МИНОБРНАУКИ РОССИИ

БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР
_____ Шаповалов Н.А.
"21" апреля 2015 г.

Квалификация _____
бакалавр

План учебного процесса

(форма обучения Заочная)

срок обучения 5 лет

дата ввода 2015 г

Утвержден ученым советом протокол № 13 от 15.05.2015 г

Направление 08.03.01 Строительство

Профиль 08.03.01-12 Техническая эксплуатация объектов жилищно-коммунального хозяйства и городской инфраструктуры

График учебного процесса

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																				=	=	+	*	*																У	У	+	*	*	=	=	=	=	=	=	=	=
II																				=	=	+	*	*														У	У	У	У	+	*	*	=	=	=	=	=	=	=	=
III																			=	=	+	*	*	*											X	X	X	X	X	X	+	*	*	*	=	=	=	=	=	=	=	=
IV																			=	=	+	*	*	*											X	X	X	X	X	X	+	*	*	*	=	=	=	=	=	=	=	=
V																	=	=	+	*	*	*							+	*	*	*	D	D	D	D	D	II	II	II	II	Z	Z	=	=	=	=	=	=	=	=

№ п/п	Наименование дисциплин	Экзамены	Зачеты	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Трудоемкость	Трудоемкость з.е.	Всего ауд. час	из них: Лекции	Лаб. зан.	Прак. зан.	Сам. раб	Уст. сессия	Распределение по семестрам: 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Согласовано (кафедра, подпись)
		в семестрах №														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29
Б1	**БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)**							**7468**	**198**	**866**	**418**	**150**	**298**	**6602**													
Б1.Б.Б.00	***БАЗОВАЯ ЧАСТЬ***							***4120***	***105***	***440***	***206***	***72***	***162***	***3680***													
Б1.Б.Б.01	История	1					1	180	5	14	8	0	6	166	2/0/0	6/0/6											Соц.упр.
Б1.Б.Б.02	Философия	4					4	144	4	14	6	0	8	130				2/0/0	4/0/8								ТМН
Б1.Б.Б.03	Иностранный язык	3	1,2				1,2,3	252	7	26	0	0	26	226	0/0/2	0/0/8	0/0/10	0/0/6									Ин. яз.
Б1.Б.Б.04	Экономика		8				8	108	3	14	6	0	8	94								2/0/0	4/0/8				ТМН
Б1.Б.Б.05	Правоведение		5				5	72	2	12	6	0	6	60					2/0/0	4/0/6							Соц.упр.
Б1.Б.Б.06	Социология и психология		2				2	72	2	10	6	0	4	62		2/0/0	4/0/4										Соц.упр.
Б1.Б.Б.07	Безопасность жизнедеятельности		7				7	108	3	14	6	4	4	94							2/0/0	4/4/4					БЖД
Б1.Б.Б.08	Физическая культура и спорт							0	0	0	0	0	0	0													
Б1.Б.Б.08.01	Физическое воспитание		6				6	72	2	12	10	0	2	60						2/0/0	8/0/2						ФиС
Б1.Б.Б.08.02	Физическая культура		9					340		0	0	0	0	340													ФиС
Б1.Б.Б.09	Математика	3	1,2				1,2,3	432	12	44	24	0	20	388	2/0/0	6/0/6	8/0/6	8/0/8									ВМ
Б1.Б.Б.10	Физика	3	2				2,3	252	7	34	14	12	8	218		2/0/0	6/6/4	6/6/4									Физики
Б1.Б.Б.11	Химия	1					1	144	4	14	8	6	0	130	2/0/0	6/6/0											ТПХ
Б1.Б.Б.12	Информатика		1				1	108	3	10	6	4	0	98	2/0/0	4/4/0											ИТ
Б1.Б.Б.13	Экология		7				7	108	3	14	6	4	4	94							2/0/0	4/4/4					ПЭ
Б1.Б.Б.14	Инженерная графика. Строительное черчение		1д,2д				1,2	180	5	20	6	0	14	160	2/0/0	4/0/6	0/0/8										НГГ
Б1.Б.Б.15	Механика							0	0	0	0	0	0	0													
Б1.Б.Б.15.01	Теоретическая механика	2					2	180	5	18	10	0	8	162		2/0/0	8/0/8										ТМ и СМ
Б1.Б.Б.15.02	Сопротивление материалов	4	3				3,4	252	7	34	14	6	14	218			2/0/0	6/6/6	6/0/8								ТМ и СМ
Б1.Б.Б.15.03	Геология и механика грунтов		3,6				3,6	144	4	24	14	10	0	120			2/0/0	4/4/0			8/6/0						ГКИИ
Б1.Б.Б.16	Геодезия		4			4		144	4	14	8	6	0	130				2/0/0	6/6/0								ГКИИ
Б1.Б.Б.17	Строительные материалы и изделия		2				2	144	4	14	8	6	0	130		2/0/0	6/6/0										СМИК
Б1.Б.Б.18	Метрология, стандартизация и сертификация		5				5	108	3	10	6	0	4	98					2/0/0	4/0/4							СиУК
Б1.Б.Б.19	Основы гидравлики и теплотехники		3				3	108	3	18	8	6	4	90			2/0/0	6/6/4									ТГВ
