

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Тверской государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № _____ от _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Твардовский А.В.
" " _____ 20__ г.

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) _____

2019

Учебный год _____

2019-2020

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 _____

/ Майкова Э.Ю./

Начальник УМУ _____

/ Коротков М.А./

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	28	34	60	25	35	60	25	35	60	24	36	
	Итого по ОП (без факультативов)				226	240	60	26	34	60	25	35	60	25	35	60	24	36	
B1	Дисциплины (модули)	71%	29%	3.3%	200	201	51	26	25	51	25	26	51	25	26	48	24	24	
B1.O.1	Обязательная часть					142	51	26	25	45	22	23	32	17	15	14	8	6	
B1.B.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					59				6	3	3	19	8	11	34	16	18	
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)				51.4	-	52.8	50.4	-	50.4	52.8	-	50.4	52.8	-	50.4	50.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				48.6	-	48	48	-	48	48	-	48	48	-	54		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				26.8	-	27	24	-	24	25	-	26	26	-	34	28	
		элективные дисциплины по физ.к.				1.5	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3446	-	435	390	-	390	405	-	420	420	-	510	476	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				180	-	30	30	-	30	30	-	30	30	-			
		Блок Б2				324	-		324	-			-			-			
		Блок Б3					-			-			-			-			
		Блок ФТД				8	-	8		-			-			-			
		Итого по всем блокам				3778	-	443	714	-	390	405	-	420	420	-	510	476	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4		8	4	4	8	4	4	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)					10	5	5		10	5	5	12	6	6	15	6	9
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1		1		1	1		1	1		1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1				1		1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					4	1	3		3	2	1	4	2	2	3	2	1
		ОЦЕНКА (Оц)														1		1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				43.05%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					62.9%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					45.37%													