

МИНОБРНАУКИ РФ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет  
"ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"  
Факультет Е - Оружие и системы вооружения

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ

подготовки аспирантов



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Иванов К.М.

2021 г.

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 15.09.2021

15.06.01

Направление 15.06.01 Машиностроение

Направленность - Машиноведение, системы приводов и детали машин

Кафедра: Системы приводов, мехатроника и робототехника

Отдел: аспирантуры и докторантуры

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Виды профессиональной деятельности

- Научно-исследовательская
- Преподавательская

Год начала подготовки

2021

Образовательный стандарт

881

30.07.2014

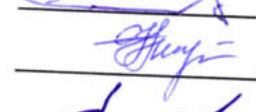


СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР и ИР

Декан

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

Зав.кафедрой

 / Матвеев С.А./  
 / Шашурин А.Е./  
 / Туркина Н.Р./  
 / Санников В.А./

### 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь №№ недель				Октябрь №№ недель					Ноябрь №№ недель					Декабрь №№ недель				Январь №№ недель				Февраль №№ недель				Март №№ недель					Апрель №№ недель					Май №№ недель				Июнь №№ недель				Июль №№ недель				Август №№ недель				
	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	=	=	=	=	=	=	=	=	=																																												
II						Э	Э																																							К	К	К	К	К	К	К	
III						Э	Э																																														
IV						Э	Э																																														
V						Д	Г	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

### 2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Образовательная подготовка					
	Практика (рассред.)	<b>8</b>	<b>4 2/3</b>		<b>1 1/3</b>	14
	Научные исследования (рассред.)		<b>2 2/3</b>	<b>2/3</b>		3 1/3
Э	Экзамены	<b>30</b>	<b>30 2/3</b>	<b>37 1/3</b>	<b>32 2/3</b>	30 2/3
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	22
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				<b>1</b>	1
К	Каникулы				<b>5</b>	5
<b>Итого</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	32
Аспирантов		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	208
Сдающих канд экз						
Соискателей с руков.						
Изучающих ФД						
Групп						

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ				Закрепленная кафедра					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Код	Наименование				
								конт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль												
12	Б1.Б.1	Иностранный язык				1			1	180	180	72	99	9	5	5	5				P7	Теоретическая и прикладная лингвистика
15	Б1.Б.2	История и философия науки				2			2	144	144	58	76	10	4	4		4			P10	Философия
23	Б1.В.ОД.1	Управление проектами					1			108	108	36	62	10	3	3	3				P1	Менеджмент организаций
26	Б1.В.ОД.2	Инновационные образовательные технологии в высшей школе					1			108	108	36	62	10	3	3	3				P1	Менеджмент организаций
29	Б1.В.ОД.3	Психология и педагогика высшей школы					2			72	72	18	44	10	2	2		2			P7	Теоретическая и прикладная лингвистика
32	Б1.В.ОД.4	Методологические основания и проблемы развития науки и техники					3			108	108	68	30	10	3	3		2	1		P10	Философия
35	Б1.В.ОД.5	Машиноведение, системы приводов и детали машин				4				72	72	36	27	9	2	2				2	E7	Механика деформируемого твердого тела
43	Б1.В.ДВ.1.1	Основы расчета и проектирования электромеханических приводов устройств исполнительной автоматики					1			72	72	10	60	2	2	2					E7	Механика деформируемого твердого тела
46	Б1.В.ДВ.1.2	Методы определения ресурса приводов космической техники					1			72	72	10	60	2	2	2					E7	Механика деформируемого твердого тела
50	Б1.В.ДВ.2.1	Основы теории и проектирования систем приводов					1			72	72	2	68	2	2	2					И8	Системы приводов, мехатроника и робототехника
53	Б1.В.ДВ.2.2	Основы теории и практики нелинейных и нестационарных приводов					1			72	72	2	68	2	2	2					И8	Системы приводов, мехатроника и робототехника
57	Б1.В.ДВ.3.1	Основы экспериментальных исследований электромеханических приводов космической техники					2			72	72	2	68	2	2	2		2			E7	Механика деформируемого твердого тела
60	Б1.В.ДВ.3.2	Электрогидропривод. Системы гидроавтоматики					2			72	72	2	68	2	2	2		2			И8	Системы приводов, мехатроника и робототехника
64	Б1.В.ДВ.4.1	Основы расчета надежности приводов космической техники					3			72	72	2	68	2	2	2			2		E7	Механика деформируемого твердого тела
67	Б1.В.ДВ.4.2	Электропривод. Пневмопривод					3			72	72	2	68	2	2	2			2		E7	Системы приводов, мехатроника и робототехника
78	Б2.1	Педагогическая практика	Вар	V			2		144	144	100	44		4	4		4			E7	Механика деформируемого твердого тела	
79	Б2.2	Научно-исследовательская практика	Вар	V		3			36	36		36		1	1			1		E7	Механика деформируемого твердого тела	
85	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V		4			3276	3276		3276		91	91	45	46			E7	Механика деформируемого твердого тела	
86	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	Вар	V					3780	3780		3780		105	105			56	49	E7	Механика деформируемого твердого тела	

96	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		4				108	108		80	28	3	3				3	E7	Механика деформируемого твердого тела
104	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз			4		216	216		160	56	6	6				6	E7	Механика деформируемого твердого тела
110	ФТД.1	Образовательное право Российской Федерации			2			36	36	20	14	2	1	1		1			E1	Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие