УТВЕРЖДАЮ и.о. проректора по ОД Суслин А.В. "14" мая 2025 г.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дата ввода в действие: 01.0.2025

Специальность: 17.05.01 Боеприпасы и взрыватели

Специализация: Боеприпасы Квалификация: Инженер

Программа профессионального обучения: Контролер станочных и слесарных работ

Срок обучения: 5 лет, 6 месяцев

Форма обучения: Очная Год начала обучения: 2025

Выпускающая кафедра: ЕЗ - СРЕДСТВА ПОРАЖЕНИЯ И БОЕПРИПАСЫ

Типы задач проф. деятельности: проектно-конструкторский; производственно-технологический;

1. Схема учебного процесса

VDC			ябј <u>№</u>				тяб И <u>∘</u> И	-	,	F	Ноя <u>№</u>	ıбр <u>•№</u>				ка №Ј	брі №		5	IHI N	вај oN				евр №.					Ma №	apı					пре №Ј		ο,			Ла №]	-			Ию №		-			ол <u>•</u> №	-			згу √ <u>о</u> Л	/ст, √ <u>о</u>	,	буч.		ссии	ики	£П3	улы		0.0
У		нед	цел	Ь		н	еде.	ЛЬ]	нед	цел	Ь		Н	еде	ЭЛЬ		I	нед	дел	ТЬ		Н	ед	ел	Ь		J	нед	цел	ΙЬ			Н	еде	ЭЛЕ	•		н	еде	ель		F	іед	ел	Ь		не,	дел	ΙЬ		не	:де	ель		eop.c		K3. Ce	Практ	KP 1	анику		Bce
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 1	11 1	.21	3	14 1	5	6	17	18	19	20	2	1 2	22	23	24	25	26	52	7 2	28 2	29	30	31	32	33	34	1 3:	5 3	63	7 3	88	39 4	10	41	42	43	<u>4</u> 4	45	46	5 4'	7 48	3 49	9 5	0.5	51 5	52	Ĭ		Ē		Щ	不		
1																		Э	=	Э	(1)	I	К	К																				Э	Э	Э	Э	К	К	K	K	. K	C I	C I	К	К	34		7	0	0	10) 5	51
2																		Э	=	Э	(')	I	К	К																				Э	Э	Э	П	П	П	Ι.	I K	. K	C I	C I	К	К	34		6	4	0	7		51
3																		Э	П	Э	(')	I	К	К																				Э	Э	Э	П	П	П	Ι.	I K	K	C	C I	К	К	34		6	4	0	7		51
4																		Э	=	Э	('))]	К	К																				Э	Э	Э	П	П	П	Ι.	I K	K	C I	C I	К	К	34		6	4	0	7		51
5																		Э	=	Э	(°))]	К	К																				Э	Э	Э	Э	К	К	K	K	. K	C I	C I	К	К	34		7	0	0	10) 5	51
6	K	П	П	П	П	П	П	П	П		A A	A ,	A	A .	4	A	A	A	=	A	A	1	4	A	К	К	К	=	= :	= :	=	=	=	=	=	=	=	=	= =		=	=	=	=	Ш	=	=	=	=	=	: =	: =	=	= :	= :	=	1		0	8	12	4		25
																																																			И	гог	0 1	не,	дел	ЛЬ	171		32	20	12	45	5 2	80
•					_	,					Т	eoı	ne	гич	eci	coe	. 0	วังก	че	ни	e				П	no	ме	·ж·	VT	очь	Ha'	<u>-</u> я	ттє	-ст	an	ия	(3	K3:	аме	H	пп	ион	нь	sie.	cei	cci	ии`	۲.)		П	 lna	кті	ик	иI	ī	ŀ	{aī	нику	νπы	К			

Условные обозначения:		ическое обучение	аттестация (экзаменационные сессии) А	Практики П Каникулы К Государственный экзамен Г	
СОГЛАСОВАНО			СОГЛАСОВАНО		
Декан факультета	E	Е.А. Знаменский	 Начальник учебного управления	М.В. Прудникова	
Заведующий кафедрой	E3	Е.А. Знаменский	 Начальник отдела основных образовательных программ	а- О.Ю. Иванова _	

