МИНОБРНАУКИ РОССИИ

БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА

Квалификация исследователь. Преподаватель-исследователь

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР
_____ Шаповалов Н.А.
"25" 05 2016 г.

План учебного процесса

(форма обучения Заочная)

срок обучения 4 лет

дата ввода 2016 г

Утвержден ученым советом протокол № 11 от 25.05.16 г

Направление 05.06.01з Науки о земле

Профиль 05.06.01-02з (25.00.27) Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия

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																						+	*	=	=																+	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																						+	*	=	=						Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	+	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III																		X	X	X	X	+	*	=	=												X	X	X	X	+	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
IV						Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	+	*	=	=														Г	II	II	II	II	II	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
V	=	=	=	=																																																	

№ п/п	Наименование дисциплин	Экзамены	Зачеты	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Трудоемкость	Трудоемкость з.е.	Всего ауд. час	из них			Сам. раб	Уст. сессия	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	
																1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	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	28	29
Б1	**БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)**							**1080**	**30**	**120**	**60**	**0**	**60**	**960**														
Б1.А1.Б.00	***БАЗОВАЯ ЧАСТЬ***							***324***	***9***	***32***	***10***	***0***	***22***	***292***														
Б1.А1.Б.01	Иностранный язык	1					1	108	3	12	0	0	12	96	0/0/2	0/0/10												Ин. яз.
Б1.А1.Б.02	История и философия науки	2					2	108	3	12	6	0	6	96		2/0/0	4/0/6											ТМН
Б1.А1.Б.03	Основы предпринимательской деятельности в сфере высоких технологий		6				6	108	3	8	4	0	4	100						2/0/0	2/0/4							ЭОП
Б1.А2.В.00	***ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ***							***576***	***16***	***72***	***40***	***0***	***32***	***504***														
Б1.А2.В.01	Методологические основы научных исследований		3,4				3,4	144	4	16	8	0	8	128			2/0/0	2/0/4	4/0/4									СМИК
Б1.А2.В.02	Психология и педагогика высшей школы	3					3	108	3	12	6	0	6	96			2/0/0	4/0/6										Соц.упр.
Б1.А2.В.03	Научные основы рационального использования водных ресурсов		6,7				6,7	216	6	32	20	0	12	184						2/0/0	8/0/6	10/0/6						ПЭ
Б1.А2.В.04	Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия	7						108	3	12	6	0	6	96							2/0/0	4/0/6						ПЭ
Б1.А2.ВВ.00	***ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ***							***180***	***5***	***16***	***10***	***0***	***6***	***164***														
Б1.А2.ВВ.01	Научные основы устойчивого развития природно-промышленных систем	5					5	180	5	16	10	0	6	164					2/0/0	8/0/6								ПЭ
Б1.А2.ВВ.02	Правовое регулирование экологической деятельности							0	0	0	0	0	0	0														ПЭ
Б2	**БЛОК 2 ПРАКТИКИ**							**1836**	**51**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1836**														
Б2.01	***Научно-исследовательская практика***		***4д,7д***					***1404***	***39***	***0***	***0***	***0***	***0***	***1404***														***ПЭ***
Б2.02	***Педагогическая практика***		***5д,6д***					***432***	***12***	***0***	***0***	***0***	***0***	***432***														***ПЭ***
Б3	**БЛОК 3 НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**							**3240**	**90**	**56**	**0**	**0**	**56**	**3184**														
Б3.01	***Научные исследования***		***1д,2д,3д,4д, 5д,6д,7д***					***3240***	***90***	***56***	***0***	***0***	***56***	***3184***	***0/0/2***	***0/0/6***	***0/0/8***	***0/0/8***	***0/0/8***	***0/0/8***	***0/0/8***	***0/0/8***						***ПЭ***
Б4	**БЛОК 4 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**							**324**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**324**														
Б4.01	***Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена***							***108***	***3***	***0***	***0***	***0***	***0***	***108***														***ПЭ***
Б4.02	***Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)***							***216***	***6***	***0***	***0***	***0***	***0***	***216***														***ПЭ***
	Всего часов							**6480**	**180**	**176**	**60**	**0**	**116**	**6304**	**4**	**18**	**22**	**24**	**18**	**26**	**30**	**34**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего экзаменов													**5**	**0**	**1**	**1**	**1**	**0**	**1**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего зачетов													**16**	**0**	**1**	**1**	**2**	**3**	**2**	**4**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего курсовых проектов													**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего курсовых работ													**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего РГЗ													**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего ИДЗ													**9**	**0**	**1**	**1**	**2**	**1**	**1**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	

Проректор по учебной работе
Проректор по научной работе

Начальник УМУ
Начальник отдела аспирантуры

Директор института

Заведующий кафедрой