

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО БГТУ им.В.Г.Шухова

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им.В.Г.Шухова" в г.Новороссийске

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН *Первый проректор*

Е.И.Евтушенко

"30 " АВГУСТА 2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол №

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Кафедра: Технических дисциплин

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
 Учебный год 2020-2021
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО		
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	№ 930н от 21.11.2014 г.	19.12.2014 г. № 35272
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	№ 943н от 27.11.2014 г.	22.12.2014 г. № 35301

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / В.М.Поляков/

Директор ДОП _____ / Е.А.Дороганов/

Директор НФ БГТУ им.В.Г.Шухова _____ / И.В.Чистяков/

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					-	-			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контроль
Блок 1. Дисциплины (модули)																														
Обязательная часть																														
+	Б1.О.01	Философия			3			4	4	36	144	144	12	132								4	6		6	132				
+	Б1.О.02	История (История России, всеобщая история)			1			4	4	36	144	144	12	132		4	6		6	132										
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	12				7	7	36	252	252	18	198	36	6			16	164	36	1			2	34				
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		5				3	3	36	108	108	6	102													3	2		
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		7				2	2	36	72	72	8	64																
+	Б1.О.06	Социальное взаимодействие в отрасли		2				2	2	36	72	72	4	68		2	2		2	68										
+	Б1.О.07	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски			4			3	3	36	108	108	8	100								3	6		2	100				
+	Б1.О.08	Высшая математика	3	12				10	10	36	360	360	24	300	36	6	4		12	200		4	2		6	100	36			
+	Б1.О.09	Информационные технологии		1				3	3	36	108	108	8	100		3	2	6		100										
+	Б1.О.10	Физика	2	1				7	7	36	252	252	12	204	36	7	4	4	4	204	36									
+	Б1.О.11	Химия		1				3	3	36	108	108	8	100		3	2	6		100										
+	Б1.О.12	Инженерная графика			23			5	5	36	180	180	16	164		2	2		6	64		3	2		6	100				
+	Б1.О.13	Компьютерная графика		2				2	2	36	72	72	6	66		2			6	66										
+	Б1.О.14	Экономика отрасли		7				3	3	36	108	108	8	100																
+	Б1.О.15	Теоретическая механика			2			4	4	36	144	144	12	132		4	6		6	132										
+	Б1.О.16	Основы гидравлики и теплотехники		3				3	3	36	108	108	6	102								3	2	2	2	102				
+	Б1.О.17	Основы теоретической механики			3			3	3	36	108	108	8	100								3	2		6	100				
+	Б1.О.18	Инженерная экология		3				2	2	36	72	72	4	68								2	2	2		68				
+	Б1.О.19	Инженерная геология	1					4	4	36	144	144	6	102	36	4	2	2	2	102	36									
+	Б1.О.20	Инженерная геодезия		2				3	3	36	108	108	8	100		3	2	6		100										
+	Б1.О.21	Строительные материалы	3					4	4	36	144	144	8	100	36							4	2	6		100	36			
+	Б1.О.22	Основы архитектуры зданий		4			4	4	4	36	144	144	6	138								4	2	2	2	138				
+	Б1.О.23	Основы строительных конструкций			4			3	3	36	108	108	8	100								3	6		2	100				
+	Б1.О.24	Основы геотехники		4				4	4	36	144	144	10	134								4	2	2	6	134				
+	Б1.О.25	Основы водоснабжения и водоотведения		5				3	3	36	108	108	8	100													3	2		
+	Б1.О.26	Основы теплогоснабжения и вентиляции		5				3	3	36	108	108	8	100													3	2		
+	Б1.О.27	Основы электротехники и электроснабжения		5				3	3	36	108	108	6	102													3	2		
+	Б1.О.28	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		9				3	3	36	108	108	8	100																
+	Б1.О.29	Средства механизации строительства		5				2	2	36	72	72	4	68													2	2		
+	Б1.О.30	Технологические процессы в строительстве		6				4	4	36	144	144	12	132													4	6		
+	Б1.О.31	Основы организации производства			6			4	4	36	144	144	12	132													4	6		
+	Б1.О.32	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		7				3	3	36	108	108	8	100																
+	Б1.О.33	Основы профессиональной деятельности		2				2	2	36	72	72	6	66		2			6	66										
+	Б1.О.34	Сопrotивление материалов	5					5	5	36	180	180	10	134	36												5	6		
+	Б1.О.35	Основания и фундаменты	6				6	6	6	36	216	216	12	168	36												6	6		
+	Б1.О.36	Строительная механика	7		6			7	7	36	252	252	16	200	36												3	6		