2. План учебного процесса

2. 1131a11 y 10	еоного процесса	1	Проз	иежуто	MUDOC	аттеля	211110									1									J11	ист 2
			пром	•	эчная емест _і		ация,			7	Грудо	емкост	ГЬ					PA	СПРЕ,	ДЕЛЕН	ие п	O CEM	ECTP/	AM		
No.	НАИМЕНОВАНИЕ	tþa	_						I			из них	X.	C	PC	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№ п/п	дисциплин	Кафедра	ене	ф.	Œ			HEIC	чась	Д					担		1	1				MECTI				
	(В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Ϋ́	Экзамены	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	KP	Зачетные единицы	Акад. часы	Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	1
			6		2.7			9	AF	3				В	Koı		АУД.	ЧАСО	B B HE	ЕДЕЛЮ	О (Л-Л	Р-ПЗ) /	CPC B	CEMI	ECTPE	
Б1							БЛС	K 1.	дис	СЦИ	ПЛИ	ΙНЫ	(M(ДУ.	ЛИ)											
Б1.ОЧ.00	Обязательная часть							220	7920	3400	1649	578	1173	4520	936											
Б1.ОЧ.01	ФИЛОСОФИЯ	P10	2	-	-	-	-	4	144	34	17	-	17	110	36	-	1-0-1 110*	-	-	-	-	- I	1	-	- I	-
Б1.ОЧ.02	HOTONIA DOCCINI	P10		2	1			4	144	110	68		<i>c</i> 1	25		2-0-1	2-0-2		_	-	-		-	-		-
Б1.04.02	ИСТОРИЯ РОССИИ	P10	-	2	1	-	-	4	144	119	68	-	51	25	-	21*	4*									
Б1.ОЧ.03	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	P7	-	3	1,2	-	-	8	288	102	-	-	102	186	-	0-0-2	0-0-2	0-0-2	- I	-	-	- I	-	-	- I	-
	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНО-															74*	38*	74*	_	1-1-1	_		_	_		<u> </u>
Б1.ОЧ.04	СТИ	E5	5	-	-	-	-	3	108	51	17	17	17	57	36					57*						
Б1.ОЧ.05.01	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	О5	-	-	1	-	-	2	72	17	17	-	-	55	-	1-0-0 55*	-	-	- 	-	-	- 	-	-	- I	-
Б1.ОЧ.06	ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА	O6	3	1,2	-	-	-	13	468	238	102	-	136	230	36	2-0-4 78*	2-0-2 76*	2-0-2 76*	- 	-	-	- 	1	-	- I	-
F1 OH 07	ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ	07						_	100	24	17		17	7.4	36	1-0-1	-	-	-	_	-	_	-	_	-	-
Б1.ОЧ.07	ТЕХНОЛОГИИ	07	1	-	-	-	-	3	108	34	17	-	1/	74	36	74*										<u> </u>
Б1.ОЧ.08	НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ	О3	1	-	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	2-0-2 112*	-	-	- I	-	-	ı -	-	-	- I	-
		-														1-2-0	-	-	-	-	-	_	-	_	_	-
Б1.ОЧ.09	химия	O4	1	-	-	-	-	4	144	51	17	34	-	93	36	93*										
Б1.ОЧ.10	ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	E3	-	-	1	-	-	3	108	17	17	-	-	91	-	1-0-0	-	-	- I	-	-	ı -	-	-	 I	-
	ПСИХОЛОГИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ															91*	1-0-1	_	_	_	_		_	_		-
Б1.ОЧ.11	деятельности	P1	-	-	2	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-		74*									
Б1.ОЧ.12	ОСНОВЫ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАР- СТВЕННОСТИ	P10	-	1	-	-	-	2	72	34	17	-	17	38	-	1-0-1 38*	-	-	- I	-	-	- 	-	-	- I	-
Б1.ОЧ.13	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ	О7	2	-	-	-	-	4	144	68	34	-	34	76	36	-	2-0-2 76*	-	-	-	-	 	-	-	- 	-
Б1.ОЧ.14	ФИЗИКА	O4	2,3	4	-	-	-	11	396	204	102	51	51	192	72	-	2-1-1 76*	2-1-1 76*	2-1-1 40*	-	-	 	1	-	-	-
Б1.ОЧ.15	экология	E5	-	-	1	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	1-1-0 74*	-	-	-	-	-	- 	-	-	-	-

