



учебный план

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Таганрогский авиационный колледж имени В.М. Петлякова»

по специальности среднего профессионального образования 24.02.01 Производство летательных аппаратов

Квалификация: техник

Форма обучения - <u>очная</u>
Нормативный срок обучения - <u>3</u> года и <u>10</u> мес на базе основного общего образования 3 года и 10 мес на базе среднего общего образования

Год начала обучения 2024

2. План учебно	го процесса (основная профессионал	пьная обр	азовательн	ая програ	эмма подго	товки спет	циалисто	в средне	го звена))														_															
				Уче	бная нагру Заимодей	зка обуча: ствие с пт	ющихся, эе подава	, час. ателем	-	I	Семест		курс	п	семестр			III сем	естр	II ку	рс	IVсеместр	,		V семес		II курс	VI	семестр			VII	семестр	11	/ курс	VIII	семестр	,	-
		Ē	g.	Нагру	зка на дис	циплины	н =				17нелел				нелели			17нел				22 нелели			17 неле				нелели				елель				нелели		
		E E	Day		МДК	о учебным	. 5		-	_				_		9	\vdash			-	_		9	— —			_			9				9			,	9	
		3911	06		дисци	плинам и	. go	<u> </u>	2			Ē .	2			ğ ğ			5	2 2			Ē 2			Ē	2			Ē 2				Ē 2	2			Ē 1	2
38	Наименование учебных	ä	· · ·	12	1	идк	- S	5	Ē 12	Ę	9	Ē-	й	Ē	e e	и(или) практы ты (проекты	100	Ē i	Helling (III)	n bek	100	E 2	ill is	100	E 2	Ē	ii oek	Ē	ž	ek lij		Ē	8	Ē į	=	Ē	2	Ē	Sec
Индекс	профессиональных модулей,	Ĭ	30 BH	Ē	36		E E	Ē	2011	280	36	Î.	Ē	yago	-Ten	(i)	Ē	380	E 1		E	забо		H.L.	360	Î	ĒĒ	3aGo	36	Î Î	E	380	B 1	Î .	Ē	3a6o	E E	1	Ē
_	МДК, практик	Eyrc	3 BE	8	99		. 6	至	8 8	Риви	96	클	1 m	1 88	96		# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	88	9		Ē	98 1	10 10	5	8 6	-	E 8	88	6	1 1	38	£ .	90	튀 ;	, E	188	9	1	2
		386	30	E	9	ориме	работы жое обу	2 E	очная	1	жое	- E	na ya	Heli	ж0	age age	IIPI X	1	90 3	pa o	N N	16 a	HPIG R	E X	K06	9	Man X	191	жое	забе	IPN	1	ж	9	X	Ę	жое	3	og Og
		Ě	9 1	991.	и ческо е			D)(C)	TA 19	180	mec	go.	4661	91.80 21.80	ынес	Top Tee	4661	эти	ž ž	Fig.	169	эне	g a	991,	31	Top	995	DE L	ji.	Top Top	1691	E .	391	<u>e</u>	991.	91.) III	6	2 2
		Date:	8 E	10 y	5	edo	урсовые Трактиче	#38 #Cyn	NG V	0 60	per	la 60pa	10 y	60	еоретическое	Ла бораториые Курсовые раб	10 y	50	еоретическое	8006	10 y	D C D	Та бораторные	10 y	5 5	goba	10 y	6	5	goba Score	10 y	5	5	gd g	cero y	MO CT	Det.	oba	800
		Φ	Ofi	все	Teo	Лабе	Курсо	Ko I	II pa	сам	Teo	Ja(Ky ₁	сам	Teo	Ja(все	CB	9	Ky1	908	Тео	Ja(ээн	Teo	Jac	Ky ₁	сам	Teo	Ja (все	cax	Leo	Ja E	все	сам	Tea	Jac	<u> </u>
0.00	Общеобразовательный учебный		1476 32	2 137	2 697	675	0	0 48	24 61	12	312	300	792		385	375																							1476
БЛ	Базовые дисциплины		826 0				0	0 12		58	196		0 440		247																								826
ОУД.01	Русский язык	-/Э	106	88	76	12		12	6 44	4	38	6	44		38	6																							106
ОУД.02	Литература	-/ДЗ	108	108		20			48		38	10	60			10																							108
