

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

15.03.02

15.03.02 Технологические машины и оборудование

Профиль : Технологические машины и оборудование для разработки торфяных месторождений

Кафедра: Технологические машины и оборудование

Факультет: Факультет природопользования и инженерной экологии

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2026

Учебный год _____

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 728 от 09.08.2021

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
28	ПРОИЗВОДСТВО МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ	
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ	
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ	№ 121н от 04.03.2014 г.

Типы задач профессиональной деятельности

проектно-конструкторский

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____

_____ / Смирнов М.А. /

Начальник УМО УМУ _____

_____ / Наумова Е.Э. /

Декан _____

_____ / Мисников О.С. /

Зав. кафедрой _____

_____ / Зюзин Б.Ф. /

		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)				228	242	62	25	37	60	26	34	60	23	37	60	23	37	
	Итого по ОП (без факультативов)				226	240	60	23	37	60	26	34	60	23	37	60	23	37	
B1	Дисциплины (модули)	71%	29%	3.4%	200	201	51	23	28	51	26	25	51	23	28	48	23	25	
B1.O.1	Обязательная часть					143	51	23	28	46	23	23	31	18	13	15	7	8	
B1.B.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					58				5	3	2	20	5	15	33	16	17	
B2	Практика	30%	70%	0%	20	30	9		9	9		9	9		9	3		3	
B2.O	Обязательная часть					9	9		9										
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21				9		9	9		9	3		3	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9	
ФТД	Факультативы				2	2	2	2											
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				52	-	48	57.6	-	52.8	50.4	-	48	57.6	-	48	53	
		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.				27.2	-	24	27	-	23	22	-	26	31	-	34	30	
		элективные дисциплины по физ.к.				1.5	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3495	-	390	435	-	375	360	-	420	495	-	510	510	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				180	-	30	30	-	30	30	-	30	30	-			
		Блок Б2				320	-		180	-		60	-		60	-		20	
		Блок Б3				14	-			-			-			-		14	
		Блок ФТД				8	-	8		-			-			-			
	Итого по всем блокам				3837	-	398	615	-	375	420	-	420	555	-	510	544		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4		8	4	4	7	3	4	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)					11	5	6		10	5	5	13	7	6	16	6	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1		1		1	2		2	1		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1	2	1	1	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					2	2			1		1	3	1	2	3	2	
	ОЦЕНКА (Оц)														1		1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				45.65%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					63.3%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					46.01%													