Лист 3

		1	Проз	иежуто	ou u o a	оттаст	roma	l																	711	ист 3
			пров	•	емест		ацил,			1	Грудо	емкост	ГЬ					PA	СПРЕ	ДЕЛЕН	ние п	O CEM	ECTP/	AM	_	
№	НАИМЕНОВАНИЕ	tþa	_						7			из них	X	C	PC	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u> </u>	дисциплин	Кафедра	ень	ф.	TPI			HEIGH	чась	Д.					負		1			T '		MECT			1	
	(В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Ϋ́	Экзамены	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	KP	Зачетные единицы	Акад. часы	Ауд занягия	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	1
			J.		(*)			33	Aĸ	ĸ				ď	Кон		АУД.	ЧАСО	ВВНІ	ЕДЕЛЮ	О (Л-Л	Р-ПЗ) /	CPC B	CEMI	ECTPE	r
Б1.ОЧ.16	ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА	О3	-	3	2	-	-	6	216	68	-	-	68	148	-	-	0-0-2 74*	0-0-2 74*	- I	-	-	- I	1	-	- I	-
Б1.ОЧ.17	ЭКОНОМИКА	P4	2	-	-	-	_	3	108	34	17	-	17	74	36	-	1-0-1	-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	-
																_	74*	2-0-2	2-0-2	<u> </u>	_		_	_		-
Б1.ОЧ.18	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА	E3	4	-	3	-	4	7	252	136	68	-	68	116	36			40*	76*							
Б1.ОЧ.19	СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ	E7	4	3				6	216	102	34	34	34	114	36	-	-	1-1-1	1-1-1	-	-		-	-	-	-
Б1.04.19	Сопротивление материалов	E/	4	3	_		_	0	210	102	34	34	34	114	30			57*	57*							Ļ
Б1.ОЧ.20	МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ	A2	-	-	3	-	-	3	108	51	34	17	-	57	-	-	-	2-1-0 57*	_	-	-	_	1	1	_	-
Б1.ОЧ.21	ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА	О8	4	-	-	-	-	4	144	85	34	17	34	59	36	-	-	-	2-1-2 59*	-	-	- 	1	-	- I	-
Б1.ОЧ.22	ПРАВОВЕДЕНИЕ	E5	-	3	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	- I	-
Б1.ОЧ.23	МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В МЕ- ХАНИКЕ	E7	-	3	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	1-0-1 74*	- 	-	-	- 	-	-	- 	-
Б1.ОЧ.24	ОСНОВЫ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА	E1	-	-	5	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	1	-	-	-
Б1.ОЧ.25	основы военной подготовки	E5	-	-	4	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	=	-	1-0-1 74*	-	-	- 	1	-	-	-
Б1.ОЧ.26	ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И НАЧАЛА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ	O6	-	4	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-	1	ı	-	-
Б1.ОЧ.27	ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН	И8	5	-	-	-	-	3	108	51	17	17	17	57	36	-	-	-	- 	1-1-1 57*	-	-	1	-	-	-
Б1.ОЧ.28	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	P1	-	-	8	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	- 	-	-	- 	1-0-1 74*	-	-	-
Б1.ОЧ.29	ИСПЫТАНИЯ ИЗДЕЛИЙ	E3	6	-	-	-	-	3	108	51	34	17	-	57	36	-	-	-	- 	-	2-1-0 57*	- 	-	-	- 	-
Б1.ОЧ.30	УСТРОЙСТВО БОЕПРИПАСОВ, ВЗРЫ- ВАТЕЛЕЙ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ДЕЙСТВИЕМ СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ	ЕЗ	6	-	5	-	-	6	216	119	51	-	68	97	36	-	-	-	-	2-0-2 40*		<u> </u>	-	-	-	-
Б1.ОЧ.31	ТЕОРИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МАТЕРИ- АЛОВ	E3	7	5	6	-	7	9	324	136	85	-	51	188	36	-	-	-		2-0-1 57*	2-0-1 57*	1-0-1 74*	-	-		-

