МИНОБРНАУКИ РОССИИ

БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР

Шаповалов Н.А.

Квалификация_____
магистр

План учебного процесса

(форма обучения Очная)

срок обучения 2 г

дата ввода 2015 г

Утвержден ученым советом протокол № 6 от 22.12.2015 г

Направление 08.04.01 Строительство

Профиль 08.04.01-03 Технология строительных материалов, изделий и конструкций

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	=	=	=	=	=	=	=
II	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	*	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	D	D	D	D	||	||	||	||	Z	Z	=	=	=	=	=	=	=	=	=

№ п/п	Наименование дисциплин	Экзамены	Зачеты	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Трудоемкость	Трудоемкость з.е.	Всего ауд. час	из них: Лекции	из них: Лаб. зан.	из них: Прак. зан.	Сам. раб	Распределение по семестрам 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Согласовано (кафедра, подпись)
		в семестрах №													17	17	17	0	0	0	0	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	29
Б1	**БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)**							**2160**	**60**	**731**	**255**	**153**	**323**	**1429**												
Б1.М1.Б.00	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ							720	20	289	136	85	68	431												
Б1.М1.Б.01	Деловой иностранный язык		1					108	3	51	0	0	51	57	0/0/3											Ин. яз.
Б1.М1.Б.02	Информационные технологии в строительной индустрии		1				1	108	3	51	17	34	0	57	1/2/0											ТГВ
Б1.М1.Б.03	Теория и методология проектирования в строительной индустрии	3	1,2		1,2,3			432	12	153	102	51	0	279	2/1/0	2/1/0	2/1/0									СМИК
Б1.М1.Б.04	Правовые и управленческие задачи в строительстве		2					72	2	34	17	0	17	38		1/0/1										ЭУН
Б1.М2.В.00	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ							1440	40	442	119	68	255	998												
Б1.М2.В.01	Композиционные вяжущие	1			1			180	5	51	17	34	0	129	1/2/0											СМИК
Б1.М2.В.02	Долговечность строительных конструкций	3		3				216	6	51	17	0	34	165			1/0/2									СМИК
Б1.М2.В.03	Наносистемы и структурообразование строительных композитов	2			2			180	5	51	17	34	0	129		1/2/0										МиТМ
Б1.М2.В.04	Роботизация в производстве строительных материалов, изделий и конструкций	1					1	108	3	34	17	0	17	74	1/0/1											СМИК
Б1.М2.В.05	Технологии нового поколения		1				1	108	3	51	17	0	34	57	1/0/2											СМИК
Б1.М2.В.06	Компьютерное моделирование строительных композиционных материалов	2						144	4	51	17	0	34	93		1/0/2										СМИК
Б1.М2.ВВ.00	ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ							504	14	153	17	0	136	351												
Б1.М2.ВВ.01	Инновационные технологии в строительстве		2				2	72	2	17	0	0	17	55		0/0/1										СМИК
Б1.М2.ВВ.01	Современные проблемы науки и производства в строительном комплексе							0	0	0	0	0	0	0												СМИК
Б1.М2.ВВ.02	Защита интеллектуальной собственности и патентоведение		2				2	108	3	17	0	0	17	91		0/0/1										СМИК
Б1.М2.ВВ.02	Правовое обеспечение интеллектуальной собственности							0	0	0	0	0	0	0												СМИК
Б1.М2.ВВ.03	Экологические проблемы современных технологий	3						144	4	51	17	0	34	93			1/0/2									СМИК
Б1.М2.ВВ.03	Повторное использование композиционных материалов							0	0	0	0	0	0	0												СМИК
Б1.М2.ВВ.04	Экспериментальные методы исследований строительных материалов		3					72	2	34	0	0	34	38			0/0/2									СМИК
Б1.М2.ВВ.04	История и методология науки и производства в строительном комплексе							0	0	0	0	0	0	0												СМИК
Б1.М2.ВВ.05	Стандартизация строительных материалов, изделий и конструкций за рубежом		3					108	3	34	0	0	34	74			0/0/2									СМИК
Б1.М2.ВВ.05	Стандартизация в рыночных отношениях							0	0	0	0	0	0	0												СМИК
Б2	**БЛОК 2 ПРАКТИКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (НИР)**							**1836**	**51**	**102**	**0**	**0**	**102**	**1734**												
Б2.М1.М1	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА							216	6	0	0	0	0	216												
Б2.М1.М1.01	Учебная практика (4)		2д					216	6	0	0	0	0	216												СМИК
Б2.М1.М2	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА							1620	45	102	0	0	102	1518												
Б2.М1.М2.01	Научно-исследовательская работа		1д,2д,3д					756	21	102	0	0	102	654	0/0/2	0/0/2	0/0/2									СМИК
Б2.М1.М2.02	Производственная практика (12)		4д					648	18	0	0	0	0	648												СМИК
Б2.М1.М2.03	Преддипломная практика (4)		4д					216	6	0	0	0	0	216												СМИК
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***												***СМИК***
Б3.02	***Защита выпускной квалификационной работы (2)***							***108***	***3***	***0***	***0***	***0***	***0***	***108***												***СМИК***
	Всего часов							**4320**	**120**	**833**	**255**	**153**	**425**	**3487**	19	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего экзаменов													**7**	**2**	**2**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего зачетов													**16**	**5**	**6**	**3**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего курсовых проектов													**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего курсовых работ													**5**	**2**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего РГЗ													**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего ИДЗ													**5**	**3**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	

Проректор по учебной работе Начальник УМУ Директор института Заведующий кафедрой