МИНОБРНАУКИ РОССИИ

БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА

Квалификация_____

Исследователь. Преподаватель-исследователь

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР

_____

срок обучения 3 года

План учебного процесса

_____ Шаповалов Н.А.

(форма обучения Очная)

дата ввода 2016 г

"____"_____ _____г.

Утвержден ученым советом протокол № ____от _____г

Направление 03.06.01 Науки о земле

Направленность 05.06.01-01 (03.02.08) Экология

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					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	=	=	=
II	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	*	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	=	=	=	=	=	=
III	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	||	||	||	||	=	=	=	=	=	=	=	=	=
IV	=	=	=	=																																														

№ 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	
																13	17	17	17	17	0	0	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**	**366**	**187**	**0**	**179**	**714**														
Б1.А1.Б.00	***БАЗОВАЯ ЧАСТЬ***							***324***	***9***	***94***	***34***	***0***	***60***	***230***														
Б1.А1.Б.01	Иностранный язык	1					1	108	3	26	0	0	26	82		0/0/2												Ин. яз.
Б1.А1.Б.02	История и философия науки	2					2	108	3	34	17	0	17	74			1/0/1											ТМН
Б1.А1.Б.03	Основы предпринимательской деятельности в сфере высоких технологий		5				5	108	3	34	17	0	17	74						1/0/1								ЭОП
Б1.А2.В.00	***ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ***							***576***	***16***	***221***	***119***	***0***	***102***	***355***														
Б1.А2.В.01	Методологические основы научных исследований		2,3				2,3	144	4	68	34	0	34	76			1/0/1	1/0/1										СМИК
Б1.А2.В.02	Психология и педагогика высшей школы	3					3	108	3	34	17	0	17	74				1/0/1										Соц.упр.
Б1.А2.В.03	Современные направления и методы исследований в области экологии		3,4				3,4	216	6	85	51	0	34	131				1/0/1	2/0/1									ПЭ
Б1.А2.В.04	Экология	5						108	3	34	17	0	17	74						1/0/1								ПЭ
Б1.А2.ВВ.00	***ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ***							***180***	***5***	***51***	***34***	***0***	***17***	***129***														
Б1.А2.ВВ.01	Научные основы устойчивого развития природно-промышленных систем	4					4	180	5	51	34	0	17	129					2/0/1									ПЭ
Б1.А2.ВВ.02	Правовое регулирование экологической деятельности									0	0	0	0															ПЭ
Б2	**БЛОК 2 ПРАКТИКИ**							**1836**	**51**	**51**	**0**	**0**	**51**	**1785**														
Б2.01	Научно-исследовательская практика		2д,6д					1404	39	0	0	0	0	1404														ПЭ
Б2.02	Педагогическая практика		4д					432	12	51	0	0	51	381					0/0/3									ПЭ
Б3	**БЛОК 3 НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**							**3240**	**90**	**243**	**0**	**0**	**243**	**2997**														
Б3.01	Научные исследования		1д,2д,3д,4д,5д					3240	90	243	0	0	243	2997		0/0/3	0/0/3	0/0/3	0/0/3	0/0/3									ПЭ
Б4	**БЛОК 4 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**							**324**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**324**														
Б4.01	Государственная итоговая аттестация (6)							324	9	0	0	0	0	324														ПЭ
	Всего часов							**6480**	**180**	**660**	**187**	**0**	**473**	**5820**	**0**	5	7	9	12	7	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего экзаменов													**5**	**0**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Всего зачетов													**13**	**0**	**1**	**3**	**3**	**3**	**2**	**1**	**0**	**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													**5**	**0**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**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**	**2**	**3**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	

Проректор по учебной работе Начальник УМУ Директор института Заведующий кафедрой

Проректор по научной работе Начальник отдела аспирантуры