

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

27.03.04

27.03.04 Управление в технических системах

Профиль: Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

Кафедра: Автоматизация технологических процессов

Факультет: Институт заочного и дополнительного профессионального образования

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2026

Учебный год _____

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 871 от 31.07.2020

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4 г. 11 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА
19.070	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.178	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	сервисно-эксплуатационный
+	проектно-конструкторский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____

_____ / Смирнов М.А./

Начальник УМО УМУ _____

_____ / Наумова Е.Э./

И.о.директора ИДПО _____

_____ / Мартынов Д.В./

Зав.кафедрой _____

_____ / Марголис Б.И./

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее	Факт					
	Итого (с факультативами)				191	242	43	55	52	58	34
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	41	55	52	58	34
Б1	Дисциплины (модули)	93%	7%	14.2%	160	195	41	46	43	49	16
Б1.О	Обязательная часть					181	37	41	40	49	14
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					14	4	5	3		2
Б2	Практика	100%	0%	0%	20	36		9	9	9	9
Б2.О	Обязательная часть					36		9	9	9	9
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений										
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9					9
ФТД	Факультативы				2	2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				42.1	43.2	45	42.1	47.9	26
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				112	128	138	124	122	48
		необязательная				8	8				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				560	128	138	124	122	48
		Блок Б2				360		180	60	60	60
		Блок Б3				14					14
		Блок ФТД				8	8				
		Итого по всем блокам				942	136	318	184	182	122
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	7	5	7	
		ЗАЧЕТ (За)					9	7	5	6	6
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	2	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							1	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1			2	1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					14	14	10	10	4
		ОЦЕНКА (Оц)									1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.93%				
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						90.4%				
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						7.98%				