

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет  
"ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"  
Факультет А - Ракетно-космической техники

УТВЕРЖДАЮ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 29 сентября 2020 г.



Иванов К.М.  
20 20 г.

24.06.01

Направление 24.06.01 Авиационная и ракетно-космическая техника

Направленность 05.07.09 Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов

Кафедра: Процессов управления

Отдел: аспирантуры и докторантуры

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- Научно-исследовательская
- Преподавательская

Год начала подготовки 2020

Образовательный стандарт 890

30.07.2014

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе и инновационному развитию \_\_\_\_\_ / Матвеев С.А./

Декан факультета \_\_\_\_\_ / Юнаков Л.П./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры \_\_\_\_\_ / Туркина Н.Р./

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / Толпегин О.А./



Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ				Код				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4					
								Контракт. раб. (по учеб.	СР	Контроль											
12	Б1.Б.1	Иностранный язык				1			1	180	180	72	99	9	5	5	5				P7
15	Б1.Б.2	История и философия науки				2			2	144	144	58	76	10	4	4		4			P10
23	Б1.В.ОД.1	Управление проектами					1			108	108	36	62	10	3	3	3				P1
26	Б1.В.ОД.2	Инновационные образовательные технологии в высшей школе					1			108	108	36	62	10	3	3	3				P1
29	Б1.В.ОД.3	Психология и педагогика высшей школы					2			72	72	18	44	10	2	2		2			P7
32	Б1.В.ОД.4	Методологические основания и проблемы развития науки и техники					3			108	108	68	30	10	3	3		2	1		P10
35	Б1.В.ОД.5	Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов				4				72	72	2	58	12	2	2				2	A5
43	Б1.В.ДВ.1.1	Методы оптимального стохастического управления					1			72	72	2	58	12	2	2	2				A5
46	Б1.В.ДВ.1.2	Дифференциально-игровые методы управления движением беспилотных					1			72	72	2	58	12	2	2	2				A5
50	Б1.В.ДВ.2.1	Специальная дисциплина по профилю научной подготовки аспиранта №1					1			72	72	30	36	6	2	2	2				A5
53	Б1.В.ДВ.2.2	Специальная дисциплина по профилю научной подготовки аспиранта №2					1			72	72	30	36	6	2	2	2				A5
57	Б1.В.ДВ.3.1	Методы ситуационного управления в динамике полета беспилотных летательных					2			72	72	2	58	12	2	2		2			A5
60	Б1.В.ДВ.3.2	Специальная дисциплина по профилю научной подготовки аспиранта №3					2			72	72	2	58	12	2	2		2			A3
64	Б1.В.ДВ.4.1	Современные методы управления					3			72	72	2	58	12	2	2			2		A5
67	Б1.В.ДВ.4.2	Прикладные задачи динамики стартовых комплексов					3			72	72	2	58	12	2	2			2		A4
78	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	Вар	V				2		144	144	100	40	4	4	4		4			A5
79	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	Вар	V			3			36	36		34	2	1	1			1		A5
85	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V			4			3276	3276		3274	2	91	91	45	46			A5
86	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	Вар	V			4			3780	3780		3778	2	105	105			56	49	A5
96	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				4				108	108		80	28	3	3				3	A5
104	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		Баз			4			216	216		160	56	6	6				6	A5
110	ФТД.1	Образовательное право Российской Федерации					2			36	36	20	14	2	1	1		1			E1