Лист 4

			Пром	межут	очная емест		гация,			7	Грудо	емкост	ГЬ					PA	СПРЕ	ДЕЛЕІ	ние п	О СЕМ	ECTPA	AM	711	101 4
№	НАИМЕНОВАНИЕ	tpa			SWCC1	Jbi			19			из них	ζ	C.	PC	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
л⁄п	ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	иены	Дифф. зачеты	eTbI	КП	I/D	тные	чась	Ауд занягия				0	ОЛЬ	17	17	17	17	ЕДЕЛ 17	Ь В СЕ 17	MECT 17	PE 17	17	17	1
	(B IOW THE III ARTHR)	×	Экзамены	Ди	Зачеты	KII	KP	Зачетные единицы	Акад. часы	Ay 3aня	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль	17			1,		о (Л-Л					1
									,						¥		Ауд.	ACO	ББШ		`	r-113)/	CFC E	CEMI	CIFE	
Б1.ОЧ.32	СИСТЕМЫ АРТИЛЛЕРИЙСКОГО И РА- КЕТНОГО ВООРУЖЕНИЯ	E1	5	-	-	-	-	3	108	51	17	34	-	57	36	-	-	-	_	1-2-0 57*	-	_	-	-	-	
Б1.ОЧ.33	ОСНОВЫ БАЛЛИСТИКИ И АЭРОДИ- НАМИКИ СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ	Е3	-	7	6	-	6,7	6	216	153	85	-	68	63	-	-	-	-	-	-	2-0-2	3-0-2	-	-	-	-
Б1.ОЧ.34	КОНСТРУКЦИИ ВЗРЫВАТЕЛЕЙ	E6	-	-	6	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	- 	-	1-1-0 74*	- 	-	-	-	-
Б1.ОЧ.35	ОБРАБОТКА МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	E4	7	-	-	-	-	3	108	51	34	-	17	57	36	-	-	-	- 	-	-	2-0-1 57*	-	-	-	-
Б1.ОЧ.36	ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ	ЕЗ	8	-	7	-	8	7	252	119	68	51	-	133	36	-	-	-	-	-	-	2-2-0	2-1-0 93*	-	-	-
Б1.ОЧ.37	ФИЗИКА ВЗРЫВА И УДАРА	E3	8	7	-	-	-	7	252	119	68	17	34	133	36	-	-	-	- 	-	-	2-0-1 57*	2-1-1 76*	-	-	-
Б1.ОЧ.38	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ И БОЕПРИПА- СОВ	E2	9	-	8	9	-	7	252	102	68	34	-	150	36	-	-	-	-	-	-	-		2-1-0 93*	-	-
Б1.ОЧ.39	ВЫСОКОТОЧНОЕ ОРУЖИЕ	E3	-	-	8	-	-	3	108	51	34	17	-	57	-	1	-	-	-	-	-	_	2-1-0 57*	ı	-	-
Б1.ОЧ.40	ИЗМЕРЕНИЯ, ИСПЫТАНИЯ И КОН- ТРОЛЬ ИЗДЕЛИЙ МАШИНОСТРОЕНИЯ	E2	-	-	7	-	-	3	108	51	17	34	-	57	-	-	-	-	-	-	-	1-2-0	-	-	-	-
Б1.ОЧ.41	БОЕВАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ И БОЕПРИПАСОВ	E3	9	-	-	-	-	4	144	51	34	17	-	93	36	-	-	-	- 	-	-	- 	-	2-1-0 93*	-	-
Б1.ОЧ.42	МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕ- ЛИРОВАНИЯ СИСТЕМ АРТИЛЛЕРИЙ- СКОГО, РАКЕТНОГО И БОМБОВОГО ВООРУЖЕНИЯ	ЕЗ	9	10	-	-	-	8	288	102	51	51	-	186	36	-	-	-		-	-		-	2-1-0 93*	1-2-0 93*	-
Б1.ОЧ.43	ЭКОНОМИКА ПРОМЫШЛЕННОСТИ	P4	10	-	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	36	-	-	-	-	-	-		-	-	1-0-1 74*	-
Б1.ОЧ.44	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ	Е3	-	8	-	-	-	4	144	68	34	-	34	76	-	-	-	-	-	-	-	_	2-0-2 76*	-	_	-
Б1.ОЧ.45	КОНСТРУКЦИИ И ДЕЙСТВИЕ БОЕПРИ- ПАСОВ	ЕЗ	8	-	7	-	-	6	216	102	68	34	-	114	36	-	-	-	-	-	-	2-1-0	2-1-0 57*	-	-	-

