

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО " Тверской государственный технический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 25.12.2024

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 социологии
Кафедра: Социология и социальные технологии
Факультет: Факультет управления и социальных коммуникаций

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
Учебный год	2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 922 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.012	СОЦИОЛОГ: СПЕЦИАЛИСТ ПО ФУНДАМЕНТАЛЬНЫМ И ПРИКЛАДНЫМ СОЦИОЛОГИЧЕСКИМ ИССЛЕДОВАНИЯМ	№ 751н от 21.10.2021 г.	19.11.2021 г. № 65912
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ	№ 586н от 13.07.2023 г.	16.08.2023 г. № 74817
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК	№ 367н от 27.04.2023 г.	25.05.2023 г. № 73453

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР	_____ / Майкова Э.Ю./
Начальник УМУ	_____ / Барчуков Д.А./
Декан	_____ / Павлов И.И./
Зав. кафедрой	_____ / Майкова Э.Ю./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август						
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I										*							Э	Э	Э	*	К	К				*		*										Э	У				У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К		
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	У				У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	У				У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	У				У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	У				У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	У				У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	У				У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К				
II										*							Э	Э	Э	*	К	К				*		*										Э	П				П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К		
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К				
III										*							Э	Э	Э	*	К	К				*		*									Э	П				Э	П			П	П	П	К	К	К	К	К	К	
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				Э	П			П	П	П	К	К	К	К	К	К		
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				Э	П			П	П	П	К	К	К	К	К	К		
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				Э	П			П	П	П	К	К	К	К	К	К		
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				Э	П			П	П	П	К	К	К	К	К	К		
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				Э	П			П	П	П	К	К	К	К	К	К		
																	Э	Э	Э	*	К	К														Э	П				Э	П			П	П	П	К	К	К	К	К	К		
IV										*							Э	Э	Э	*	К	К				*		*								Пд	Пд				Пд	Пд			Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К
																	Э	Э	Э	*	К	К													Пд	Пд	Пд	Пд	Пд		Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К													Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К													Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К													Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К													Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К				
																	Э	Э	Э	*	К	К													Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К				

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	15	15	30	15	15	30	15	15	30	15	13	28	118
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	2		2	20
У	Учебная практика		6	6										6
П	Производственная практика					6	6		6	6				12
Пд	Преддипломная практика											6	6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	1 4/6	6 1/6	7 5/6	1 4/6	6 1/6	7 5/6	1 4/6	6 1/6	7 5/6	1 4/6	6 2/6	8	31 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	8 3/6 (51 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		21	31	52	21	31	52	21	31	52	20	32	52	208

