МИНОБРНАУКИ РОССИИ

БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР
Шаповалов Н.А.
"12" апреля 2015 г.

Квалификация бакалавр

срок обучения 4 лет

дата ввода 2015 г

Утвержден ученым советом протокол № 13 от 15.05.2015 г

План учебного процесса

(форма обучения Очная)

Направление 08.03.01 Строительство

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

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	У'	У'	У'	У'	=	=	=	=	=
II	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	*	*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	*	*	X	X	X	X	X	X	=	=	=	=	=
III	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	*	*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	*	*	X	X	X	X	X	X	=	=	=	=	=
IV	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	*	*	+	+	+	+	+	+	+	+	*	*	D	D	D	D	Г	||	||	||	Z	Z	=	=	=	=	=	=	=	=	=

№ 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	9	0	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)**							**7468**	**198**	**3327**	**1230**	**529**	**1568**	**4141**													
Б1.Б.Б.00	***БАЗОВАЯ ЧАСТЬ***							***4120***	***105***	***1989***	***646***	***289***	***1054***	***2131***													
Б1.Б.Б.01	История	1						180	5	68	34	0	34	112	2/0/2												Соц.упр.
Б1.Б.Б.02	Философия	4						144	4	51	17	0	34	93				1/0/2									ТМН
Б1.Б.Б.03	Иностранный язык	3	1,2					252	7	102	0	0	102	150	0/0/2	0/0/2	0/0/2										Ин. яз.
Б1.Б.Б.04	Экономика		5					108	3	51	17	0	34	57					1/0/2								ТМН
Б1.Б.Б.05	Правоведение		3					72	2	34	17	0	17	38			1/0/1										Соц.упр.
Б1.Б.Б.06	Социология и психология		2					72	2	34	17	0	17	38		1/0/1											Соц.упр.
Б1.Б.Б.07	Безопасность жизнедеятельности		6				6	108	3	51	17	17	17	57						1/1/1							БЖД
Б1.Б.Б.08	Физическая культура и спорт							0	0	0	0	0	0	0													
Б1.Б.Б.08.01	Физическое воспитание		6					72	2	51	17	0	34	21						1/0/2							ФиС
Б1.Б.Б.08.02	Физическая культура		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.Б.Б.09	Математика	3	1,2				1,2,3	432	12	204	102	0	102	228	2/0/2	2/0/2	2/0/2											ВМ
Б1.Б.Б.10	Физика	2	1				1,2	252	7	102	34	34	34	150	1/1/1	1/1/1												Физики
Б1.Б.Б.11	Химия	1					1	144	4	51	34	17	0	93	2/1/0													ТПХ
Б1.Б.Б.12	Информатика		1					108	3	51	17	34	0	57	1/2/0													ИТ
Б1.Б.Б.13	Экология		4				4	108	3	51	17	17	17	57				1/1/1									ПЭ
Б1.Б.Б.14	Инженерная графика. Строительное черчение		1д,2д				1,2	180	5	85	17	0	68	95	1/0/2	0/0/2												НГГ
Б1.Б.Б.15	Механика							0	0	0	0	0	0	0													
Б1.Б.Б.15.01	Теоретическая механика	3	2				2,3	180	5	68	34	0	34	112		1/0/1	1/0/1											ТМ и СМ
Б1.Б.Б.15.02	Сопротивление материалов	4	3				3,4	252	7	102	34	17	51	150			1/1/1	1/0/2										ТМ и СМ
Б1.Б.Б.15.03	Геология и механика грунтов		2,3				2,3	144	4	68	34	34	0	76		1/1/0	1/1/0											ГКИИ
Б1.Б.Б.16	Геодезия		2			2		144	4	68	34	34	0	76		2/2/0												ГКИИ
Б1.Б.Б.17	Строительные материалы и изделия		2,3				2,3	144	4	68	34	34	0	76		1/1/0	1/1/0											СМИК
Б1.Б.Б.18	Метрология, стандартизация и сертификация		6					108	3	51	17	0	34	57						1/0/2							СиУК
Б1.Б.Б.19	Основы гидравлики и теплотехники		3				3	108	3	51	17	17	17	57			1/1/1										ТГВ
Б1.Б.Б.20	Электротехника		4			4		108	3	51	17	17	17	57				1/1/1									ЭиА
Б1.Б.Б.21	Основы архитектуры и строительных конструкций		3		3			144	4	51	17	17	17	93			1/1/1										АК
Б1.Б.Б.22	Водоснабжение, водоотведение. Теплогазоснабжение и вентиляция	5	4			4,5		216	6	85	51	0	34	131				1/0/1	2/0/1								ТГВ
Б1.Б.В.00	***ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ***							***3348***	***93***	***1338***	***584***	***240***	***514***	***2010***													
Б1.Б.В.01	История строительной отрасли		1					72	2	34	17	0	17	38	1/0/1												СГХ
Б1.Б.В.02	Организация, управление и правовое обеспечение строительства		4,5				4,5	180	5	85	34	0	51	95				1/0/1	1/0/2								ЭУН
Б1.Б.В.03	Технологические процессы в строительстве		5			5		108	3	51	34	0	17	57					2/0/1								СГХ
Б1.Б.В.05	Строительная механика	5				5		180	5	68	34	0	34	112					2/0/2								ТМ и СМ
Б1.Б.В.06	Основания и фундаменты		6			6		108	3	51	17	0	34	57						1/0/2							ГКИИ
