МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

БГТУ им. В. Г. Шухова ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Ф.И.О.: Глаголев Сергей Николаевич
Должность: Ректор
Уникальный ключ: 2c649776ce03da0494ed73c86a12c16e

Учебный план

(Очная форма обучения)

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

Утвержден ученым советом протокол №10 от 26.05.2021

Направление 09.04.02 Информационные системы и технологии

Образовательная программа Разработка и сопровождение корпоративных информационных систем

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

Шифр плана в автоматизированной системе: 09.04.02-01

№	Наименование дисциплин	Экз.	Зач.	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Трудоемкость		Всего контакт. работы	Из них					Сам.раб, час.	Уст. сессия	Распределение по семестрам												Согласовано (кафедра)
		В семестрах №						час	з.е		Лек.	Лаб.	Прак.	Конс.	Контр. сам.раб.			1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13		
																		17	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Б1	**Блок 1 "Дисциплины (модули)"**							**2916**	**81**	**1120**	**391**	**340**	**323**	**62**	**4**	**1796**														
Б1.Б	**Обязательная часть Блока 1**							**1764**	**49**	**650**	**221**	**119**	**272**	**36**	**2**	**1114**														
Б1.Б.Д01	Профессиональный английский язык		1					108	3	51	0	0	51	0	0	57		0/0/3												ИнЯз
Б1.Б.Д02	Логика и методология науки		1					108	3	54	34	0	17	3	0	54		2/0/1												ТМН
Б1.Б.Д03	Социальная инженерия		2					108	3	54	34	0	17	3	0	54			2/0/1											СиУ
Б1.Б.Д04	Специальные главы математики	2	1					180	5	74	34	0	34	6	0	106		1/0/1	1/0/1											ВМ
Б1.Б.Д05	Научная публицистика		1д					108	3	17	0	0	17	0	0	91		0/0/1												ИТ
Б1.Б.Д06	Методы исследования и моделирования систем и процессов	1				1		180	5	55	17	34	0	4	0	125		1/2/0												ИТ
Б1.Б.Д07	Технологии разработки корпоративных информационных систем	1			2			180	5	57	17	34	0	4	2	123		1/2/0												ИТ
Б1.Б.Д08	Программная инженерия	3				3		180	5	55	17	0	34	4	0	125				1/0/2										ИТ
Б1.Б.Д09	Экономико-математические системы управления и бизнес-аналитики		3					108	3	53	17	0	34	2	0	55				1/0/2										ИТ
Б1.Б.Д10	Инженерия информационных систем	2				2		180	5	55	17	0	34	4	0	125			1/0/2											ИТ
Б1.Б.Д11	Системы поддержки принятия решений		3д				3	144	4	70	17	51	0	2	0	74				1/3/0										ПОВТиАС
Б1.Б.Д12	Интеллектуальный анализ больших данных	3				3		180	5	55	17	0	34	4	0	125				1/0/2										ИТ
Б1.В.Н1	**Часть Блока 1, формируемая участниками образовательных отношений**							**1152**	**32**	**470**	**170**	**221**	**51**	**26**	**2**	**682**														
Б1.В.Н1.Д01	Информационные системы бизнеса	1						108	3	38	17	17	0	4	0	70		1/1/0												ИТ
Б1.В.Н1.Д02	Мобильные платформы корпоративных информационных систем	2	1		3			216	6	76	34	34	0	6	2	140		1/1/0	1/1/0											ИТ
Б1.В.Н1.Д03	Техническое и программное обеспечение информационных систем в промышленности		2			2		108	3	36	17	17	0	2	0	72			1/1/0											ТК
Б1.В.Н1.Д04	Системы электронного документирования и коллективной работы	3				3		180	5	55	17	34	0	4	0	125				1/2/0										ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ	**Элективные дисциплины(модули)**							**540**	**15**	**265**	**85**	**119**	**51**	**10**	**0**	**275**														
Б1.В.Н1.ДЭ01	Оптимизация и продвижение интернет-ресурсов предприятия		2					108	3	53	17	34	0	2	0	55			1/2/0											ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ01	Системы управления событиями безопасности							0	0	0	0	0	0	0	0	0														ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ02	Проектная документация информационных систем		3					72	2	34	0	0	34	0	0	38				0/0/2										ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ02	Деловая инфографика							0	0	0	0	0	0	0	0	0														ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ03	Управление IT-проектами		3					108	3	53	17	34	0	2	0	55				1/2/0										ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ03	Интернет вещей							0	0	0	0	0	0	0	0	0														ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ04	Администрирование информационных систем и служб		2					108	3	53	17	34	0	2	0	55			1/2/0											ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ04	Тестирование и отладка программного обеспечения информационных систем							0	0	0	0	0	0	0	0	0														ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ05	Менеджмент качества		2					72	2	36	17	0	17	2	0	36			1/0/1											ИТ

	при создании инновационных продуктов																														
Б1.В.Н1.ДЭ05	Менеджмент качества информационных систем							0	0	0	0	0	0	0	0	0															ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ06	Виртуализация инфраструктуры корпоративных информационных систем		3					72	2	36	17	17	0	2	0	36				1/1/0											ИТ
Б1.В.Н1.ДЭ06	Миграция информационных систем							0	0	0	0	0	0	0	0	0															ИТ
ФД	**Факультативные дисциплины (модули)**							**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**															
ФД.01	Проектное обучение		2					108	3	0	0	0	0	0	0	108															ИТ
ФД.02	Факультативные дисциплины из перечня *		3					72	2	0	0	0	0	0	0	72															
Б2	**Блок 2 "Практика" ****							**1080**	**30**	**51**	**0**	**0**	**51**	**0**	**0**	**1029**															
Б2.Б	**Обязательная часть Блока 2**							**648**	**18**	**51**	**0**	**0**	**51**	**0**	**0**	**597**															
Б2.Б.У01	Учебная ознакомительная практика (2 нед.)		2д					108	3	0	0	0	0	0	0	108															ИТ
Б2.Б.П01	Производственная научно-исследовательская работа		1д, 2д, 3д					216	6	51	0	0	51	0	0	165		0/0/1	0/0/1	0/0/1											ИТ
Б2.Б.П02	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика (6 нед.)		4д					324	9	0	0	0	0	0	0	324															ИТ
Б2.В	**Часть Блока 2, формируемая участниками образовательных отношений**							**432**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**432**															
Б2.В.П01	Производственная преддипломная практика (8 нед.)		4д					432	12	0	0	0	0	0	0	432															ИТ
Б3	**Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"**							**324**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**324**															
Б3.ГИА01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (6 нед.)							324	9	0	0	0	0	0	0	324															ИТ
	Всего часов							4320	120	1171	391	340	374	62	4	3149	0	20	21	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего экзаменов															9	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего зачетов															21	0	6	7	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего курсовых проектов															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего курсовых работ															2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего РГЗ															6	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего ИДЗ															1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего практическая подготовка															81															

* 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