МИНОБРНАУКИ РОССИИ

БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР
_____Шаповалов Н.А.
"22" 12 2015 г.

Квалификация_____
магистр

срок обучения 2 г

дата ввода 2015 г

Утвержден ученым советом протокол № 6 от 22.12.2015

План учебного процесса

(форма обучения Очная)

Направление 08.04.01 Строительство

Профиль 08.04.01-16 Дорожно-строительное материаловедение

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	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	*	*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	*	*	X	X	X	X	=	=	=	=	=	=	=
II	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	*	У	У	У	У	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			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	
															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**	**799**	**289**	**357**	**153**	**1361**												
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					108	3	51	17	34	0	57	1/2/0											АЖД
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	510	153	272	85	930												
Б1.М2.В.01	Методы планирования и постановки эксперимента в дорожно-строительном материаловедении	1						108	3	34	17	17	0	74	1/1/0											АЖД
Б1.М2.В.02	Защита интеллектуальной собственности и патентоведение		1					108	3	34	0	0	34	74	0/0/2											АЖД
Б1.М2.В.03	Инженерная педагогика		2					72	2	34	17	0	17	38		1/0/1										АЖД
Б1.М2.В.04	Инновационные материалы и технологии в дорожном строительстве	1						108	3	34	17	17	0	74	1/1/0											АЖД
Б1.М2.В.05	Экспериментальные методы исследований строительных материалов		2					108	3	51	17	34	0	57		1/2/0										АЖД
Б1.М2.В.06	Физико-химические основы интенсификации процессов в дисперсных системах	3						180	5	68	17	51	0	112			1/3/0									АЖД
Б1.М2.В.07	Местные и техногенные сырьевые строительные ресурсы		3					108	3	51	17	34	0	57			1/2/0									АЖД
Б1.М2.В.08	Долговечность и эксплуатационная надежность дорожно-строительных материалов	3			3			216	6	68	17	34	17	148			1/2/1									АЖД
Б1.М2.ВВ.00	ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ							432	12	136	34	85	17	296												
Б1.М2.ВВ.01	Повторное использование композиционных материалов		3					108	3	34	0	34	0	74			0/2/0									АЖД
Б1.М2.ВВ.01	Композиционные вяжущие вещества							0	0	0	0	0	0	0												АЖД
Б1.М2.ВВ.02	Управление качеством дорожно-строительных материалов	2			2			180	5	51	17	17	17	129		1/1/1										АЖД
Б1.М2.ВВ.02	Международная стандартизация строительных материалов, изделий и конструкций							0	0	0	0	0	0	0												АЖД
Б1.М2.ВВ.03	Ресурсо-и энергосберегающие технологии получения дорожно-строительных материалов		2					144	4	51	17	34	0	93		1/2/0										АЖД
Б1.М2.ВВ.03	Новые композиционные дорожно-строительные материалы							0	0	0	0	0	0	0												АЖД
Б2	**БЛОК 2 ПРАКТИКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (НИР)**							**1836**	**51**	**102**	**0**	**102**	**0**	**1734**												
Б2.М1.М1	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА							216	6	0	0	0	0	216												
Б2.М1.М1.01	Научно-педагогическая практика (4)		4д					216	6	0	0	0	0	216												АЖД
Б2.М1.М2	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА							1620	45	102	0	102	0	1518												
Б2.М1.М2.01	Научно-исследовательская работа		1д,2д,3д					756	21	102	0	102	0	654	0/2/0	0/2/0	0/2/0									АЖД
Б2.М1.М2.02	Научно-исследовательская практика (12)		2д,4д					648	18	0	0	0	0	648												АЖД
Б2.М1.М2.03	Преддипломная практика (4)		4д					216	6	0	0	0	0	216												АЖД
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***												***АЖД***
Б3.02	***Защита выпускной квалификационной работы (2)***							***108***	***3***	***0***	***0***	***0***	***0***	***108***												***АЖД***
	Всего часов							**4320**	**120**	**901**	**289**	**459**	**153**	**3419**	17	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего экзаменов													**6**	**2**	**1**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего зачетов													**18**	**5**	**7**	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего курсовых проектов													**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего курсовых работ													**5**	**1**	**2**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего РГЗ													**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего ИДЗ													**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	

Проректор по учебной работе Начальник УМУ Директор института Заведующий кафедрой