

Министерство Образования и науки Российской Федерации
 БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В. Г. ШУХОВА

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

Шаповалов Н. А.

« _____ » _____ г.

Квалификация бакалавр

дата ввода 2021 год

Направление 27.03.04 Управление в технических системах
 Образовательная программа Управление и информатика в технических системах
 Область профессиональной деятельности 40 Сквозные виды профессиональной деятельности

№ п/п	Наименование дисциплин	Универсальные компетенции											Общепрофессиональные компетенции											Профессиональные компетенции			
																								проектно-конструкторский			
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ПК-1	ПК-2	ПК-3	
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	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»																										
Б1.Б	Обязательная часть Блока 1																										
Б1.Б.Д01	Философия	+				+																					
Б1.Б.Д02	История (история России, всеобщая история)					+																					
Б1.Б.Д03	Иностранный язык				+																						
Б1.Б.Д04	Безопасность жизнедеятельности								+																		
Б1.Б.Д05	Физическая культура и спорт							+																			
Б1.Б.Д06	Социология и психология управления			+						+																	
Б1.Б.Д07	Правоведение		+									+															
Б1.Б.Д08	Основы экономики										+																
Б1.Б.Д09	Русский язык и культура речи				+																						
Б1.Б.Д10	Высшая математика													+	+												
Б1.Б.Д11	Физика													+	+												
Б1.Б.Д12	Информационные технологии																						+				
Б1.Б.Д13	Компьютерная графика и черчение																					+					
Б1.Б.Д14	Программирование и основы алгоритмизации																	+									
Б1.Б.Д15	Теория автоматического управления															+	+										
Б1.Б.Д16	Теоретическая механика													+													
Б1.Б.Д17	Электрорадиоматериалы													+													
Б1.Б.Д18	Электротехника																				+						
Б1.Б.Д19	Вычислительные машины, системы и сети																				+						
Б1.Б.Д20	Базы данных																				+						
Б1.Б.Д21	Операционные системы																						+				
Б1.Б.Д22	Экономика и организация производства										+																
Б1.Б.Д23	Основы автоматизации управляемых технических систем													+													
Б1.Б.Д24	Электроника и схемотехника																				+						
Б1.Б.Д25	Технические средства систем управления																				+						
Б1.Б.Д26	Метрология и измерительная техника																					+					
Б1.Б.Д27	Автоматизированный электропривод																				+						
Б1.Б.Д28	Проектирование систем управления																						+				