Б1.Б.В.07	Материалы и изделия для усиления, восстановления и реконструкции зданий и сооружения	4		4				216	6	68	34	34	0	148				2/2/0									СГХ
Б1.Б.В.08	Планирование, учет и калькулирование услуг жилищно-коммунального хозяйства	7					7	108	3	34	17	0	17	74							1/0/1						СГХ
Б1.Б.В.09	Утилизация и рециклинг твердых бытовых отходов		6				6	72	2	34	17	0	17	38						1/0/1							СГХ
Б1.Б.В.10	Реконструкция и обновление населённых мест	8				8		144	4	54	36	0	18	90								4/0/2					СГХ
Б1.Б.В.11	Физико-химические методы предупреждения износа элементов зданий		5				5	72	2	34	17	0	17	38					1/0/1								СГХ
Б1.Б.В.12	Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий	7					7	108	3	34	17	0	17	74							1/0/1						СГХ
Б1.Б.В.13	Конструкции городских сооружений и зданий	6,7		7		6		324	9	102	34	17	51	222						1/1/1	1/0/2						СГХ
Б1.Б.В.14	Технология, организация и механизация ремонтно-строительных работ	7		7				216	6	68	34	17	17	148							2/1/1						СГХ
Б1.Б.В.15	Инженерные изыскания в жилищно-коммунальном хозяйстве	8					8	108	3	36	18	18	0	72								2/2/0					СГХ
Б1.Б.В.16	Городские инженерные сооружения и системы		5					108	3	51	17	0	34	57					1/0/2								СГХ
Б1.Б.В.17	Инженерные системы и оборудование зданий и сооружений		7					108	3	51	17	17	17	57							1/1/1						СГХ
Б1.Б.В.18	Оперативное управление технической эксплуатацией инженерных систем		7					72	2	34	17	0	17	38							1/0/1						СГХ
Б1.Б.В.ВВ.00	В ТОМ ЧИСЛЕ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ							1044	29	449	173	137	139	595													
Б1.Б.В.ВВ.01	Компьютерная графика		2					72	2	34	0	34	0	38		0/2/0											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		6					108	3	51	17	0	34	57						1/0/2							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	34	17	17	0	38					1/1/0								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		6		6			144	4	51	17	34	0	93						1/2/0							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	8			8			180	5	54	18	18	18	126								2/2/2					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		5				5	72	2	34	17	17	0	38					1/1/0								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		7					72	2	34	17	0	17	38							1/0/1						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		8				8	72	2	36	18	0	18	36								2/0/2					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		8				8	72	2	36	18	0	18	36								2/0/2					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		7				7	108	3	51	17	17	17	57							1/1/1						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		7					72	2	34	17	0	17	38							1/0/1						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)		2д					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)		4д,6д					648	18	0	0	0	0	648													СГХ
Б2.БП.02	Преддипломная практика (4)		8д					216	6	0	0	0	0	216													СГХ
Б3	**БЛОК 3 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**							**324**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**324**													
Б3.01	***Государственный экзамен (1)***							***36***	***1***		***0***	***0***	***0***	***36***													***СГХ***
Б3.02	***Выполнение выпускной квалификационной работы (3)***							***180***	***5***	***0***	***0***	***0***	***0***	***180***													***СГХ***
Б3.03	***Защита выпускной квалификационной работы (2)***							***108***	***3***	***0***	***0***	***0***	***0***	***108***													***СГХ***
	Всего часов							**8980**	**240**	**3327**	**1230**	**529**	**1568**	**5653**	28	29	27	24	29	23	23	24	0	0	0	0	
	Всего экзаменов													**19**	**2**	**1**	**3**	**3**	**2**	**1**	**4**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего зачетов													**56**	**7**	**12**	**7**	**6**	**8**	**8**	**5**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего курсовых проектов													**3**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего курсовых работ													**3**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего РГЗ													**9**	**0**	**1**	**0**	**2**	**3**	**2**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего ИДЗ													**31**	**4**	**6**	**6**	**3**	**4**	**2**	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	

Проректор по учебной работе Начальник УМУ Директор института Заведующий кафедрой