

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 докторантурры

*План одобрен Ученым советом БГТУ
"ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова
Протокол № 5 от 22.06.2022 г.*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

"31" Августа 2022 г.

Иванов К.М.

по программе аспирантуры

Направление 2.5.16 Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов

Кафедра:
A5 - Динамика и управление полетом летательных аппаратов
Факультет:
"А" - Ракетно-космической техники

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2022

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проектор по НР и ИР

Декан

Начальник ОА и Д

Зав. кафедрой

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 009DE44BED353E091567AF319611DD29B4
Владелец: Иванов Константин Михайлович
Действителен: с 22.06.2022 до 15.09.2023

*Мамеев С.А./
Юнаков Л.П./
Туркина Н.Р./
Толпегин О.А./*

Календарный учебный график

				Форма контроля		з.е.		количество занятий, часов												Закрепленная кафедра		
Согласовано в	Индекс	Наименование		Экз-зда мен	Зачет с оцн.	Редре- зат.	Экспер- тное	Экспер- факт	По раб.	Контр- оль	Пр- вот	Контр- оль	Пр- вот	Закрепленная кафедра								
				0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	Наименование	
1. Научный компонент																						
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку докторской к защите		Научная деятельность, направленная на подготовку докторской к защите		205	205	7380	7380	7380	7380	7380	7380	22	28	23	26	27	28	27	24	24		
+ 1.1.1(Н)				48	48			201	201	7736	7736	22	27	23	25	27	27	27	23	23	Научное исследование	
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты		(Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты и изобретения)		4	4	144	144	144	144	144	144	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5 А5 - Динамика и управление полетом (изобретений аппаратов)
+ 1.2.1(Н)				2468	2468																	5 А5 - Динамика и управление полетом (изобретений аппаратов)
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		(Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования)		123456	123456																	5 А5 - Динамика и управление полетом (изобретений аппаратов)
2. Образовательный компонент				78	78																	5 А5 - Динамика и управление полетом (изобретений аппаратов)
2.1. Дисциплины (модули)				29	29	1044	1044	335	335	637	72	8	2	7	4	3	2	3	3	3		
+ 2.1.1		Базовые дисциплины		13	13	9	9	324	324	130	130	175	19	5	4	3	3	3	3	3		
+ 2.1.1.1		Иностранный язык		1	1	5	5	180	180	72	72	99	9	5							28 Р7 - Теоретической и прикладной философии	
+ 2.1.1.2		История и философия науки		3	3	4	4	144	144	58	58	76	10	4							29 Р10 - Философия	
+ 2.1.2		Дисциплины (модули) обязательные		7	123	11	11	396	396	160	160	192	44	3	2	3	3	3	3	3	26 Р1 - Менеджмент организаций	
+ 2.1.2.1		Инновационные образовательные технологии в высшей школе		1	3	3	3	108	108	36	35	52	10	3							27 Р7 - Теоретической и прикладной инженерии	
+ 2.1.2.2		Психология и педагогика высшей школы		2	2	2	2	72	72	18	18	44	10	2							28 Р12 - Физиологии	
+ 2.1.2.3		Методология докторского исследования		3	3	3	3	108	108	66	66	32	10	3							29 Р14 - Механика деформируемого твердого тела	
+ 2.1.2.4		Динамика, балística, управление движением летательных аппаратов		7	3	3	3	108	108	40	40	40	14	3							30 Р5 - Динамика и управление полетом летательных аппаратов	
+ 2.1.3		Дисциплины (модули) по выбору		5	3	3	3	108	108	45	45	54	9	3							31 Р5 - Динамика и управление полетом летательных аппаратов	
+ 2.1.3.1		Специальная дисциплина №1 по профилю научной подготовки аспиранта		5	3	3	3	108	108	45	45	54	9	3							32 Р5 - Динамика и управление полетом летательных аппаратов	
- 2.1.3.2		Специальная дисциплина №2 по профилю научной подготовки аспиранта		5	3	3	3	108	108	45	45	54	9	3							33 Р5 - Динамика и управление полетом летательных аппаратов	
+ 2.1.4(Ф)		Факультативные дисциплины		1	1	1	1	36	36	20	20	14	2	1							34 Р5 - Стрелково-пушечное, артиллерийское вооружение	
+ 2.1.4.1(Ф)		Образовательное право Российской Федерации		1	1	1	1	36	36	20	20	14	2	1							35 Р5 - Стрелково-пушечное, артиллерийское вооружение	
2.2. Практика				6	6	216	216	216	216	216	216	4	2									
+ 2.2.1(Г)		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		4	4	144	144	144	144	144	144	4									36 Р5 - Динамика и управление полетом летательных аппаратов	
+ 2.2.2(Г)		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной практики		6	2	2	2	72	72	72	72	2									37 Р5 - Динамика и управление полетом летательных аппаратов	
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																						
+ 2.3.1		(Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике)		46		6	6	216	216	216	216	160	56	6	6	56	56	56	56	56	5 А5 - Динамика и управление полетом летательных аппаратов	
+ 3.1		3. Итоговая аттестация		1		Представление диссертации		6	6	216	216	160	56	6	6	56	56	56	56	56	5 А5 - Динамика и управление полетом летательных аппаратов	