Б1.Б.Б.20	Электротехника		4			4		108	3	14	6	4	4	94				2/0/0	4/4/4								ЭиА
Б1.Б.Б.21	Основы архитектуры и строительных конструкций		4		4			144	4	16	6	4	6	128				2/0/0	4/4/6								АК
Б1.Б.Б.22	Водоснабжение, водоотведение. Теплогазоснабжение и вентиляция	5	4			4,5		216	6	26	14	0	12	190				2/0/0	4/0/6	8/0/6							ТГВ
Б1.Б.В.00	***ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ***							***3348***	***93***	***426***	***212***	***78***	***136***	***2922***													
Б1.Б.В.01	История строительной отрасли		1					72	2	8	4	0	4	64	2/0/0	2/0/4											СГХ
Б1.Б.В.02	Организация, управление и правовое обеспечение строительства		7				7	180	5	22	12	0	10	158							2/0/0	10/0/10					ЭУН
Б1.Б.В.03	Технологические процессы в строительстве		5			5		108	3	14	8	0	6	94					2/0/0	6/0/6							СГХ
Б1.Б.В.05	Строительная механика	5				5		180	5	18	8	0	10	162					2/0/0	6/0/10							ТМ и СМ
Б1.Б.В.06	Основания и фундаменты		7			7		108	3	16	10	0	6	92							2/0/0	8/0/6					ГКИИ
Б1.Б.В.07	Материалы и изделия для усиления, восстановления и реконструкции зданий и сооружения	6	5	6				216	6	26	14	12	0	190					2/0/0	6/6/0	6/6/0						СГХ
Б1.Б.В.08	Планирование, учет и калькулирование услуг жилищно-коммунального хозяйства	9					9	108	3	14	8	0	6	94									2/0/0	6/0/6			СГХ
Б1.Б.В.09	Утилизация и рециклинг твердых бытовых отходов		9				9	72	2	10	6	0	4	62									2/0/0	4/0/4			СГХ
Б1.Б.В.10	Реконструкция и обновление населённых мест	7				7		144	4	8	6	0	2	136							2/0/0	4/0/2					СГХ
Б1.Б.В.11	Физико-химические методы предупреждения износа элементов зданий		6				6	72	2	10	6	0	4	62						2/0/0	4/0/4						СГХ
Б1.Б.В.12	Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий	9					9	108	3	14	8	0	6	94									2/0/0	6/0/6			СГХ
Б1.Б.В.13	Конструкции городских сооружений и зданий	7,8		8		7		324	9	34	14	6	14	290							2/0/0	6/6/6	6/0/8				СГХ
Б1.Б.В.14	Технология, организация и механизация ремонтно-строительных работ	9		9				216	6	22	10	6	6	194									2/0/0	8/6/6			СГХ
Б1.Б.В.15	Инженерные изыскания в жилищно-коммунальном хозяйстве	10					10	108	3	22	12	10	0	86										2/0/0	10/10/0		СГХ
Б1.Б.В.16	Городские инженерные сооружения и системы		6				6	108	3	12	6	0	6	96						2/0/0	4/0/6						СГХ
Б1.Б.В.17	Инженерные системы и оборудование зданий и сооружений		8				8	108	3	14	6	4	4	94								2/0/0	4/4/4				СГХ
Б1.Б.В.18	Оперативное управление технической эксплуатацией инженерных систем		9				9	72	2	10	6	0	4	62									2/0/0	4/0/4			СГХ
Б1.Б.В.ВВ.00	В ТОМ ЧИСЛЕ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ							1044	29	152	68	40	44	892													
Б1.Б.В.ВВ.01	Компьютерная графика		3				3	72	2	10	0	10	0	62			0/2/0	0/8/0									СГХ
Б1.Б.В.ВВ.01	Информационные технологии в строительстве							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б1.Б.В.ВВ.02	Вычислительные комплексы для расчёта строительных конструкций		5				5	108	3	12	6	0	6	96					2/0/0	4/0/6							СГХ
Б1.Б.В.ВВ.02	Компьютерное пространственное моделирование							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б1.Б.В.ВВ.03	Основы научных исследований		5				5	72	2	10	6	4	0	62					2/0/0	4/4/0							СГХ
Б1.Б.В.ВВ.03	Методика научных исследований в архитектуре и градостроительстве							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б1.Б.В.ВВ.04	Специальные и функциональные материалы в жилищно-коммунальном хозяйстве		7		7			144	4	16	8	8	0	128							2/0/0	6/8/0					СГХ
Б1.Б.В.ВВ.04	Архитектурно-реставрационные материалы							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б1.Б.В.ВВ.05	Технология и организация реконструкции зданий, сооружений и инженерных систем	10			10			180	5	32	10	10	12	148										2/0/0	8/10/12		СГХ