Лист 5

	1	Ī	Пист			amma																			J11	ист з
			Tipon	межуто со	очная емест		ация,]	Грудо	емкост	ГЬ					PA	АСПРЕ	ДЕЛЕ	ние п	O CEM	ECTP	AM		
№	НАИМЕНОВАНИЕ	цра	I						I.			из них	χ	C.	PC	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
л <u>∘</u> п/п	дисциплин	Кафедра	Экзамены	эф.	JEI.			Зачетные единицы	Акад. часы	Д.					ALC TH		T	T			Ь В СЕ			T		
	(В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	33	K3aM	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	КР	Зачетные единицы	кад.	Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	1
			CO.					ഗ	Ā	(1)				В	Ko		АУД.	ЧАСО	B B HI	ЕДЕЛЬ	О (Л-Л	Р-ПЗ) /	CPC E	3 CEMI	ECTPE	
Б1.ОЧ.46	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ГАЗОДИНА- МИКА	E3	-	9	-	-	-	4	144	51	17	34	-	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-2-0 93*	-	-
Б1.ОЧ.47	СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИН- ТЕЛЛЕКТА	О7	-	-	6	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	_	-	1-0-1 74*	_	-	-	_	-
Б1.ОЧ.48	МЕТРОЛОГИЯ И ОСНОВЫ ВЗАИМОЗА- МЕНЯЕМОСТИ	E2	-	-	4	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	1-1-0 74*	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.49	политология	P4	-	-	4	-	-	3	108	17	-	-	17	91	-	-	-	-	0-0-1 91*	-	-	_	-	-	_	-
E4 DH 00	Часть, формируемая участника-								225	1250	45/	201		1000	100											
Б1.ВЧ.00	ми образовательных отношений							56	2356	1258	476	204	578	1098	108											
F1 F 01			_			_		l _	2.52	10.5		2.4	2.4	446	2.5	-	-	-	-	2-1-1	2-1-1	-	-	-	-	-
Б1.В.01	ДЕТАЛИ МАШИН	E7	6	5	-	6	-	7	252	136	68	34	34	116	36					40*	76*					<u> </u>
Б1.В.02	ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ИСПЫТАНИЯ БОЕ- ПРИПАСОВ СИСТЕМ АРТИЛЛЕРИЙ-	E3	_	6,8	7	_	_	8	288	136	85	_	51	152	_	-	-	-	-	-			2-0-1	-	-	-
	СКОГО, РАКЕТНОГО И БОМБОВОГО ВООРУЖЕНИЯ																				38*	57*	57*			
	СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО															-	-	-		-	-	 I	-	2-2-0	2-2-0	-
Б1.В.03	ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГАЗОДИНАМИЧЕ- СКИХ ИМПУЛЬСНЫХ УСТРОЙСТВ	E3	10	9	-	10	9	8	288	136	68	68	-	152	36									76*	76*	
Б1.В.04	ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ РЕШЕНИЯ ЗА-	E3	_	_	9	_	_	3	108	51	34	_	17	57	_	-	-	-	 I	-	-	- 	-	2-0-1	- 	-
	ДАЧ МЕХАНИКИ СПЛОШНЫХ СРЕД																							57*		
Б1.В.05	ПРИКЛАДНЫЕ ПРОГРАММНЫЕ ПАКЕТЫ РАСЧЕТА ВЗРЫВНЫХ И УДАРНЫХ ПРОЦЕССОВ	E3	-	-	10	-	-	3	108	68	-	34	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-2-2	-
	ПРОИЗВОДСТВО, СНАРЯЖЕНИЕ И															-	-	-	<u>-</u>	-	-	<u> </u>	-	-	2-0-2	-
Б1.В.06	УТИЛИЗАЦИЯ БОЕПРИПАСОВ СИСТЕМ АРТИЛЛЕРИЙСКОГО, РАКЕТНОГО И БОМБОВОГО ОРУЖИЯ	Е3	-	-	10	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-										40*	
Б1.В.07	ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА СПЛОШНЫХ СРЕД	E3	10	-	9	-	10	7	252	119	68	51	-	133	36	-	-	-	-	-	-	_	-	2-1-0 57*	2-2-0 76*	-
Б1.В.В.01	ИСТОРИЯ РОССИЙСКОГО ОРУЖИЯ	E3	-	-	5	-	_	3	108	34	34	-	-	74	-	-	-	-		2-0-0 74*	-	- 	-	-	- 	-

