МИНОБРНАУКИ РОССИИ

«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР
_______________ Евтушенко Е.И.
"26" мая 2021

Квалификация: бакалавр
срок обучения: 4 года
дата ввода: 01.09.2021

Утвержден ученым советом протокол №10 от 26.05.2021

Учебный план

(Очная форма обучения)

Направление 27.03.02 Управление качеством

Образовательная программа Управление качеством

Типы задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий;
производственно-технологический

Шифр плана в автоматизированной системе: 27.03.02-

№	Наименование дисциплин	Экз.	Зач.	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Трудоемкость		Всего контакт. работы	Из них					Сам.раб, час.	Распределение по семестрам													Практ. подготовка
		В семестрах №						час	з.е		Лек.	Лаб.	Прак.	Конс.	Контр. сам.раб.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
																	17	17	17	17	17	17	17	0	0	0	0	0	0	
Б1	**Блок 1 "Дисциплины (модули)"**							**7236**	**201**	**3019**	**1292**	**272**	**1292**	**163**	**0**	**4217**														
Б1.Б	**Обязательная часть Блока 1**							**6300**	**175**	**2609**	**1139**	**272**	**1054**	**144**	**0**	**3691**														
Б1.Б.Д01	Философия		3д					144	4	71	34	0	34	3	0	73			2/0/2											ТМН
Б1.Б.Д02	История (история России, всеобщая история)		2д					144	4	71	34	0	34	3	0	73		2/0/2												СиУ
Б1.Б.Д03	Иностранный язык	3	1, 2					252	7	104	0	0	102	2	0	148	0/0/2	0/0/2	0/0/2											ИнЯз
Б1.Б.Д04	Безопасность жизнедеятельности		3					108	3	53	17	17	17	2	0	55			1/1/1											БЖД
Б1.Б.Д05	Физическая культура и спорт		6					72	2	53	17	0	34	2	0	19						1/0/2								ФВС
Б1.Б.Д06	Социология и психология управления		6					108	3	54	34	0	17	3	0	54						2/0/1								СиУ
Б1.Б.Д07	Правоведение		4					72	2	36	17	0	17	2	0	36				1/0/1										СиУ
Б1.Б.Д08	Основы экономики		5					108	3	54	34	0	17	3	0	54					2/0/1									ТМН
Б1.Б.Д09	Русский язык и культура речи		1					72	2	36	17	0	17	2	0	36	1/0/1													РусЯз
Б1.Б.Д10	Математика	2	1			1, 2		468	13	216	102	0	102	12	0	252	3/0/3	3/0/3												ВМ
Б1.Б.Д11	Химия	1						144	4	56	34	17	0	5	0	88	2/1/0													ТиПХ
Б1.Б.Д12	Физика	2	1			1, 2		324	9	144	68	34	34	8	0	180	2/1/2	2/1/0												Физ.
Б1.Б.Д13	Информационные технологии		1, 2					252	7	106	34	68	0	4	0	146	1/2/0	1/2/0												ИТ
Б1.Б.Д14	Теоретическая механика		3				3	108	3	54	34	0	17	3	0	54			2/0/1											ТМиСМ
Б1.Б.Д15	Инженерная и компьютерная графика	1				1		180	5	73	34	0	34	5	0	107	2/0/2													НГГ
Б1.Б.Д16	Материаловедение		2д					180	5	71	34	0	34	3	0	109		2/0/2												СиУК
Б1.Б.Д17	Экология		4					108	3	53	17	17	17	2	0	55				1/1/1										ПЭ
Б1.Б.Д18	Электротехника и электроника		4, 5				5	216	6	106	34	34	34	4	0	110				1/1/1	1/1/1									ЭиА
Б1.Б.Д19	Защита интеллектуальной собственности и патентоведение		6				6	144	4	54	34	0	17	3	0	90						2/0/1								СиУК
Б1.Б.Д20	Экономика качества, стандартизации и сертификации	6				6		216	6	73	34	0	34	5	0	143						2/0/2								СиУК
Б1.Б.Д21	Организация и технология испытаний и технического контроля	5				5		180	5	55	17	34	0	4	0	125					1/2/0									
Б1.Б.Д22	Технология разработки стандартов и нормативной документации	4			4			216	6	73	34	0	34	5	0	143				2/0/2										СиУК
Б1.Б.Д23	Метрология, стандартизация и сертификация	4	3			3		288	8	126	51	34	34	7	0	162			2/1/1	1/1/1										СиУК
Б1.Б.Д24	Методы и средства измерений, испытаний и контроля		4д			4		144	4	71	34	17	17	3	0	73				2/1/1										СиУК
Б1.Б.Д25	Статистические методы в управлении качеством	5					5	180	5	73	34	0	34	5	0	107					2/0/2									СиУК
Б1.Б.Д26	Основы квалиметрии	4						144	4	55	17	0	34	4	0	89				1/0/2										СиУК
Б1.Б.Д27	ЭВМ, сети и периферийное оборудование		3					144	4	53	17	0	34	2	0	91			1/0/2											ИТ
Б1.Б.Д28	Информационные технологии в управлении качеством и защита информации		4, 5			5		180	5	72	34	0	34	4	0	108				1/0/1	1/0/1									СиУК
Б1.Б.Д29	Методы подтверждения соответствия	5			5			180	5	55	17	0	34	4	0	125					1/0/2									СиУК
Б1.Б.Д30	Основы обеспечения качества	6		6				216	6	73	34	0	34	5	0	143						2/0/2								СиУК
Б1.Б.Д31	Всеобщее управление качеством	7				7		180	5	55	17	0	34	4	0	125							1/0/2							СиУК
Б1.Б.Д32	Управление процессами	7		7				252	7	73	34	0	34	5	0	179							2/0/2							СиУК
Б1.Б.Д33	Средства и методы управления качеством		6д			6		108	3	54	34	0	17	3	0	54						2/0/1								СиУК
