

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Тверской государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Твардовский А.В.

"__" _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 30.08.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль) : Прикладная информатика в экономике

Кафедра: Информационные системы

Факультет: Факультет информационных технологий

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2023

Учебный год _____

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 922 от 19.09.2017

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	№ 369н от 27.04.2023 г.
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК	№ 367н от 27.04.2023 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____

_____ / Майкова Э.Ю./

Начальник УМУ _____

_____ / Барчуков Д.А./

Декан ФИТ _____

_____ / Хабаров А.Р./

Зав. кафедрой _____

_____ / Палюх Б.В./

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр													
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	У	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП			У	СР	Контр оль										
ИТОГО (с факультативами)				960									25	18		1320											35	24		2280										60	42						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				960								25	18		1320												35	24		2280							60	42									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		52.8												52.8													52.8																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36												48													42																		
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26												24													25																		
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26												24													25																		
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2												2													2																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	390	180	45	165				402	108	25	ТО: 15 Э: 3	936	360	165	75	120				432	144	26	ТО: 15 Э: 3	1836	750	345	120	285				834	252	51	ТО: 30 Э: 6								
1	Б1.О.1.03	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	108	75	30	15	30				33	3			36	15	15							21	1		36	75	30	15	30				33	3		9	5							
2	Б1.О.1.05	Физическая культура и спорт	За	36	15	15						21	1		36	15	15								21	1		72	30	30					42	2		21	56								
3	Б1.О.1.10	Исследование операций и методы оптимизации										21	1		180	60	30		30					84	36	5		180	60	30		30			84	36	5		33	6							
4	Б1.О.1.21	Проектирование информационных систем										33	3		216	90	30	30	30				90	36	6		216	90	30	30	30			90	36	6		33	6								
5	Б1.О.1.22	Информационная безопасность										33	3		180	75	30	30	15				69	36	5		180	75	30	30	15			69	36	5		33	6								
6	Б1.О.1.31	Математическая экономика	Эк КР	180	60	30		30				84	36	5														180	60	30		30			84	36	5		33	5							
7	Б1.О.1.34	Информационные технологии в цифровой экономике										33	3		144	60	30	15	15				84		4		144	60	30	15	15			84		4		33	6								
8	Б1.В.1.01	Социология	Эк	108	30	15		15				42	36	3														108	30	15		15			42	36	3		35	5							
9	Б1.В.1.05	Рейнжиниринг и управление бизнес-процессами	За	144	75	30	30	15				69		4														144	75	30	30	15			69		4		33	5							
10	Б1.В.1.10	Маркетинг	Эк	144	60	30		30				48	36	4														144	60	30		30			48	36	4		33	5							
11	Б1.В.1.13	Статистика										33	3		180	60	30		30				84	36	5		180	60	30		30			84	36	5		33	6								
12	Б1.В.1.15	Технико-экономическое обоснование	За КР	180	75	30		45				105		5													180	75	30		45			105		5		33	5								
13	Б1.В.1.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту	За	60	30			30				30			60	30			30				30				60	30			60			60				21	123456								
14	Б1.В.1.ДВ.01.02	Занятия в секциях по видам спорта	За	60	30			30				30			60	30			30				30				60	30			60			60				21	123456								
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(4) ЗаО КР(2)											Эк(4) За(4) КР КР											Эк(7) За(7) ЗаО КР КР(3)																					
ПРАКТИКИ																324	60			60			264		9	6		324	60			60			264		9	6									
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, проектно-технологическая	ЗаО	324	60							60			324	60			60			264		9	6		324	60			60			264		9	6		33	6							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																															
КАНИКУЛЫ																																															
													1 4/6																6 1/6																7 5/6		

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				191	242	62	30	32	60	25	35	60	25	35	60	24	36
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	60	28	32	60	25	35	60	25	35	60	24	36
B1	Дисциплины (модули)	72%	28%	3.6%	160	195	51	28	23	51	25	26	51	25	26	42	24	18
B1.O.1	Обязательная часть					140	46	28	18	41	23	18	30	9	21	23	11	12
B1.B.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					55	5		5	10	2	8	21	16	5	19	13	6
B2	Практика	75%	25%	0%	20	36	9		9	9		9	9		9	9		9
B2.O	Обязательная часть					27	9		9	9		9	9		9			
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9										9		9
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
ФТД	Факультативы				2	2	2	2										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				51.9	-	57.6	48	-	50.4	52.8	-	52.8	52.8	-	50.4	49.9
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				45	-	48	36	-	48	48	-	36	48	-	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				26	-	29	27	-	24	24	-	26	24	-	28	26
		элективные дисциплины по физ.к.				1.6	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3248	-	465	435	-	390	390	-	420	390	-	420	338
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				180	-	30	30	-	30	30	-	30	30	-		
		Блок Б2				360	-		180	-		60	-		60	-		60
		Блок Б3				14	-			-			-			-		14
		Блок ФТД				8	-	8		-			-			-		
		Итого по всем блокам				3630	-	473	615	-	390	450	-	420	450	-	420	412
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	4	3		8	4	4	7	3	4	3	3
		ЗАЧЕТ (За)					12	6	6		9	5	4	7	4	3	11	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1		1		1	2	1	1	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1	1		1	1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					2	1	1		3	1	2	3	2	1	3	2
		ОЦЕНКА (Оц)															1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.74%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					69.6%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					44.01%												