

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

План одобрен Ученым советом БГТУ
"ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова
Протокол № 2 от 19.04.2023

5.6.6.

Кафедра: А1 - Ракетостроение
Факультет: "А"- Ракетно-космической техники

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

5.6.6. История науки и техники

Год начала освоения

2023

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР и ИР

 / Матвеев С.А./

Декан

 / Юнаков Л.П./

Начальник ОА и Д

 / Туркина Н.Р./

Зав. кафедрой

 / Бородавкин В.А./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Иванов К.М.

"19" 04 2023 г.



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь			Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Нед	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К				
II	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К					
III	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К						
IV	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=						

Сводные данные

	Дисциплины (модули)	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Дисциплины (модули)	5 4/6	2 4/6	8 2/6	7		7	5 2/6		5 2/6	20 4/6
П	Практика					2 4/6	2 4/6		1 2/6	1 2/6	4
Н	Научный компонент	16 2/6	13 2/6	29 4/6	15	13 2/6	28 2/6	16 4/6	12 4/6	29 2/6	87 2/6
Э	Промежуточная аттестация	4	2	6	4	2	6	4		4	16
Г	Итоговая аттестация								4	4	4
К	Каникулы		8	8		8	8		8	8	24
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		26	26	52	26	26	52	26	26	52	156
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1						Курс 2						Курс 3						Закрепленная кафедра	
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	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.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование			
1. Научный компонент								145	145	5220	5220			5220			22	28	20	26	21	28													
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите								136	136	4896	4896			4896			21	26	19	24	20	26													
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		46			136	136	4896	4896			4896			21	26	19	24	20	26							12	A1 - Ракетостроение						
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты								3	3	108	108			108																					
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты и изобретения		246			3	3	108	108			108															12	A1 - Ракетостроение						
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования								6	6	216	216	12		204			1	1	1	1	1	1													
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования			123456		6	6	216	216	12		204			1	1	1	1	1	1						12	A1 - Ракетостроение							
2. Образовательный компонент								29	29	1044	1044	309	309	663	72		8	2	10	4	3	2													
2.1. Дисциплины (модули)								20	20	720	720	297	297	351	72		8	2	10	4	3	2													
+	2.1.1	Базовые дисциплины	13			13	7	7	252	252	104	104	129	19		5		4																	
+	2.1.1.1	Иностранный язык	1			1	4	4	144	144	72	72	63		9	4											28	P7 - Теоретической и прикладной лингвистики							
+	2.1.1.2	История и философия науки	3			3	3	108	108	32	32	66		10				3									29	P10 - Философия							
+	2.1.2	Дисциплины (модули) обязательные	5	123			10	10	360	360	138	138	178	44		3	2	3		3															
+	2.1.2.1	Инновационные образовательные технологии в высшей школе		1			3	3	108	108	36	36	62		10	3											26	P1 - Менеджмент организации							
+	2.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы		2			2	2	72	72	18	18	44		10		2										28	P7 - Теоретической и прикладной лингвистики							
+	2.1.2.3	Методология диссертационного исследования		3			3	3	108	108	66	66	32		10			3									14	E7 - Механика деформируемого твердого тела							
+	2.1.2.4	История науки и техники	5				2	2	72	72	18	18	40		14					2							12	A1 - Ракетостроение							
+	2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору	3				3	3	108	108	55	55	44	9				3																	
-	2.1.3.1	Методология и историография истории науки и техники		3			3	3	108	108	55	55	44		9			3									12	A1 - Ракетостроение							
-	2.1.3.2	Источниковедение истории науки и техники		3			3	3	108	108	55	55	44		9			3																	
-	2.1.3.3	Научно-технические архивы		3			3	3	108	108	55	55	44		9			3									12	A1 - Ракетостроение							
-	2.1.4(Ф)	Факультативные дисциплины					1	1	36	36	20	20	14	2			1																		
-	2.1.4.1(Ф)	Образовательное право Российской Федерации		1			1	1	36	36	20	20	14		2		1										8	E1 - Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие							
2.2. Практика								5	5	180	180			180																					
+	2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			4		3	3	108	108			108					3									12	A1 - Ракетостроение							
+	2.2.2(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		6			2	2	72	72			72													2	12	A1 - Ракетостроение							
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике								4	4	144	144	12		132																					
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по Иностранному языку	1				1	1	36	36	4		32			1											28	P7 - Теоретической и прикладной лингвистики							
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по Истории и философии науки	3				1	1	36	36	4		32					1									29	P10 - Философия							
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по научной специальности	5				1	1	36	36	4		32							1							12	A1 - Ракетостроение							
+	2.3.4	Аттестация по практике		6	4		1	1	36	36			36											0,5		0,5									
3. Итоговая аттестация								6	6	216	216			160	56																				
+	3.1	Представление диссертации					6	6	216	216			160	56												6									
																									6	12	A1 - Ракетостроение								