МИНОБРНАУКИ РОССИИ

БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА

Квалификация Исследователь. Преподаватель исследователь

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР
Шаповалов Н.А.
"30" 09 2014 г.

срок обучения 4 лет

дата ввода 2014 г

План учебного процесса

(форма обучения Очная)

Утвержден ученым советом протокол № 2 от 30.09.14г

Направление 13.06.01 Электро- и теплотехника

Направленность 13.06.01-02 (05.14.04) Промышленная теплоэнергетика

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	=	=	=	=	=	=
II	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	*	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	=	=	=	=	=	=
III	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	=	=	=	=	=
IV	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	‖	‖	‖	‖	‖	=	=	=	=	=	=	=	=	=
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 (кафед-ра, под-пись)
		в семестрах №									Лекции	Лаб. зан.	Прак. зан.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
																13	17	17	17	17	17	17	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**	**170**	**0**	**196**	**714**														
Б1.А1.Б.00	***БАЗОВАЯ ЧАСТЬ***							***324***	***9***	***94***	***51***	***0***	***43***	***230***														
Б1.А1.Б.01	Иностранный язык	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	Промышленная теплоэнергетика	7						108	3	34	34	0	0	74									2/0/0					ЭТ
Б1.А2.В.00	***ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ***							***648***	***18***	***238***	***119***	***0***	***119***	***410***														
Б1.А2.В.01	Теория и практика научных исследований		2,3				2,3	144	4	68	34	0	34	76			1/0/1	1/0/1										ТК
Б1.А2.В.02	Основы предпринимательской деятельности в сфере высоких технологий		5				5	72	2	34	17	0	17	38						1/0/1								ЭОП
Б1.А2.В.03	Психология и педагогика высшей школы	3					3	108	3	34	17	0	17	74				1/0/1										Соц.упр.
Б1.А2.В.04	Проблемы научных исследований в промышленной теплоэнергетике	4,5,6						324	9	102	51	0	51	222					1/0/1	1/0/1	1/0/1							ЭТ
Б1.А2.ВВ.00	***ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ***							***108***	***3***	***34***	***0***	***0***	***34***	***74***														
Б1.А2.ВВ.01	Численное моделирование радиационно-конвективного теплообмена		4					108	3	34	0	0	34	74					0/0/2									ЭТ
Б1.А2.ВВ.02	Программные комплексы вычислительной гидродинамики									0	0	0	0															ЭТ
Б2	**БЛОК 2 ПРАКТИКИ**							**2160**	**60**	**34**	**0**	**0**	**34**	**2126**														
Б2.01	Научно-исследовательская практика		2д,6д,8д					1728	48	0	0	0	0	1728														ЭТ
Б2.02	Педагогическая практика		4д					432	12	34	0	0	34	398					0/0/2									ЭТ
Б3	**БЛОК 3 НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**							**5076**	**141**	**230**	**0**	**0**	**230**	**4846**														
Б3.01	Научные исследования		1д,2д,3д,4д,5д,6д,7д					5076	141	230	0	0	230	4846		0/0/2	0/0/2	0/0/2	0/0/2	0/0/2	0/0/2	0/0/2						ЭТ
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														ЭТ
	Всего часов							8640	240	630	170	0	460	8010	0	4	6	6	8	6	4	4	0	0	0	0	0	
	Всего экзаменов													7	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	
	Всего зачетов													15	0	1	3	2	3	2	2	1	1	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													6	0	1	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	

Проректор по учебной работе
Проректор по научной деятельности
Начальник УМУ
Начальник УПКВК
Директор института
Заведующий кафедрой