

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР

Евтушенко Е.И.



МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г. ШУХОВА»

Учебный план

(Очная форма обучения)

срок обучения: 4 года
дата ввода: 01.10.2022
Утвержден ученым советом протокол №10 от 25.05.2022

Направление 2.4.6 Теоретическая и прикладная теплотехника

Шифр плана в автоматизированной системе: 2.4.6

№	Наименование дисциплины	Зачет	Диф. зачет	Экзамен	Атт.	Трудоемкость час	в семестрах №	всего работ	Из них Лек Прак	Сам. раб. час.	Прак. подготовка	Согласовано (кафедра)	Рабочая программа
1	Образовательный компонент												
1.1	Дисциплины (модули)												
1.1.1	Обязательные												
1.1.1.1	История и философия науки	2				108	3	16	8	8	92	0	ТМН
1.1.1.2	Иностранный язык	1				72	2	8	8	64	0	ИНРЯ	
1.1.1.3	Теоретическая и прикладная теплотехника	4				144	4	32	16	112	0	ЭТ	
1.1.2	Элективные												
1.1.2.1	Основы предпринимательской деятельности в сфере высоких технологий	4				72	2	16	8	56	0	ЭКОП	
1.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы	3				72	2	16	8	56	0	САУ	
1.1.3	Факультативные												
1.1.3.1	Математическое и компьютерное моделирование в теплотехнике	2				72	2	16	8	56	0	ЭТ	
1.1.3.2	Инженерный эксперимент в теплотехнике	2				72	2	16	8	56	0	ЭТ	
1.2	Практики												
1.2.1	Научно-исследовательская практика	5				144	4	0	0	144	0	ЭТ	
2	Научный компонент												
2.1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку к защите												
2.1.1.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук												
						7236	201	0	7236	0	0	ЭТ	
						7236	201	0	7236	0	0	ЭТ	
2.1.2	Подготовка публикаций (и/или) заявок на патенты												
2.1.2.1	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты, изобретения, полезные модели												
						540	15	0	540	0	0	ЭТ	
						540	15	0	540	0	0	ЭТ	
3	Итоговая аттестация												
3.1	Подготовка диссертации к защите (0 нед.)	8				324	9	0	324	0	0	ЭТ	
3.2	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике" (0 нед.)	8				216	6	0	216	0	0	ЭТ	
						108	3	0	108	0	0	ЭТ	
	Всего					8640	240	64	32	32	8576	0	
	Всего зачетов										3		
	Всего дифференцированных зачетов										1		
	Всего экзаменов										4		
	Всего аттестаций										14		

* перечень факультативных дисциплин ежегодно пересматривается и публикуется в ЭКОС БГТУ им. В.Г. Шухова
** тем и способ проведения практики указан в характеристике ООП и программах практик БГТУ

Handwritten signature