

УТВЕРЖДАЮ  
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР

Евтушенко Е.М.



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

**Учебный план**  
(Очная форма обучения)

Направление 2.3.1 Системный анализ, управление и обработка информации

Срок обучения: 3 года  
Дата ввода: 01.10.2022  
Утвержден ученым советом протокол №10 от 25.05.2022

№	Наименование дисциплин	Зачет	Диф. зачет	Экзамен	Атт.	Трудоёмкость	Всего работ	Из них	Сам. раб.	Практ. подготовка	Согласовано	Рабочая программа	Сам. раб. час.	Подготовка	Кафедра	Программа	Цифр плана в автоматизированной системе: 2.3.1		
																	в семестрах №	контакт.	Лек
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								
1.1.1.3	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	3				72	2	8	8	64	0								
1.1.2	Электронные																		
1.1.2.1	Основы предпринимательской деятельности в сфере высоких технологий	3				144	4	32	16	16	112	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	Методы получения, анализа и обработки экспертной информации	2				72	2	16	8	8	56	0							
1.1.3.2	Системы поддержки принятия решений и вычислительного интеллекта	2				72	2	16	8	8	56	0							
1.2	Практики																		
1.2.1	Научно-исследовательская практика	4				144	4	0	0	0	144	0							
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																		
2.1.2	Подготовка публикации (или) заявки на патенты																		
2.1.2.1	Подготовка публикации (или) заявки на патенты, изобретения, полезные модели																		
3	Итоговая аттестация																		
3.1	Подготовка диссертации к защите (2 нед.)	6				324	9	0	0	0	324	0							
3.2	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике" (0 нед.)	6				216	6	0	0	0	216	0							
	Всего					108	3	0	0	0	108	0							
	Всего зачетов					6480	180	64	32	32	6416	0							
	Всего дифференцированных зачетов																		
	Всего экзаменов																		
	Всего аттестаций																		

\* перечень факультативных дисциплин ежегодно пересматривается и публикуется в ЭИС БГТУ им. В.Г.Шухова  
\*\* тип и способ проведения практик указан в характеристике ОПГ и программах практики 'a' и 'b'

*Евтушенко Е.М.*