			Пром	иежут	очная	аттест	гация,			7	Грудое	мкост	гь					PΔ	СПРЕ	ЛЕЛЕІ	ние по) CEM	ECTP/	AM	JIY	ict c
	WAYIN GEVEN THE THE	a		C	емест	ы				<u> </u>	1	из них		C	PC	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
No	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	едр	HbI	- 15	7			bie tei	ICPI	ь		из пил	1	<u> </u>		1			<u> </u>	ЕЛЕЛІ	ь в сеі	MECTI		,	10	11
п/п	(В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Экзамены	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	КР	Зачетные единицы	т. ча	Ауд занягия		ш	ПО	2	гod.	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	1
			Экз	33	3a			Зач еди	Акад. часы	, 3aF	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль		АУД.	ЧАСО	B B HE	ЕДЕЛЮ	О (Л-ЛІ	Р-ПЗ) /	CPC E	B CEMI	ЕСТРЕ	
Б1.В.В.02	ОСНОВЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИ- МЕНТА	E3	-	-	5	-	-	3	108	34	34	-	-	74	-	-	-	-	<u>-</u>	2-0-0 74*	-	-	1	-	-	-
Б1.В.В.03	КОНСТРУКЦИЯ АВИАЦИОННЫХ СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ	E3	-	6	-	-	-	5	180	51	17	-	34	129	-	-	-	-	_	-	1-0-2 129*	-	-	-	-	-
Б1.В.В.04	ПРИКЛАДНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ	E3	-	6	-	-	-	5	180	51	17	-	34	129	-	-	-	-	- 	-	1-0-2 129*	-	-	-	-	-
Б1.В.В.05	ТЕРМОДИНАМИКА И ТЕПЛОФИЗИКА СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ И БОЕПРИПА- СОВ	A9	-	-	5	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	-	1-1-0 74*	-	-	1	-	_	-
Б1.В.В.06	ПИРОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ	E3	-	-	5	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	- 	1-1-0 74*	-	-	-	-	-	-
Б1.В.В.07	НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ БОЕ- ПРИПАСОВ И ВЗРЫВАТЕЛЕЙ	Е3	-	10	-	-	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	-	-		-	-	-	-	-	2-0-1 57*	-
Б1.В.В.08	ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ БАЗ ДАН- НЫХ И БАЗ ЗНАНИЙ ПО СРЕДСТВАМ ПОРАЖЕНИЯ	E3	-	10	-	-	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	-	1	- 	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	-
Б1.В.В.09	ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ СРЕДСТВАМИ ПОРАЖЕНИЯ	E3	-	9	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	_	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-
Б1.В.В.10	ОРУЖИЕ НЕЛЕТАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ	E3	-	9	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	- 	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-
Б1.ЭК.01	ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ	O5	-	5	1,2,3 ,4	-	-	-	340	340	-	-	340	-	-	0-0-4	0-0-4	0-0-4	0-0-4	0-0-4	-	-	-	-	-	-
			Ито	го по	блок	у Б1:		276	1027 6	4658	2125	782	1751	5618	1044	30 710*	30 602*	30 602*	29 511*	30 530*	26 602*	26 422*	25 547*	24 636*	24 456*	0 0*
Б2									БЛО	К 2.	ПРА	KTV	ІКА													
Б2.ОЧ.00	Обязательная часть							36	1296	34	-	-	34	1262	-											
Б2.ОЧ.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА							12	432	34	-	-	34	398	-											
Б2.ОЧ.01.02	УЧЕБНО-КОНСТРУКТОРСКАЯ ПРАКТИКА	E3	-	4	-	-	-	6	216	-	-	-	-	216	-	-	-	-	216*	-	-	-	1	-	_	-
Б2.ОЧ.01.03	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА	Е3	-	9,10	-	-	-	6	216	34	-	-	34	182	-	-	-	-		-	-	-	ı	0-0-1 91*	0-0-1 91*	-

