МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР

Евтушенко Е.И.

"26" апреля 2021 г.

Квалификация: магистр
срок обучения: 2 года
дата ввода: 01.09.2021

Утвержден ученым советом протокол №10 от 26.05.2021

Учебный план

(Очная форма обучения)

Направление 27.04.02 Управление качеством

Образовательная программа Управление качеством

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

Шифр плана в автоматизированной системе: 27.04.02-

№	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.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
																17	17	17	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Б1	**Блок 1 "Дисциплины (модули)"**							**2736**	**76**	**988**	**357**	**85**	**493**	**53**	**1748**													
Б1.Б	**Обязательная часть Блока 1**							**1296**	**36**	**520**	**221**	**0**	**272**	**27**	**776**													
Б1.Б.Д01	Иностранный язык в профессиональной и научной деятельности		1					108	3	51	0	0	51	0	57	0/0/3												ИнЯз
Б1.Б.Д02	Методология научного познания		1					108	3	54	34	0	17	3	54	2/0/1												ТМН
Б1.Б.Д03	Социальная инженерия		2					108	3	54	34	0	17	3	54		2/0/1											СиУ
Б1.Б.Д04	Проведение научных исследований и защита интеллектуальной собственности		1д				1	144	4	54	34	0	17	3	90	2/0/1												СиУК
Б1.Б.Д05	Методы системного анализа		2					144	4	71	34	0	34	3	73		2/0/2											СиУК
Б1.Б.Д06	Разработка документации в области профессиональной деятельности	1					1	144	4	55	17	0	34	4	89	1/0/2												СиУК
Б1.Б.Д07	Управление процессами	2		2				216	6	55	17	0	34	4	161		1/0/2											СиУК
Б1.Б.Д08	Экономическая эффективность функционирования систем менеджмента качества	2				2		180	5	55	17	0	34	4	125		1/0/2											СиУК
Б1.Б.Д09	Управление рисками и изменениями		2			2		144	4	71	34	0	34	3	73		2/0/2											СиУК
Б1.В.Н1	**Часть Блока 1, формируемая участниками образовательных отношений**							**1440**	**40**	**468**	**136**	**85**	**221**	**26**	**972**													
Б1.В.Н1.Д01	Квалиметрическая экспертиза	1				1		180	5	36	0	17	17	2	144	0/1/1												СиУК
Б1.В.Н1.Д02	Разработка и аудит современных систем менеджмента	1		1				216	6	73	34	0	34	5	143	2/0/2												СиУК
Б1.В.Н1.Д03	Управление персоналом в системах качества		3					108	3	36	17	0	17	2	72			1/0/1										СиУК
Б1.В.Н1.Д04	Бизнес-планирование		3			3		108	3	34	0	0	34	0	74			0/0/2										СиУК
Б1.В.Н1.Д05	Основы теории эксперимента		3			3		180	5	70	17	34	17	2	110			1/2/1										СиУК
Б1.В.Н1.ДЭ	**Элективные дисциплины(модули)**							**648**	**18**	**219**	**68**	**34**	**102**	**15**	**429**													
Б1.В.Н1.ДЭ01	Всеобщее управление качеством	3			3			180	5	55	17	0	34	4	125			1/0/2										СиУК
Б1.В.Н1.ДЭ01	Бережливое производство	3			3			180	5	55	17	0	34	4	125			1/0/2										СиУК
Б1.В.Н1.ДЭ02	Организация проведения измерений, испытаний и контроля	3				3		144	4	36	0	17	17	2	108			0/1/1										СиУК
Б1.В.Н1.ДЭ02	Метрологическое обеспечение производства и эксплуатации технических объектов	3				3		144	4	36	0	17	17	2	108			0/1/1										СиУК
Б1.В.Н1.ДЭ03	Информационные системы поддержки жизненного цикла продукции	2						144	4	55	17	17	17	4	89		1/1/1											ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ03	Информационные системы управления качеством продукции и процессов	2						144	4	55	17	17	17	4	89		1/1/1											ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ04	Управление проектами	3				3		180	5	73	34	0	34	5	107			2/0/2										СиУК
Б1.В.Н1.ДЭ04	Методы экспертной оценки уровня качества продукции и процессов	3				3		180	5	73	34	0	34	5	107			2/0/2										СиУК
ФД	**Факультативные дисциплины (модули)**							**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**													
ФД.01	Проектное обучение		2					108	3	0	0	0	0	0	108													СиУК
ФД.02	Факультативные дисциплины из перечня *		3					72	2	0	0	0	0	0	72													
Б2	**Блок 2 "Практика" ** **							**1260**	**35**	**69**	**0**	**0**	**69**	**0**	**1191**													
Б2.Б	**Обязательная часть Блока 2**							**720**	**20**	**69**	**0**	**0**	**69**	**0**	**651**													
Б2.Б.У01	Учебная научно-исследовательская работа		1д, 2д					360	10	34	0	0	34	0	326	0/0/1	0/0/1											СиУК
Б2.Б.П01	Производственная научно-исследовательская работа		3д, 4д					360	10	35	0	0	35	0	325			0/0/1	0/0/2									СиУК
Б2.В	**Часть Блока 2, формируемая участниками образовательных отношений**							**540**	**15**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**540**													
Б2.В.У01	Учебная научно-педагогическая практика (4 нед.)		2д					216	6	0	0	0	0	0	216													СиУК
Б2.В.П01	Производственная преддипломная практика (6 нед.)		4д					324	9	0	0	0	0	0	324													СиУК
Б3	**Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"**							**324**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**324**													
Б3.ГИА01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (6 нед.)							324	9	0	0	0	0	0	324													СиУК
	Всего часов							4320	120	1057	357	85	562	53	3263	19	21	18	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего экзаменов														9	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего зачетов														15	4	5	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего курсовых проектов														2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего курсовых работ														1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего РГЗ														7	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего ИДЗ														2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего практическая подготовка														91													

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