Б1.Б.В.ВВ.05	Комплексные изыскания в строительстве							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б1.Б.В.ВВ.06	Оценка технического состояния эксплуатируемых зданий		6				6	72	2	10	6	4	0	62						2/0/0	4/4/0						СГХ
Б1.Б.В.ВВ.06	Экспертиза жилых зданий							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б1.Б.В.ВВ.07	Нормативное и правовое регулирование в жилищно-коммунальном хозяйстве		9				9	72	2	10	6	0	4	62									2/0/0	4/0/4			СГХ
Б1.Б.В.ВВ.07	Управление жилищным фондом							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б1.Б.В.ВВ.08	Основы проектирования систем безопасности зданий и сооружений		9				9	72	2	10	6	0	4	62									2/0/0	4/0/4			СГХ
Б1.Б.В.ВВ.08	Городское и региональное планирование							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б1.Б.В.ВВ.09	Технология восстановления эксплуатационной надежности жилых зданий		10				10	72	2	20	10	0	10	52										2/0/0	8/0/10		СГХ
Б1.Б.В.ВВ.09	Капитальный ремонт и модернизация жилого фонда							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б1.Б.В.ВВ.10	Управление энергосбережением в жилищно-коммунальном хозяйстве		9				9	108	3	12	4	4	4	96									2/0/0	2/4/4			СГХ
Б1.Б.В.ВВ.10	Ресурсосбережение в жилищно-коммунальном хозяйстве							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б1.Б.В.ВВ.11	Методы разработки управленческих решений в жилищно-коммунальном хозяйстве		8				8	72	2	10	6	0	4	62								2/0/0	4/0/4				СГХ
Б1.Б.В.ВВ.11	Функциональные структуры управления технической эксплуатацией жилищно-коммунального хозяйства муниципального уровня							0	0	0	0	0	0	0													СГХ
Б2	**БЛОК 2 ПРАКТИКИ**							**1188**	**33**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1188**													
Б2.БУ	***УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА***							***324***	***9***	***0***	***0***	***0***	***0***	***324***													
Б2.БУ.01	Ознакомительная практика (2)		2д					108	3	0	0	0	0	108													СГХ
Б2.БУ.02	Изыскательская практика (4)		4д					216	6	0	0	0	0	216													ГКИИ
Б2.БП	***ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА***							***864***	***24***	***0***	***0***	***0***	***0***	***864***													
Б2.БП.01	Технологическая практика (12)		6д,8д					648	18	0	0	0	0	648													СГХ
Б2.БП.02	Преддипломная практика (4)		10д					216	6	0	0	0	0	216													СГХ
Б3	**БЛОК 3 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**							**324**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**324**													
Б3.01	***Выполнение выпускной квалификационной работы (4)***							***216***	***6***	***0***	***0***	***0***	***0***	***216***													***СГХ***
Б3.02	***Защита выпускной квалификационной работы (2)***							***108***	***3***	***0***	***0***	***0***	***0***	***108***													***СГХ***
	Всего часов							**8980**	**240**	**866**	**418**	**150**	**298**	**8114**	**14**	**76**	**92**	**98**	**88**	**98**	**76**	**102**	**62**	**92**	**68**	**0**	
	Всего экзаменов													**19**	**0**	**2**	**1**	**3**	**2**	**2**	**1**	**2**	**1**	**3**	**2**	**0**	
	Всего зачетов													**50**	**0**	**5**	**7**	**4**	**5**	**6**	**6**	**5**	**4**	**6**	**2**	**0**	
	Всего курсовых проектов													**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	
	Всего курсовых работ													**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	
	Всего РГЗ													**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**3**	**0**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего ИДЗ													**46**	**0**	**6**	**7**	**7**	**2**	**4**	**5**	**3**	**3**	**7**	**2**	**0**	

Проректор по учебной работе Начальник УМУ Директор института Заведующий кафедрой