

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет
"ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"
Отдел аспирантуры и докторантуры

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом БГТУ
"ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова
Протокол № 5 от 26.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ *Иванов К.М.*
" ____ " _____ 20__ г.

по программе аспирантуры

2.2.16.

2.2.16. Радиолокация и радионавигация

Кафедра: И4 - Радиоэлектронные системы управления
Факультет: "И" - Информационные и управляющие системы

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2024

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД и Ц

_____ / *Шашурин А.Е./*

Декан

_____ / *Страхов С.Ю./*

Начальник ОА и Д

_____ / *Туркина Н.Р./*

Зав. кафедрой

_____ / *Страхов С.Ю./*

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование																										
1. Научный компонент							205	205	7380	7380																		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							193	193	6948	6948																		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		48			193	193	6948	6948															16	И4 - Радиоэлектронные системы управления		
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты							4	4	144	144																		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты и изобретения		2468			4	4	144	144															16	И4 - Радиоэлектронные системы управления		
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							8	8	288	288																		
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		12345678			8	8	288	288															16	И4 - Радиоэлектронные системы управления		
2. Образовательный компонент							29	29	1044	1044	335	335	601	108														
2.1 Дисциплины (модули)							20	20	720	720	335	335	313	72														
+	2.1.1	Базовые дисциплины	13			13	7	7	252	252	130	130	103	19														
+	2.1.1.1	Иностранный язык	1			1	4	4	144	144	72	72	63	9											28	Р7 - Теоретической и прикладной лингвистики		
+	2.1.1.2	История и философия науки	3			3	3	3	108	108	58	58	40	10											29	Р10 - Философия		
+	2.1.2	Дисциплины (модули) обязательные	7	122			10	10	360	360	160	160	156	44														
+	2.1.2.1	Инновационные образовательные технологии в высшей школе		1			3	3	108	108	36	36	62	10											26	Р1 - Менеджмент организации		
+	2.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы		2			2	2	72	72	18	18	44	10											28	Р7 - Теоретической и прикладной лингвистики		
+	2.1.2.3	Методология диссертационного исследования		2			3	3	108	108	66	66	32	10											14	Е7 - Механика деформируемого твердого тела		
+	2.1.2.4	Радиолокация и радионавигация	7				2	2	72	72	40	40	18	14											16	И4 - Радиоэлектронные системы управления		
+	2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору		5			3	3	108	108	45	45	54	9														
+	2.1.3.1	Научно-производственный цикл радиоэлектронных средств		5			3	3	108	108	45	45	54	9											16	И4 - Радиоэлектронные системы управления		
-	2.1.3.2	Современные проблемы радиоэлектроники		5			3	3	108	108	45	45	54	9											16	И4 - Радиоэлектронные системы управления		
+	2.1.4(Ф)	Факультативные дисциплины		1			1	1	36	36	20	20	14	2														
+	2.1.4.1(Ф)	Образовательное право Российской Федерации		1			1	1	36	36	20	20	14	2											8	Е1 - Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие		
2.2. Практика							5	5	180	180																		
+	2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			4		3	3	108	108				108												16	И4 - Радиоэлектронные системы управления	
+	2.2.2(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)			6		2	2	72	72				72												16	И4 - Радиоэлектронные системы управления	
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							4	4	144	144																		
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по Иностранному языку	1				1	1	36	36				36											28	Р7 - Теоретической и прикладной лингвистики		
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по Истории и философии науки	3				1	1	36	36				36											29	Р10 - Философия		
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по научной специальности	7				1	1	36	36				36											16	И4 - Радиоэлектронные системы управления		
+	2.3.4	Аттестация по практике		6	4		1	1	36	36				36											16	И4 - Радиоэлектронные системы управления		
3. Итоговая аттестация							6	6	216	216																		
+	3.1	Представление диссертации					6	6	216	216				160	56										6	16	И4 - Радиоэлектронные системы управления	