МИНОБРНАУКИ РОССИИ

БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР
_____ Шаповалов Н.А.
"31" марта 2016 г.

Квалификация бакалавр
срок обучения 5 лет
дата ввода 2016 г

Учебный план

(форма обучения Очная)

актуализированный в соответствии с ФГОС ВО (набор 2014г, 2015 г)
Утвержден ученым советом протокол № 9 от 30.03.2016 г

Направление 07.03.04 Градостроительство

Образовательная программа Градостроительное проектирование

Виды профессиональной деятельности: исследовательская;□ проектная;□ коммуникативная

№ п/п	Наименование дисциплин	Экзамены	Зачеты	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Трудоемкость	Трудоемкость з.е.	Всего ауд. час	из них			Сам. раб	Распределение по семестрам												Согласовано (кафедра, подпись)
		в семестрах №									Лекции	Лаб. зан.	Прак. зан.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
															17	17	17	17	17	17	17	17	16	0	0	0	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Б1	**БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)**							**8980**	**240**	**4340**	**1183**	**181**	**2976**	**4640**													
Б1.Б.00	***БАЗОВАЯ ЧАСТЬ***							***4480***	***115***	***2164***	***827***	***85***	***1252***	***2316***													
Б1.Б.01	История	2						144	4	51	34	0	17	93		2/0/1											Соц.упр.
Б1.Б.02	Философия	4						144	4	51	17	0	34	93				1/0/2									ТМН
Б1.Б.03	Экономика		5					72	2	34	17	0	17	38					1/0/1								ТМН
Б1.Б.04	Иностранный язык	3	1,2					252	7	119	0	0	119	133	0/0/2	0/0/2	0/0/3										Ин. яз.
Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности		7					72	2	34	17	0	17	38							1/0/1						БЖД
Б1.Б.06	Право		3					72	2	34	17	0	17	38			1/0/1										Соц.упр.
Б1.Б.07	Социология		5					72	2	34	17	0	17	38					1/0/1								Соц.упр.
Б1.Б.08	Физическая культура и спорт		6					72	2	34	0	0	34	38						0/0/2							ФиС
Б1.Б.09	Экономика градостроительства		9					108	3	48	32	0	16	60									2/0/1				ЭУН
Б1.Б.10	Градостроительный анализ	7	6					180	5	85	34	0	51	95						0/0/1	2/0/2						АиГ
Б1.Б.11	Градостроительная политика		7					72	2	34	17	0	17	38							1/0/1						ГКИИ
Б1.Б.12	История пространственных искусств	2	1					144	4	68	68	0	0	76	1/0/0	3/0/0											АиГ
Б1.Б.13	Теория градостроительства		8			8		108	3	51	34	0	17	57								2/0/1					АиГ
Б1.Б.14	Градостроительная экология		9			9		108	3	64	32	0	32	44									2/0/2				ПЭ
Б1.Б.15	История градостроительства	6	3,4,5					432	12	170	136	0	34	262			2/0/0	2/0/0	2/0/1	2/0/1							АиГ
Б1.Б.16	Начертательная геометрия	1				1,1		180	5	85	34	0	51	95	2/0/3												НГГ
Б1.Б.17	Современное архитектурно-ланшафтное искусство	2	1			1,2		288	8	136	68	0	68	152	2/0/2	2/0/2											АиГ
Б1.Б.18	Композиционное моделирование	3	1,2			1,2,3		324	9	119	34	0	85	205	1/0/1	1/0/1	0/0/3										АиГ
Б1.Б.19	Архитектурная физика		5			5		72	2	34	17	0	17	38					1/0/1								АК
Б1.Б.20	Территориальные информационные системы	8				8		180	5	68	34	0	34	112								2/0/2					ГКИИ
Б1.Б.21	Мультимедийные технологии и компьютерные средства проектирования	5	6		6			288	8	102	17	85	0	186					1/2/0	0/3/0							ГКИИ
Б1.Б.22	Геодезия и картография		4			4		108	3	51	34	0	17	57				2/0/1									ГКИИ
Б1.Б.23	Климотология и энергообеспечение поселений		4					108	3	51	34	0	17	57				2/0/1									ПЭ
Б1.Б.24	Инженерная геология		3					108	3	51	17	0	34	57			1/0/2										ГКИИ
Б1.Б.25	Управление проектом в градостроительстве		9			9		72	2	32	0	0	32	40									0/0/2				ЭУН
Б1.Б.26	Архитектурно-строительные конструкции		5			5		72	2	34	17	0	17	38					1/0/1								АК
Б1.Б.27	Основы строительного производства		4					72	2	34	17	0	17	38				1/0/1									СГХ
Б1.Б.28	Живопись и архитектурная колористика		5			5		108	3	68	0	0	68	40					0/0/4								АиГ
Б1.Б.29	Градостроительное законодательство, право, этика		9			9		108	3	48	32	0	16	60									2/0/1				ГКИИ
Б1.Б.30	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1,2,3,4,5					340		340	0	0	340	0	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4								ФиС
Б1.В.00	***ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ***							***4500***	***125***	***2176***	***356***	***96***	***1724***	***2324***													
Б1.В.01	Градостроительное проектирование 2 уровень	9	6,7,8		6,7,8,9			648	18	230	0	0	230	418						0/0/2	0/0/2	0/0/2	0/0/8				АиГ
Б1.В.02	Основы архитектурно-градостроительного проектирования		1,2,3д	1,2,3				792	22	408	0	0	408	384	0/0/8	0/0/8	0/0/8										АиГ
Б1.В.03	Архитектурно-строительное проектирование		5д		5			216	6	136	0	0	136	80					0/0/8								АиГ
Б1.В.04	Территориальное планирование	9		9				252	7	112	16	96	0	140									1/6/0				ГКИИ
Б1.В.05	Градостроительное проектирование		6,7,8д		6,7,8			576	16	306	0	0	306	270						0/0/6	0/0/6	0/0/6					АиГ
Б1.В.06	Экономическая география		4					108	3	51	34	0	17	57				2/0/1									МВД