ОУД.03 ОУД.04	Иностранный язык История	-/ДЗ -/ДЗ	78 136	78 136	0	78 70		+	34	0	26	34 24	44 86		40	44	\vdash				-						_					_	_					_	78 136
	Физическая культура	-/дз 3/ДЗ	72	72		68		+	40		26	38	32			30				+												_	_					_	72
ОУД.06	Основы безопасности и		- 12	70				+	34	_			36								_																		
	защиты Родины	-/ДЗ	70		28	42					11	23			17	19					_																	_	70
	Обществознание Химия	-/ДЗ -/ДЗ	70 78	70 78		35 20	_	_	34	4	17	17	36 44		18 34				+-	-							_						—	_			_	_	70 78
ОУД.08 ОУД.09	География	-/дз -/ДЗ	70	70		10		+		4	24 29	5	36		31	5																							70
ОУД.10		-/ДЗ	38	38		10		ፗᅦ	10		11	5	22		17	5																							38
пд	Профильные дисциплины		650 32	564	254	310	0	0 36	18 24	14 0	116	128	0 352	32	138	182																							650
ОУД.11	Математика (углубленный	ЛЗ/Э	330	312	86	226		12	6 13	16	46	90	176		40	136																							330
	уровень) Информатика (углубленный				- 00		+		6 34	_			56	-		-50																							
ОУД.12	уровень)	-/Э	108	90	60	30	-	12	U		20	14			40	16			-																				108
ОУД.13		ДЗ/Э	180	162		54		12	6 74	4	50	24	88		58	30				\perp													4						180
	Индивидуальный проект Социально-гуманитарный		32 32			0								32																									32
СГ.00	учебный цикл		700 ⁵²		252	396	0	0 0	0 0	0	0	0	0 0	0	0	0 (396	32	98 16	x6 U	62	4 10	48	0 96	4 14	78	0 50	4	10	36 0	52	4	10	38	0 44	4	10	30	0 700
СГ.01	История России	ДЗ	62 6	56	44	12											62	6 4	44 1	12	0			0			0								0				62
CF.02	Иностранный язык в професиональной деятельности	-/-/-/- /ДЗ	186 12	174	52	122											32	2	0 2	n	30	2 0	20	54	2 12	40	22	2	۰	12	26	2		16	22	2		12	196
	Безопасность жизнедеятельности	дз	80 8		24	48		1									80		0 2		0	0	20		12	40	0		0	12	0		- 0	10	0		- 0	12	100
СГ.03				72														8 2	24 4	18	-			0			-				Ü		4						80
СГ.04	Физическая культура	3/3/3/3 /3/Д3	186 12	174	12	162											36	2 2	32		32	2 2 2	8	42	2 2	38	28	2	2 24		26	2	22		22	2	2 18		186
	Основы бережливого производства	ДЗ	60 6	54	32	22											60	6	T		0			0			0				0				0				
CT.05	Основы финансовой				-		-	-	-	-		-	-	-					32 2	12											Ü	_	—	+			-	_	60
CT.06	грамотности	ДЗ	72 6	66	46	20											72	6	46 2	20	0			0			0				0				0				72
CF:07	Культура речи и деловое	ДЗ	54 2	52	42	10											54	2	12 1	10	0			0			0				0				0				54
AIL00	Адаптационный цикл		36 2	34	10	24	0	0 0	0 0) 0	0	0	0 0	0	0	0 (0	0	0	0 0	0	0 0	0	0 0	0 0	0	0 0	0	0	0 0	0	0	0	0	0 36	2	10	24	0 36
АУД.01		ДЗ	36 2	34	10	24																													36	2	10	24	36
II.00	Профессиональный учебный ци		3512 152				60 89	94 136		0		0	0 0		0	0 (52 14		730	26 122	264	0 516 1		195	0 742	26	398	190 20		14				56		78 :	20 3512
ОП.00	Общепрофессиональные дисции Математические метолы	ілины	1026 48	936	483	453	0	0 24	18 0	0	0	0	0 0	0	0	0 (216	12 6	52 14	12 0	286	16 82	188	0 414 1	16 223	175	0 0	0	0	0 0	68	4	54	10	0 0	0	0	0	0 1026