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										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	У	ПП	СР				Контр оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	У	ПП				СР	Контр оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр					У	ПП	СР	Контр оль	Всего	
ИТОГО (с факультативами)				996									26	18		1356									36	24		2352									62	42				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				924									24			1356									36			2280									60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		52.8												57.6												55.2														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		24												36												30														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		25												29												27														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		25												29												27														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2												2												2														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	375	150	90	135				417	72	24	ТО: 15 Э: 3		972	435	165	120	150				429	108	27	ТО: 15 Э: 3		1836	810	315	210	285			846	180	51	ТО: 30 Э: 6		
1	Б1.О.1.01	Математика	За	144	60	30		30				48	36	4		Эк	180	75	30		45				105		5		Эк За	324	135	60		75			153	36	9		29	12
2	Б1.О.1.02	Информационные технологии	За КР	144	60	15	45					84		4		Эк	144	45	15	30					63	36	4		Эк За КР	288	105	30	75				147	36	8		29	12
3	Б1.О.1.03	Алгоритмизация и программирование	За	144	60	15	45					84		4		Эк КР	180	75	30	45					69	36	5		Эк За КР	324	135	45	90				153	36	9		29	12
4	Б1.О.1.04	Вычислительные системы,сети и телекоммуникации														За	72	45	15	15	15				27		2		За	72	45	15	15	15			27		2		33	23
5	Б1.О.1.05	Операционные системы														За	108	45	15	30					63		3		За	108	45	15	30				63		3		29	2
6	Б1.В.1.01	Иностранный язык	За	72	30			30				42		2		За	72	45			45				27		2		За(2)	144	75			75			69		4		42	123
7	Б1.В.1.02	История России	За	72	60	45		15				12		2		За	72	60	45		15				12		2		За(2)	144	120	90		30			24		4		37	12
8	Б1.В.1.03	Речевая и деловая коммуникация	За	72	30	15		15				42		2															За	72	30	15		15			42		2		43	1
9	Б1.В.1.04	Культурология	За	72	30	15		15				42		2															За	72	30	15		15			42		2		35	1
10	Б1.В.1.05	Общая социология	Эк	144	45	15		30				63	36	4		Эк КР	144	45	15		30				63	36	4		Эк(2) КР	288	90	30		60			126	72	8		35	12
11	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
12	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
13	ФТД.01	Информационные ресурсы зональной научной библиотеки ТаГТУ	За	36	4			4				32		1															За	36	4			4			32		1		54	1
14	ФТД.02	Создание и формирование электронного портфолио обучающегося	За	36	4			4				32		1															За	36	4			4			32		1		54	1
ПРАКТИКИ			(План)														324								324		9	6		324							324		9	6		
	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная														ЗаО	108								108		3	2	ЗаО	108							108		3	2	35	2
	Б2.О.02(У)	Учебная практика, ознакомительная														ЗаО	216								216		6	4	ЗаО	216							216		6	4	29	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(10) КР											Эк(4) За(5) ЗаО(2) КР(2)											Эк(5) За(15) ЗаО(2) КР(3)																	
КАНИКУЛЫ			1 4/6											6 1/6											7 5/6																	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											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	У	ПП	СР				Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	У	ПП				СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	У			ПП	СР	Контр. оль			Всего
ИТОГО (с факультативами)				960									25	18		1320									35	24		2280									60	42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				960									25			1320									35			2280									60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			50.4												52.8												51.6													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			48												48												48													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25												28												26.5													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25												28												26.5													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2												2												2													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	375	135	45	195			381	144	25	ТО: 15 Э: 3		936	420	150	90	180				372	144	26	ТО: 15 Э: 3		1836	795	285	135	375			753	288	51	ТО: 30 Э: 6		
1	Б1.О.1.04	Вычислительные системы,сети и телекоммуникации	Эк	108	45	15	15	15			27	36	3														Эк	108	45	15	15	15			27	36	3		33	23	
2	Б1.О.1.06	Теория вероятностей и математическая статистика	Эк	108	60	30		30			12	36	3														Эк	108	60	30		30			12	36	3		29	3	
3	Б1.О.1.07	Дискретная математика													За	108	45	15		30				63		3		За	108	45	15		30			63		3		29	4
4	Б1.О.1.08	Базы данных													Эк КР	180	90	30	30	30			54	36	5		Эк КР	180	90	30	30	30			54	36	5		29	4	
5	Б1.О.1.09	Обработка данных на языке Python													За	180	90	30	30	30			90		5		За	180	90	30	30	30			90		5		29	4	
6	Б1.О.1.10	Информационные системы и технологии	За	108	60	15	30	15			48		3														За	108	60	15	30	15			48		3		33	3	
7	Б1.О.1.11	Основы построения информационных систем													Эк	108	45	15	30				27	36	3		Эк	108	45	15	30			27	36	3		33	4		
8	Б1.О.1.23	История социологии													Эк	144	60	30		30			48	36	4		Эк	144	60	30		30			48	36	4		35	456	
9	Б1.В.1.01	Иностранный язык	Эк	144	30			30			78	36	4														Эк	144	30			30			78	36	4		42	123	
10	Б1.В.1.06	Философия													Эк	108	45	15		30			27	36	3		Эк	108	45	15		30			27	36	3		37	4	
11	Б1.В.1.07	Психология	За	72	30	15		15			42		2													За	72	30	15		15			42		2		37	3		
12	Б1.В.1.08	Правоведение	За	108	30	15		15			78		3													За	108	30	15		15			78		3		35	3		
13	Б1.В.1.09	Методология и методика социологических исследований	Эк	144	75	30		45			33	36	4													Эк	144	75	30		45			33	36	4		35	3		
14	Б1.В.1.10	Демография	За	108	45	15		30			63		3													За	108	45	15		30			63		3		35	3		
15	Б1.В.1.11	Качественные методы в социологии													За КР	108	45	15		30			63		3		За КР	108	45	15		30			63		3		35	4	
16	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	
17	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							324		9	6		324							324		9	6				
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, проектно-технологическая													ЗаО	162						162		4.5	3		ЗаО	162						162		4.5	3	35	4		
	Б2.О.04(П)	Производственная практика, проектно-технологическая													ЗаО	162						162		4.5	3		ЗаО	162						162		4.5	3	29	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эж(4) За(5)											Эж(4) За(4) ЗаО(2) КР(2)											Эж(8) За(9) ЗаО(2) КР(2)																
КАНИКУЛЫ														1 4/6											6 1/6														7 5/6		