Б1.В.07	История ланшафтной архитектуры	1						144	4	51	34	0	17	93	2/0/1												АиГ
Б1.В.08	Современные констукции в архитектуре		5			5		108	3	51	17	0	34	57					1/0/2								СГХ
Б1.В.09	Ландшафтное проектирование	7	6			6		288	8	119	51	0	68	169						2/0/2	1/0/2						АиГ
Б1.В.ДВ.00	ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ							1368	38	712	204	0	508	656													
Б1.В.ДВ.01	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	4				4		180	5	85	34	0	51	95				2/0/3									ГКИИ
Б1.В.ДВ.01	Основы разработки конструкторской документации							0	0	0	0	0	0	0													АиГ
Б1.В.ДВ.02	Основы зеленого строительства		3					72	2	34	17	0	17	38			1/0/1										АиГ
Б1.В.ДВ.02	Православные основы норм градостроительства и храмового зодчества							0	0	0	0	0	0	0													АиГ
Б1.В.ДВ.03	Ландшафтно-визуальный анализ	7				7		144	4	51	34	0	17	93							2/0/1						АиГ
Б1.В.ДВ.03	Ланшафтоведение							0	0	0	0	0	0	0													АиГ
Б1.В.ДВ.04	Рисунок		1,2,3,4д		1,2,3,4			360	10	272	0	0	272	88	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4									ДАС
Б1.В.ДВ.04	Архитектурный рисунок							0	0	0	0	0	0	0													ДАС
Б1.В.ДВ.05	Инженерные сети	8				8		180	5	68	34	0	34	112								2/0/2					ТГВ
Б1.В.ДВ.05	Инженерные системы и оборудование зданий							0	0	0	0	0	0	0													ТГВ
Б1.В.ДВ.06	Транспорт		4			4		72	2	34	34	0	0	38				2/0/0									ЭОДА
Б1.В.ДВ.06	Экономические основы градостроительных преобразований							0	0	0	0	0	0	0													ЭУН
Б1.В.ДВ.07	Транспортная инфраструктура территории	7	6,8,9			6,7,8		288	8	134	34	0	100	154						1/0/1	1/0/1	0/0/2	0/0/2				ЭОДА
Б1.В.ДВ.07	Транспортная инфраструктура и подземная урбанистика							0	0	0	0	0	0	0													ЭОДА
Б1.В.ДВ.08	Основы декоративной дендрологии		2					72	2	34	17	0	17	38		1/0/1											АиГ
Б1.В.ДВ.08	Цветоводство открытого грунта							0	0	0	0	0	0	0													АиГ
ФД	***ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ***							***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***													
ФД.01.01	Обучение по военно-учетной специальности 1	6	3д,4д,5					360	0	0	0	0	0	0													
ФД.01.02	Обучение по военно-учетной специальности 2	6	4д,5д					270	0	0	0	0	0	0													
ФД.02	Факультативные дисциплины из перечня *		7,8					72	0	0	0	0	0	0													
Б2	**БЛОК 2 ПРАКТИКИ****							**1836**	**51**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1836**													
Б2.В.00	***ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ***							***1836***	***51***	***0***	***0***	***0***	***0***	***1836***													
Б2.В1.00	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА							324	9	0	0	0	0	324													
Б2.В1.01	Проектно-изыскательская практика (2)		2д					108	3		0	0	0	108													АиГ
Б2.В1.02	Проектно-ознакомительная практика (2)		2д					108	3		0	0	0	108													АиГ
Б2.В1.03	Геодезическая практика (2)		4д					108	3		0	0	0	108													ГКИИ
Б2.В2.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА							1512	42	0	0	0	0	1512													
Б2.В2.01	Проектно-технологическая практика (2)		4д					108	3		0	0	0	108													АиГ
Б2.В2.02	Производственная практика (4)		6д					216	6		0	0	0	216													АиГ
Б2.В2.03	Проектно-исследовательская практика (4)		8д					216	6		0	0	0	216													АиГ
Б2.В2.04	Преддипломная практика (18)		10д					972	27		0	0	0	972													АиГ
Б3	**БЛОК 3 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**							**324**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**324**													
Б3.Б.00	***БАЗОВАЯ ЧАСТЬ***							***324***	***9***	***0***	***0***	***0***	***0***	***324***													
Б3.Б.01	Подготовка и сдача государственного экзамена (1)							36	1		0	0	0	36													АиГ
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (5)							288	8		0	0	0	288													АиГ
	Всего часов							**11140**	**300**	**4340**	**1183**	**181**	**2976**	**6800**	33	32	31	31	33	23	24	21	29	0	0	0	
	Всего экзаменов													**19**	**2**	**3**	**2**	**2**	**1**	**1**	**4**	**2**	**2**	**0**	**0**	**0**	
	Всего зачетов													**64**	**7**	**8**	**7**	**10**	**9**	**8**	**4**	**5**	**5**	**1**	**0**	**0**	
	Всего курсовых проектов													**4**	**1**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	
	Всего курсовых работ													**13**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**3**	**2**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	
	Всего РГЗ													**25**	**4**	**2**	**1**	**3**	**4**	**2**	**2**	**4**	**3**	**0**	**0**	**0**	
	Всего ИДЗ													**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	

Проректор по учебной работе Начальник УМУ Директор института Заведующий кафедрой

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

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