	математические методы решения прикладных		2	52																	0			54	2														
ОП.01	профессиональных задач	ДЗ	54	32	29	23																			29	23													54
	Прикладные компьютерные																																						
	программы в		2	58																	0			60	2														
ОП.02	профессиональной леятельности	лз	60		8	50																			۰	50													60
ОП.03	Инженерная графика	Э.	188 10	160	74	86		12	6								76	4	12 6	50	94	6 8	80	0	o	30							_						188
ОП.04	Техническая механика	Э	160 6	142	42	100		6	6								0				88	4 30	54	60	2 18	40													160
ОП.05	Материаловедение	ДЗ	176 6	170	108	62											36		16 2	20	60	4 24	32	80	2 48	30													176
ОП.06	Электротехника и электронная		0 6	78	24	44			,								40	4			44	2 20	22	0															
O11.00	техника	9	96		54	44		6	0										20 1	10		20	22										-						96
1	Метрология, стандартизация и		4	60													64	4						0															
ОП.07	подтвер-ждение качества	ДЗ	64		14	46												1	14 4	16																			64
	Гидравлические и		2	48													0				0			50	2														
ОП.08	пневматические системы	ДЗ	50		38	10	-	\perp	_										-						38	10													50
ОП 09	Аэродинамика и динамика полета	ЛЗ	110 6	104	82	22											0				0			110	6 82	22													110
011.09	Двигатели летательных	дэ	110		02		+	+							H				+	+					82	22													110
ОП. 10	аппаратов	ДЗ	68 4	64	54	10	Ш										0				0			0							68	4	54	10					68
	Профессиональные модули		2486 104	1316	830	426	60 0	94 112	60 0	0	0	0	0 0	0		0 (0	0	0	0 0	444	10 40	76	0 102	2 80	20	0 742	26	300	190 20	492	10	112	62 -	534	56	200	78	20 2486
	Оформление рабочей		2400		0.00	420	w 8	74 112	00		U	0										40	70		80	20	_		370	.70 20			-12		~		200	70 .	2460
IIM.01	конструкторской		12	114					0	0			0	0			0	0			0	0		0	0		98	6			244	6			0	0			
	документации и текстовых документов		360		40	74	0 2	16 12	6		0	0	0		0	0 (0	0 0		0	0	o	0	0	0		20	36 0			20	38	0		0	0	0 360
																																							-
1	Разработка и оформление		12	114																							62	6			64	6							
МДК.01.01	конструктор-ской и																												20	24		-		20					
мдк.01.01	Технической документации Практическая полготовка	و	144 216 0	0	40	0	0 2	16 0	0 0	0	0	0	0 0	0	0	0 (0	0	0	0 0	0	0 0	0	0 0	0 0	0	0 36	0	20	0 0	180	0	0 :	0	0 0	0	0	0	0 144 0 216
УП.01	Учебная практика	ДЗ	36	0	3	0	3 2	36	0	-	0		, ,	Ť	-	0 (-		- 0		1	- 0		36		-	0 0	100	Ü		_		_			36
ПП.01				0				80																			0				180								
1111.01	Производственная практика	ДЗ	180	Ü			- 1	~																			J				100		4						180
														1													. 0												
IIM.02	Организация работы структурного подразделения		430 54	250	152	78	20	72 36	18 0	0	0	0	0 0	0	0	0 (0	0	0	0 0	0	0	0	0 0	0 0	0	0 0	0	0	0 0	0	0	0	0	0 376	54	152	78	20 430