Б1.Б.Д34	Аудит качества	7					7	180	5	73	34	0	34	5	0	107							2/0/2							СиУК
Б1.Б.Д35	Основы моделирования управленческих задач	6				6		144	4	56	34	0	17	5	0	88						2/0/1								СиУК
Б1.Б.Д36	Основы риск-менеджмента		7				7	144	4	54	34	0	17	3	0	90							2/0/1							СиУК
Б1.В.Н1	**Часть Блока 1, формируемая участниками образовательных отношений**							**936**	**26**	**410**	**153**	**0**	**238**	**19**	**0**	**526**														
Б1.В.Н1.Д01	Введение в профессию		2					72	2	36	17	0	17	2	0	36		1/0/1												СиУК
Б1.В.Н1.Д02	Менеджмент и маркетинг		5					72	2	36	17	0	17	2	0	36					1/0/1									СиУК
Б1.В.Н1.Д03	Технология и организация производства продукции и услуг	3			3			216	6	73	34	0	34	5	0	143			2/0/2											СиУК
Б1.В.Н1.Д04	Основы трудового законодательства		7					108	3	53	17	0	34	2	0	55							1/0/2							СиУК
Б1.В.Н1.Д05	Управление персоналом в системах качества		7д				7	108	3	53	17	0	34	2	0	55							1/0/2							СиУК
Б1.В.Н1.Д06	Интегрированные системы менеджмента		7д				7	108	3	53	17	0	34	2	0	55							1/0/2							СиУК
Б1.В.Н1.ДЭ	**Элективные дисциплины(модули)**							**252**	**7**	**106**	**34**	**0**	**68**	**4**	**0**	**146**														
Б1.В.Н1.ДЭ01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1, 2, 3, 4, 5					340	0	340	0	0	340	0	0	0	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4									ФВС
Б1.В.Н1.ДЭ02	Основы бережливого производства		6д					144	4	53	17	0	34	2	0	91						1/0/2								СиУК
Б1.В.Н1.ДЭ02	Основы технического регулирования		6д					144	4	53	17	0	34	2	0	91						1/0/2								СиУК
Б1.В.Н1.ДЭ03	Управление малым коллективом		7				7	108	3	53	17	0	34	2	0	55							1/0/2							СиУК
Б1.В.Н1.ДЭ03	Основы логистики		7				7	108	3	53	17	0	34	2	0	55							1/0/2							СиУК
ФД	**Факультативные дисциплины (модули)**							**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**														
ФД.01	Обучение по военно-учетной специальности 1	6	3д, 4д, 5					360	0	0	0	0	0	0	0	360														
ФД.02	Обучение по военно-учетной специальности 2	6	4д, 5д					270	0	0	0	0	0	0	0	270														
ФД.03	Проектное обучение		5					108	3	0	0	0	0	0	0	108														СиУК
ФД.04	Факультативные дисциплины из перечня *		7, 8					72	0	0	0	0	0	0	0	72														
Б2	**Блок 2 "Практика" ** **							**1080**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1080**														
Б2.Б	**Обязательная часть Блока 2**							**324**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**324**														
Б2.Б.У01	Учебная ознакомительная практика (2 нед.)		2д					108	3	0	0	0	0	0	0	108														СиУК
Б2.Б.П01	Производственная технологическая (производственно-технологическая) практика (4 нед.)		4д					216	6	0	0	0	0	0	0	216														СиУК
Б2.В	**Часть Блока 2, формируемая участниками образовательных отношений**							**756**	**21**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**756**														
Б2.В.П01	Производственная преддипломная практика (14 нед.)		8д					756	21	0	0	0	0	0	0	756														СиУК
Б3	**Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"**							**324**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**324**														
Б3.ГИА01	Выполнение, подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (2 нед.)							108	3	0	0	0	0	0	0	108														СиУК
Б3.ГИА02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (4 нед.)							216	6	0	0	0	0	0	0	216														СиУК
	Всего часов							8640	240	3019	1292	272	1292	163	0	5621	29	28	27	28	24	26	26	0	0	0	0	0	0	
	Всего экзаменов															18	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	
	Всего зачетов															42	6	7	6	7	5	5	5	1	0	0	0	0	0	
	Всего курсовых проектов															2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
	Всего курсовых работ															3	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего РГЗ															13	3	2	1	1	2	3	1	0	0	0	0	0	0	
	Всего ИДЗ															9	0	0	1	0	2	1	5	0	0	0	0	0	0	
	Всего практическая подготовка															104														

Проректор по цифровой трансформации и образовательной деятельности _______________

Директор института _______________

Директор департамента образовательной политики _______________

Заведующий кафедрой _______________

* перечень факультативных дисциплин ежегодно переутверждается и публикуется в ЭИОС БГТУ им. В.Г. Шухова

** тип и способ проведения практик указан в характеристике ООП и программах практик