Лист 7

-	_																								J 11	ACT /
			Пром	-	очная емест	аттест ры	ация,			7	Грудое	емкост	ГЬ					PA	СПРЕ,	ДЕЛЕН	ние по	Э СЕМ	ECTPA	AM		
	HAIMEHODAHHE	g										из них	x	Cl	PC	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	едр	IPI	. 4	-			PI PI	СЫ										Н	ЕЛЕЛІ	B CE	MECTI	PE.			
п/п	(В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	ме	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	КР	нте	т.	уд. Япи				2	Iroc.	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	1
	,		Экзамены	лД. 3a°	3ar			Зачетные единицы	Акад. часы	Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль		АУД.	ЧАСО	B B HE	ЕДЕЛЮ	Э (Л-ЛІ	Р-ПЗ) /		СЕМЕ	ЕСТРЕ	,
Б2.ОЧ.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА							24	864	-	-	-	-	864	1											
Б2.ОЧ.02.01	КОНСТРУКТОР- СКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА	E2	-	6	-	-	-	6	216	-	-	-	-	216	-	-	-	-	_	-	- 216*	_	1	-	-	-
Б2.ОЧ.02.02	ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ПРАКТИКА	E3	-	8	-	-	-	6	216	-	-	-	-	216	-	-	-	1		-	-	_	- 216*	ı	-	-
Б2.ОЧ.02.03	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	E3	-	11	-	-	-	12	432	-	-	-	-	432	- 1	1	-	1	_ _	1	-	-	1	-	-	- 432*
			Ито	ого по	блок	у Б2:		36	1296	34	-	-	34	1262	-	0 0*	0 0*	0 0*	0 216*	0 0*	0 216*	0 0*	0 216*	1 91*	1 91*	0 432*
Б3				БЛ	ОК	3. ГС	СУ	ДАР	CTB1	ЕНН	[АЯ]	ито	ГОВ	АЯ А	ATT	ECTA	АЦИЯ	I								
Б3.ОЧ.01	ВЫПОЛНЕНИЕ, ПОДГОТОВКА К ПРО- ЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ЗАЩИТА ВЫ- ПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РА- БОТЫ	ЕЗ	-	-	-	-	-	18			-	-	-	648		-	-	-		-	-	-	-	-	-	648*
			Ито	ого по	блок	у Б3:		18	648	-	-	-	-	648	-	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 0*	0 648*
						q	ÞАК	УЛЬ	TAT	ИВЕ	НЫЕ	дис	СЦИ	ПЛИ	ΙНЫ											
Б4Ф.ВЧ.00								-	-	-	-	-	-	-	•											
Б4Ф.В.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	E5	-	-	7	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-		-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-
Б4Ф.В.02	ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ	И9	-	-	8	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	- 	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-
Б4Ф.В.03	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	P7	-	-	4	-	-	3	108	34	-	-	34	74	-	-	-	-	0-0-2 74*	-	-	-	-	-	-	-

Лист 8

			Пром	межуто	очная емест		гация,			7	рудо	емкост	Ъ				P	АСПРЕ	ДЕЛЕІ	ние по) CEMI	ECTPA	M		
	НАИМЕНОВАНИЕ	pa										из них	ζ.	CI	PC	1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№	ДИСЦИПЛИН	ред]	НЫ	ф.	19			ные цы	асы	. 5					ΙΒ			Н	ЕДЕЛІ	ь в сем	ЛЕСТР	E			
Π/Π	(В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Kac	аме	ифо	чет	КΠ	КР	етн	ц. ч	Ay I		пр	шз	51	rod.	17 1	7 17	17	17	17	17	17	17	17	1
			Экз	Д 338	93a			3a ^с едр	/виУ	3a1	JI	ЛР	113	Bce	Конт	АУ	Д. ЧАС	ов в н	ЕДЕЛК	О (Л-ЛР	Р-ПЗ) / О	СРС В	CEMI	ECTPE	1

