249	27	4	144	8	8	83	45	3	108	8		8	92			
							4	144	8	8		83	45																												
							4	144	8	8		83	45																												
														4	144	16		8	84	36																					
														4	144	8	16		93	27																					
																					4	144	8	24	8	104															
														6	216	16	16		130	54																					
														3	108	8	16		48	36																					
																					4	144	8	16		84	36														
																					7	252	16	16	8	158	54														
																					2	72	8		8	56															
																					3	108	8		16	84															
																												5	180	16	16		121	27							
																					7	252	8	24	8	158	54														
																												3	108	8	16		48	36							
														3	108	8	8		56	36																					
														3	108	8	8		56	36																					

Курс 5							Закрепленная кафедра							Код	Наименование	Компетенции
Сем. 9				Сем. А												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
														21	Физическое воспитание	УК-7
														3	История и культура	УК-5
														2	Иностранные языки	УК-4
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-1; ОПК-2; ОПК-3
														9	Высшая математика	ОПК-1
														11	Физика	УК-1
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ОПК-2; ОПК-5
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ОПК-2; ОПК-8; ПКр-3
														10	Прикладная математика и информатика	УК-5; ОПК-8
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ОПК-1; ПКр-3
														1	Философия	УК-5
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ОПК-2; ОПК-4; ПКр-3
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ОПК-4; ОПК-5; ПКр-8
														3	История и культура	УК-5; УК-7
														8	Экономическая теория	УК-3; ПКр-8
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ОПК-6; ОПК-7
														38	Управление персоналом	УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-4
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ОПК-6; ОПК-7
														4	Химия, технологии композиционных материалов	УК-8
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-6; ПКр-3
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-1; ОПК-4
5	180	16	16		112	36								28	Измерительно-вычислительные комплексы	ОПК-1; ОПК-8
5	180	16	16		94	54								28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-8; ОПК-3
10	360	32	32		206	90										
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-1
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-1
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-1
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-1
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-8
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-8
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-8
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-8
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-8
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-6
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-8
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-8
6	216	8	16	8	130	54								28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-8
2	72	8	8		56									28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3; ПКр-8
4	144	16	16		112									28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3
							2	72	8	8			56	28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-8
							2	72	8	8			56	28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-1
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля										з.е.		Итого акад. часов																					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2												
																			з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Системы управления сайтами	5								3	3	36	108	108	16	56	36																		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	А								3	3		108	108	16	56	36																		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Управление проектами создания информационных систем	А								3	3	36	108	108	16	56	36																		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы CALS-технологий	А								3	3	36	108	108	16	56	36																		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		6					2345					328	328		328											66				66				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Элективный курс по физической культуре и спорту. Специальная медицинская группа		6					2345					328	328		328											66				66				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Элективный курс по физической культуре и спорту. Адаптированная программа для лиц с ограниченными возможностями здоровья		6					2345					328	328		328											66				66				
-	Б1.В.ДВ.03.03	Элективный курс по физической культуре и спорту. Волейбол		6					2345					328	328		328											66				66				
-	Б1.В.ДВ.03.04	Элективный курс по физической культуре и спорту. Футбол		6					2345					328	328		328											66				66				
-	Б1.В.ДВ.03.05	Элективный курс по физической культуре и спорту. Баскетбол		6					2345					328	328		328											66				66				
-	Б1.В.ДВ.03.06	Элективный курс по физической культуре и спорту. Атлетическая гимнастика		6					2345					328	328		328											66				66				
-	Б1.В.ДВ.03.07	Элективный курс по физической культуре и спорту. Спортивное ориентирование		6					2345					328	328		328											66				66				
-	Б1.В.ДВ.03.08	Элективный курс по физической культуре и спорту. Спортивная аэробика		6					2345					328	328		328											66				66				
-	Б1.В.ДВ.03.09	Элективный курс по физической культуре и спорту. Легкая атлетика		6					2345					328	328		328											66				66				
												<i>92</i>	<i>92</i>		<i>3640</i>	<i>3640</i>	<i>576</i>	<i>2434</i>	<i>630</i>	<i>3</i>	<i>108</i>	<i>8</i>		<i>8</i>	<i>92</i>		<i>7</i>	<i>318</i>	<i>16</i>	<i>16</i>	<i>8</i>	<i>224</i>	<i>54</i>			
												<i>210</i>	<i>210</i>		<i>7888</i>	<i>7888</i>	<i>1310</i>	<i>5309</i>	<i>1269</i>	<i>23</i>	<i>828</i>	<i>88</i>	<i>40</i>	<i>32</i>	<i>608</i>	<i>90</i>	<i>30</i>	<i>1146</i>	<i>55</i>	<i>32</i>	<i>80</i>	<i>771</i>	<i>207</i>			
Блок 2.Практика																																				
Обязательная часть																																				
+	Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика			4						3	3	36	108	108		108																			
												<i>3</i>	<i>3</i>		<i>108</i>	<i>108</i>		<i>108</i>																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																				
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			6						3	3	36	108	108		108																			
+	Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика			8						6	6	36	216	216		216																			
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			А						9	9	36	324	324		324																			
												<i>18</i>	<i>18</i>		<i>648</i>	<i>648</i>		<i>648</i>																		
												<i>21</i>	<i>21</i>		<i>756</i>	<i>756</i>		<i>756</i>																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																				
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы									9	9	36	324	324		324																			
												<i>9</i>	<i>9</i>		<i>324</i>	<i>324</i>		<i>324</i>																		
												<i>9</i>	<i>9</i>		<i>324</i>	<i>324</i>		<i>324</i>																		
ФТД. Факультативные дисциплины																																				
+	ФТД.01	Основы информационной безопасности		4							1	1	36	36	36	8	28																			
+	ФТД.02	Основы математики		1							1	1	36	36	36	8	28		1	36	8															
												<i>2</i>	<i>2</i>		<i>72</i>	<i>72</i>	<i>16</i>	<i>56</i>		<i>1</i>	<i>36</i>	<i>8</i>														
												<i>2</i>	<i>2</i>		<i>72</i>	<i>72</i>	<i>16</i>	<i>56</i>		<i>1</i>	<i>36</i>	<i>8</i>														

