

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 № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль : Автомобильные дороги и аэродромы

Кафедра: Автомобильных дорог, оснований и фундаментов

Институт: Институт заочного и дополнительного профессионального образования

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 481 от 31.05.2017

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 3 г. 11 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	№ 747н от 21.10.2021 г.

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

\_\_\_\_\_ / Майкова Э.Ю./

Начальник УМУ

\_\_\_\_\_ / Коротков М.А./

Директор ИДПО

\_\_\_\_\_ / Пузырев Н.М./

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_ / Гулятьев В.И./



№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											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	Неделя																				
ИТОГО (с факультативами)				<b>972</b>											<b>27</b>	18		<b>1260</b>											<b>35</b>	24		<b>2232</b>											<b>62</b>	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>900</b>											<b>25</b>			<b>1260</b>											<b>35</b>			<b>2160</b>											<b>60</b>			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>50.4</b>														<b>52.8</b>														<b>51.6</b>														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>48</b>														<b>48</b>														<b>48</b>														
		Ауд. нагр. (ОП )		<b>7</b>														<b>6.7</b>														<b>6.9</b>														
		Конт. раб. (ОП )		<b>7</b>														<b>6.7</b>														<b>6.9</b>														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>900</b>	<b>104</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>32</b>				<b>652</b>	<b>144</b>	<b>25</b>	ТО: 15 Э: 3		<b>936</b>	<b>100</b>	<b>36</b>	<b>44</b>	<b>20</b>			<b>692</b>	<b>144</b>	<b>26</b>	ТО: 15 Э: 3		<b>1836</b>	<b>204</b>	<b>76</b>	<b>76</b>	<b>52</b>			<b>1344</b>	<b>288</b>	<b>51</b>	ТО: 30 Э: 6							
1	Б1.0.1.01	История (история России, всеобщая история)	Эк	<b>144</b>	12	4		8				96	36	4															Эк	<b>144</b>	12	4		8			96	36	4		40	1				
2	Б1.0.1.03	Иностранный язык	За	<b>72</b>	8			8				64		2		За	<b>72</b>	8			8			64		2		За(2)	<b>144</b>	16			16			128		4		42	123					
3	Б1.0.1.06	Математика	Эк	<b>144</b>	16	8		8				92	36	4		За	<b>108</b>	16	8		8			92		3		Эк За	<b>252</b>	32	16		16			184	36	7		24	1234					
4	Б1.0.1.07	Информатика	За КР	<b>72</b>	12	4	8					60		2		Эк	<b>108</b>	8	4	4				64	36	3		Эк За КР	<b>180</b>	20	8	12			124	36	5		29	12						
5	Б1.0.1.08	Инженерная и компьютерная графика	Эк	<b>108</b>	12	4	8					60	36	3		За КР	<b>72</b>	12		12				60		2		Эк За КР	<b>180</b>	24	4	20			120	36	5		17	12						
6	Б1.0.1.09	Химия	Эк	<b>144</b>	16	8	8					92	36	4														Эк	<b>144</b>	16	8	8			92	36	4		28	1						
7	Б1.0.1.10	Физика	За	<b>144</b>	20	8	8	4				124		4		Эк	<b>144</b>	20	8	8	4			88	36	4		Эк За	<b>288</b>	40	16	16	8		212	36	8		16	123						
8	Б1.0.1.12	Теоретическая механика														Эк КР	<b>108</b>	12	4	8				60	36	3		Эк КР	<b>108</b>	12	4	8			60	36	3		7	23						
9	Б1.0.1.15	Инженерная геодезия	За	<b>108</b>	8	4	4					100		3		За	<b>108</b>	8	4	4				100		3		За	<b>108</b>	8	4	4			100		3		22	2						
10	Б1.0.1.16	Инженерная геология														За	<b>108</b>	8	4	4				100		3		За	<b>108</b>	8	4	4			100		3		17	2						
11	Б1.0.1.26	Строительные машины и оборудование														Эк	<b>108</b>	8	4	4				64	36	3		Эк	<b>108</b>	8	4	4			64	36	3		11	2						
12	Б1.В.1.01	Речевая и деловая коммуникация	За	<b>72</b>	8	4		4				64		2														За	<b>72</b>	8	4		4		64		2		43	1						
13	ФТД.01	Информационные ресурсы зональной научной библиотеки ТвГТУ	За	<b>36</b>	4			4				32		1														За	<b>36</b>	4			4		32		1		54	1						
14	ФТД.02	Создание и формирование электронного портфолио обучающегося	За	<b>36</b>	4			4				32		1														За	<b>36</b>	4			4		32		1		54	1						
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Эк(4) За(6) КР												Эк(4) За(5) КР(2)												Эк(8) За(11) КР(3)																		
<b>ПРАКТИКИ</b>																																														
	Б2.О.01(У)	Учебная практика, изыскательская															324							324		9	6								324		9	6								
	Б2.О.02(У)	Учебная практика, изыскательская															162							162		4.5	3		ЗаО	162						162		4.5	3		22	2				
																	162							162		4.5	3		ЗаО	162						162		4.5	3		17	2				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>																																														
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																														
														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)				212	242	62	27	35	60	26	34	60	26	34	60	27	33	
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	60	25	35	60	26	34	60	26	34	60	27	33	
Б1	Дисциплины (модули)	56%	44%	11.7%	180	195	51	25	26	51	26	25	51	26	25	42	27	15	
Б1.О.1	Обязательная часть					110	49	23	26	37	20	17	20	11	9	4	4		
Б1.В.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					85	2	2		14	6	8	31	15	16	38	23	15	
Б2	Практика	25%	75%	0%	24	36	9		9	9		9	9		9	9		9	
Б2.О	Обязательная часть					9	9		9										
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					27				9		9	9		9	9		9	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9	
ФТД	Факультативы				2	2	2	2											
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				51.3	-	50.4	52.8	-	52.8	50.4	-	52.8	50.4	-	57.6	41.6	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				48.6	-	48	48	-	48	48	-	48	48	-	54		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				7	-	7	6.7	-	7	6.7	-	7	7.2	-	7	7.1	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				816	-	104	100	-	104	100	-	104	108	-	104	92	
		Блок Б2					-			-			-			-			
		Блок Б3					-			-			-			-			
		Блок ФТД				8	-	8		-			-			-			
		Итого по всем блокам				824	-	112	100	-	104	100	-	104	108	-	104	92	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4		8	4	4	8	4	4	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)					9	4	5		11	5	6	11	6	5	11	6	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2		2		1		1	1		1	2		2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												3	1	2	4	2	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					3	1	2		4	2	2	2	1	1			
		ОЦЕНКА (Оц)															1		1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.16%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					49.6%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					11.62%													