

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР

Евтушенко Е.И.



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

Учебный план

(Очная форма обучения)

Направление 2.3.3 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

Утвержден ученым советом протокол №10 от 25.05.2022

Срок обучения: 3 года
Дата ввода: 01.10.2022

Шифр плана в автоматизированной системе: 2.3.3

№	Наименование дисциплин	Зачет	Диф. зачет	Экзамен	Атт.	Трудоемкость час	всего работ	Из них лек	Сам. раб. час.	Практ. подготовка (кафедра)	Согласовано	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
1.1.1.2	Иностранный язык	1				72	2	8	8	64	0	И-ЯЗ
1.1.1.3	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	4				72	2	8	8	64	0	ТК
1.1.2	Элективные											
1.1.2.1	Основы предпринимательской деятельности в сфере высоких технологий	3				72	2	16	8	8	56	0
1.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы	3				72	2	16	8	8	56	0
1.1.3	Факультативные											
1.1.3.1	Общая теория систем, математическое и компьютерное моделирование	2				72	2	16	8	8	56	0
1.1.3.2	Теория систем автоматизации и управления технологическими процессами и производствами	2				72	2	16	8	8	56	0
1.2	Практики											
1.2.1	Научно-исследовательская практика	4				144	4	0	144	0	144	0
1.2.1	Научный компонент											
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											
						5184	144	0	5184	0	5184	0
2.1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты											
2.1.2.1	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты, изобретения, полезные модели											
						432	12	0	432	0	432	0
3	Итоговая аттестация											
3.1	Подготовка диссертации к защите (2 нед.)	6				216	6	0	216	0	216	0
3.2	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике" (2 нед.)	6				108	3	0	108	0	108	0
	Всего					6480	180	64	32	32	6416	0
	Всего зачетов										3	
	Всего дифференцированных зачетов										1	
	Всего экзаменов										4	
	Всего аттестаций										10	

* перечень факультативных дисциплин ежегодно пересматривается и публикуется в ЭКОС БГТУ им. В.Г. Шухова
** тип и способ проведения практик указан в характеристике ОП и программах практик Факультета

Handwritten signature in blue ink.