Курс 2							Курс 3								Курс 4																										
Сем. 3			Сем. 4				Сем. 5				Сем. 6				Сем. 7				Сем. 8																						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль														
							3	108	8	8		56	36																												
	66				66			66				66			64					64																					
	66				66			66				66			64					64																					
	66				66			66				66			64					64																					
	66				66			66				66			64					64																					
	66				66			66				66			64					64																					
	66				66			66				66			64					64																					
	66				66			66				66			64					64																					
	66				66			66				66			64					64																					
	66				66			66				66			64					64																					
	66				66			66				66			64					64																					
23,5	912	72	48	60	606	126	23,5	912	48	48	40	578	198	21	822	64	48	16	585	99	22	856	56	76	12	585	117	20	720	48	40	32	465	135	38	648	40	36	16	419	117
							3	108				108																													
							3	108				108																													
														3	108					108																					
																					6	216					216														
														3	108					108							6														
														3	108					108							6														
							3	108				108		3	108					108							6														
							1	36	8			28																													
							1	36	8			28																													
							1	36	8			28																													

Курс 5							Закрепленная кафедра									
Сем. 9							Сем. А									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
														28	Измерительно-вычислительные компл	ПКр-3
							3	108	8	8		56	36			УК-3
							3	108	8	8		56	36	28	Измерительно-вычислительные компл	УК-3
							3	108	8	8		56	36	42	Санолетостроение	УК-3
																УК-7
														21	Физическое воспитание	УК-7
														21	Физическое воспитание	УК-7
														21	Физическое воспитание	УК-7
														21	Физическое воспитание	УК-7
														21	Физическое воспитание	УК-7
														21	Физическое воспитание	УК-7
														21	Физическое воспитание	УК-7
														21	Физическое воспитание	УК-7
12	432	32	40	8	298	54	7	252	24	24		168	36			
22	792	64	72	8	144	7	252	24	24		168	36				
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3
														28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3
							9	324				324		28	Измерительно-вычислительные комплексы	ПКр-3; ПКр-8
							9	324				324				
							9	324				324				
							9	324				324		28	Измерительно-вычислительные комплексы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПКр-3; ПКр-8
							9	324				324				
							9	324				324				
														27	Вычислительная техника	ОПК-3
														9	Высшая математика	ОПК-1