+	Б1.О.37	Архитектура зданий		45		4		7	7	36	252	252	14	238									1				36		6	6
+	Б1.О.38	Железобетонные и каменные конструкции	78			8		11	11	36	396	396	20	304	72															
+	Б1.О.39	Металлические конструкции	A	9				10	10	36	360	360	28	332																
+	Б1.О.40	Конструкции из дерева и пластмасс	7					4	4	36	144	144	6	102	36															
+	Б1.О.41	Обследование зданий и сооружений		9				2	2	36	72	72	4	68																
+	Б1.О.42	Технология и организация строительного производства	9	8		8		10	10	36	360	360	20	304	36															
+	Б1.О.43	Управление строительством		9				4	4	36	144	144	16	128																
+	Б1.О.44	Охрана труда в строительстве		9				2	2	36	72	72	4	68																
+	Б1.О.45	Сметное дело в строительстве		A				2	2	36	72	72	4	68																
									189	189		6804	6804	452	5920	432	48	32	24	66	1498	108	39	34	14	40	1244	72	42	46

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

+	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		12345				10		36	360																			
+	Б1.В.02	Современные технологии в строительстве	4					3	3	36	108	108	4	68	36								3	2		2	68	36		
+	Б1.В.03	Основы строительных профессий								36																				
+	Б1.В.04	Компьютерные технологии проектирования строительных конструкций		7	8			5	5	36	180	180	14	166																
+	Б1.В.05	Автоматизация расчета и проектирования строительных конструкций								36																				
+	Б1.В.06	Реконструкция зданий и сооружений	9	9				6	6	36	216	216	16	164	36															
+	Б1.В.07	Эксплуатация и техническое обслуживание зданий и сооружений								36																				
+	Б1.В.08	Предпринимательская деятельность в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве			9			3	3	36	108	108	8	100																
+	Б1.В.09	Бизнес проектирование в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве								36																				
									27	17		972	612	42	498	72							3	2		2	68	36		
									216	206		7776	7416	494	6418	504	48	32	24	66	1498	108	42	36	14	42	1312	108	42	46

Блок 2.Практика

Обязательная часть

+	Б2.О.01(П)	Учебная ознакомительная практика (2 нед)			4			2	2	36	72	72		72																	
+	Б2.О.02(П)	Учебная изыскательская практика (3 нед)			4			4	4	36	144	144		144																	
									6	6		216	216		216																

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

+	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая практика (4 нед)			6			6	6	36	216	216		216																	
+	Б2.В.02(П)	Производственная исполнительская практика (6 нед)			8			7	7	36	252	252		252																	
+	Б2.В.03(П)	Производственная преддипломная практика (4 нед)			A			6	6	36	216	216		216																	
									19	19		684	684		684																
									25	25		900	900		900									6			216		6		

Блок 3.Государственная итоговая аттестация

+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (2 нед)						3	3	36	108	108		108																		
+	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (4 нед)						6	6	36	216	216		216																		
									9	9		324	324		324																	
									9	9		324	324		324																	

ФТД.Факультативные дисциплины

	8	202															ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПКО-4
				11	8	4	8	304	72								ОПК-6
										10	12	4	12	332			ОПК-6
				4	2	2	2	102	36								ПКО-1
										2	2	2		68			ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПКО-1; ПКО-2
				6	6		6	204		4	2		6	100	36		ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПКО-1; ПКО-2
										4	10		6	128			УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7
										2	2		2	68			УК-2; УК-8; ОПК-2; ОПК-4
										2	2		2	68			ОПК-1; ОПК-2
6	48	1340	72	33	24	6	40	974	144	27	32	6	34	864	36		

																	ОПК-5; ОПК-8
																	УК-1; УК-5
				5	2	12		166									ОПК-2; ОПК-4
																	ОПК-2; ОПК-4
				3	4		2	102		3	6		4	62	36		ОПК-5; ОПК-6; ПКО-4
																	ОПК-5; ОПК-6; ПКО-4
										3	6		2	100			УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
																	УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
				8	6	12	2	268		6	12		6	162	36		
6	48	1340	72	41	30	18	42	1242	144	33	44	6	40	1026	72		

																	1	Технических дисциплин	УК-1; УК-2; ОПК-2	
																		1	Технических дисциплин	УК-1; УК-2; ОПК-2

		216																1	Технических дисциплин	
				7				252										1	Технических дисциплин	
										6				216				1	Технических дисциплин	
		216		7				252		6				216						
		216		7				252		6				216						

										3				108				1	Технических дисциплин	
										6				216						
										9				324						
										9				324						