Принятые сокращения

	D	1		_
ВКР	выпускная	квалию	икационная	раоота
DIG		100001119		passin

Государственный экзамен Курсовой проект ΓЭ

КΠ Курсовая работа КР

Лекции Л

Лабораторные работы Практические занятия ЛР ПЗ

Самостоятельная работа студента Аудиторные часы в неделю (Л-ЛР-ПЗ) Часы самостоятельной работы студента CPC 2-1-2 68*

3. Распределение зачетных единиц и часов по циклам и разделам

БЛОК	Зач. единицы	Обязательная часть	Академ. часы	Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	СРС в сем.	Контроль
Б1	276	220	10276	4658	2125	782	1751	5618	1044
Б2	36	36	1296					1296	
Б3	18	18	648					648	
Всего часов	330	274	12220	4658	2125	782	1751	7562	1044

Объём обязательной части от общего объёма программы (без учёта объёма ГИА): 82,05%.

4. Распределение зачетных единиц и часов по циклам, разделам и семестрам

				1 к	урс							2 ку	урс							3 к	урс							4 к	урс							5 к	урс					6 к	урс	
БЛОК]	[2	2			3				4				5	5			6	ó				7				8			ç)			1	0			1	1	
DJOK	3E	Ауд.	CPC	Контр.	3E	Ауд.	CPC	Контр.	3E	Ауд.	CPC	Контр.	3E	Ауд.	CPC	Контр.	3E	Ауд.	CPC	Контр.	3E	Ауд.	CPC	Контр.	3E	Ауд.	CPC	Контр.	3E	Ауд.	CPC	Контр.	3E	Ауд.	CPC	Контр.	3E	Ауд.	CPC	Контр.	3E	Ауд.	CPC	Контр.
Б1	32	510	710	108	29	510	602	144	29	510	602	72	26	493	511	108	27	510	530	108	29	442	602	108	24	442	422	72	27	425	547	108	29	408	636	108	24	408	456	108				
Б2													6		216						6		216						6		216		3		108		3		108		12		432	
Б3																																									18		648	
Всего	32	510	710	108	29	510	602	144	29	510	602	72	32	493	727	108	27	510	530	108	35	442	818	108	24	442	2 422	72	33	425	763	108	32	408	744	108	27	408	564	108	30		108 0	
В не- делю		29				30				30	·			29				30				26				26				25				24				24						

5. Итоговые данные учебного процесса

Количество	Объем работы в час.						Распределение по курсам и семестрам											
		Аудиторные				Cl	PC											
	Bero	Ауд занягия	Л	ЛР	ПЗ	СРС в сем.	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Зачетных единиц	330							32	29	29	32	27	35	24	33	32	27	30
Часов теоретического обучения (по семестрам - в неделю)	12220	4658	2125	782	1751	7562	1044	61	52.95	55.6	50.83	52	52.5	43.2	49.5	57.6	46.29	51.43
Курсовых проектов	3												1			1	1	
Курсовых работ	7										1		1	2	1	1	1	
Экзаменов	29							3	4	2	3	3	3	2	3	3	3	
Дифференцированных зачетов	31							2	2	5	3	3	3	2	3	4	3	1
Зачетов	36							6	4	3	4	4	4	4	3	2	2	
Практик	6										1		1		1	1	1	1

6. Соответствие компетенций и составных частей ООП приведено в приложении А.

Информация о дисциплинах/практиках, обеспечивающих освоение программы профессионального обучения "Контролер станочных и слесарных работ 2 разряда"

Индекс	Дисциплина	Семестр	Зет	Общие часы	Форма контр
Б1.ОЧ.48	МЕТРОЛОГИЯ И ОСНОВЫ ВЗАИМОЗАМЕ- НЯЕМОСТИ	4	3	108	Зачет
Б2.ОЧ.02.01	КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА	6	6	216	Дифф. зачет
Б1.ОЧ.40	ИЗМЕРЕНИЯ, ИСПЫТАНИЯ И КОНТРОЛЬ ИЗДЕЛИЙ МАШИНОСТРОЕНИЯ	7	3	108	Зачет
	КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН	7			Экзамен