

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Тверской государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

_____ Артемьев А.А.

_____ 20__ г.

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) _____

2026

Учебный год _____

2026-2027

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 _____

_____ / Смирнов М.А./

Начальник УМО УМУ _____

_____ / Наумова Е.Э./

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	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		За	36	15	15						21		1	ЗаО	108	75	30	15	30			33		3	9	5
2	Б1.О.1.05	Физическая культура и спорт	За	36	15	15						21		1		За(2)	72	30	30							42		2	За(2)	72	30	30				42		2	21	56
3	Б1.О.1.10	Исследование операций и методы оптимизации										21		1		Эк	180	60	30		30				84	36	5	Эк	180	60	30		30			84	36	5	33	6
4	Б1.О.1.21	Проектирование информационных систем										21		1		Эк КП	216	90	30	30	30			90	36	6	Эк КП	216	90	30	30	30			90	36	6	33	6	
5	Б1.О.1.22	Информационная безопасность										21		1		Эк КП	180	75	30	30	15			69	36	5	Эк КП	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		Эк КР	180	60	30		30				69	36	5	Эк КР	180	60	30		30			84	36	5	33	5
7	Б1.О.1.34	Информационные технологии в цифровой экономике										21		1		За	144	60	30	15	15			84		4	За	144	60	30	15	15			84		4	33	6	
8	Б1.В.1.01	Социология	Эк	108	30	15		15				42	36	3														Эк	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														За	144	75	30	30	15			69		4	33	5
10	Б1.В.1.10	Маркетинг	Эк	144	60	30		30				48	36	4														Эк	144	60	30		30			48	36	4	33	5
11	Б1.В.1.13	Статистика										21		1		Эк	180	60	30		30			84	36	5		Эк	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													За КР	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				За	60	30			30			30				За(2)	120	60			60			60			21	123456
14	Б1.В.1.ДВ.01.02	Занятия в секциях по видам спорта	За	60	30			30				30				За	60	30			30			30				За(2)	120	60			60			60			21	123456
ПРАКТИКИ			(План)													324	60			60			264		9	6		324	60			60		264		9	6			
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, проектно-технологическая	ЗаО	324	60			60				264		9	6	ЗаО	324	60			60			264		9	6	ЗаО	324	60			60		264		9	6	33	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(4) ЗаО КР(2)										Эк(4) За(3) ЗаО КП КР										Эк(7) За(7) ЗаО(2) КП КР(3)																
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	27	35	60	25	35	60	25	35	60	24	36	
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	60	25	35	60	25	35	60	25	35	60	24	36	
B1	Дисциплины (модули)	72%	28%	3.6%	160	195	51	25	26	51	25	26	51	25	26	42	24	18	
B1.O.1	Обязательная часть					140	46	25	21	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	-	52.8	52.8	-	50.4	52.8	-	52.8	52.8	-	50.4	49.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				45	-	36	48	-	48	48	-	36	48	-	54		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				25.9	-	26	31	-	22	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				3233	-	420	495	-	360	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				3615	-	428	675	-	360	450	-	420	450	-	420	412		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4		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)									2	1	1	1	1	1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					2	1	1		3	1	2	3	2	1	3	2	1
	ОЦЕНКА (Оц)														1		1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.46%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					69.6%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					43.81%													