							T	- 1	- 1							Т																														1
МДК.02.01	Организация труда на производственном участке	_	150	24	116		20																										0									140	24		20 20	158
МДК.02.02	Экономика организации	Э	122	24	80	50	30	20		12	6					+								1									0								_	104	24	50	30 20	122
МДК.02.03	Охрана труда на производстве	ДЗ	78	6	54	36	18			12	6																						0						i l			60	6	36	18	78
	Практическая подготовка			0	0	0	0	0	72	0	0 0	0	0	0	0 0	0		0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0		72	0	0	0 0	72 36 36
УП.02 ПП.02	Учебная практика Производственная практика	Д3 Д3			0				36 36																																	36 36				36
ПМ.03	Техническая поддержка процесса проектирования механических конструкций, узлов и агрегатов систем летательных аппаратов (по выбору)		734	12	524	344	160	20	144	36	18 0	0	0	0	0 (0	0	0	0	0	0	0 (0	0	0	0	0	0	102 2	80	20	0	408	8 21	18 12	6 20	170	2	46	14	0	0	0 0	0 (0 0	734
МДК.03.01	Конструкция, прочность, нагрузки на летательный аппарат	э	228	4	206	140	46	20		12	6																		102 2	80	20		108	2 6	0 20	5 20										228
МДК.03.02	Проектирование узлов, агрегатов и си-стем летательных аппаратов, разработка конструкторской документации	э	180	4	158	116	42			12	6																		0				100	2 7	0 21	8	62	2	46	14						180
	Создание электронных моделей авиаци-онных изделий и их составных частей	э	182	4	160	88	72			12	6																		0				164	4	88	72										182
УП.03	Практическая подготовка	TIO.	144	0	0	0	0	0	144 36	0	0 0	0	0	0	0 (0	0	0	0	0	0	0 (0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	36 36	0 () (0	108	0	0	0	0	0	0 (0 (0 0	144
ПП.03	Учебная практика	Д3	36 108		0				108		+				+																		30				108			\dashv	_		+	+		36 108
1111.03	Производственная практика	дз	108		U				108		-					+						_															108		\blacksquare	_	4		4	4		108
HM.04	Техническое обеспечение производ-ства летательных аппаратов и разра-ботка технологической документации (по выбору)		508	16	312	254	38	20	144	24	12 0	0	0	0	0 (0	0	0	0	0	0	0 (0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	236	12 16	50 21	8 0	78	2	46	10	20	158	2 4	48 (0 0	508
МДК.04.01	Технологические процессы и техническая поддержка при производстве летательных аппаратов	э	144	8	118	100	18			12	6																						126	8 10	00 1	3	0									144
МДК.04.02	Технологическое оборудование и оснастка при производстве дсталей летательных аппаратов и сборочных ра-бот авиационной техники	э	220		194	154	20	20		12	6																							4 6			78	2						48		220
УП.04	Учебная практика	ДЗ	144 36	0	0	0	0	0	144 36	0	0 0	0	0	0	0 (0	0	0	0	0	0	0 (0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	36	0 () (0	0	0	0	0	0	108	0 0) (0 0	144 36
ПП.04	Производственная практика	дз	108		0				108																																	108				108
	Выполнение работ по профессии "Слесарь механосборочных работ"	Α-	454	10	116	40	76	0	318	4	0	0	0	0	0	0		0 4	0	0	0	0	0	444	10	40	76	0	0 0	0		0	0	0	0	0	0	0		0	0		0	0	0 0	454
МДК.05.01	Основы выполнения работ по профессии "Слесарь механосборочных работ"	дз	130		116	40	76	0		4		0		0						0	0	0		126		40	76		0 0				0	0	0	0	0 0	0				0	0			130
УП.05	Учебная практика	ДЗ	324 318	U	0	0	0	0	318 318	0	6 0	0	0	0	0 (0) (0	0	U	0	0	318		0	0	0	0 0	0	0	0	0	U	0	0	0 0	U	0	- 0	0	0	0	0	0 0	324 318
		Экв.	6		0				216		6					F																														6
Государствен	ная итоговая аттестация ВСЕГО		216 5940		216 4522	2272	1974		216 1110	184	102 6	12	0 312	300	0 7	92	0 38:	375	0	612	44	260 3	308	0 79	2 30	132	312	0	612	2 317	273	0	792	30 4	108 2	26 2	0 612	18	176	110		216 830	62 2	220	132 20	216 5940
	з базовой подготовки						не поуч					Ì	1		Ť	Ì						Ť.		Ľ	50											Ī	J.1.		Ï				Ŧ	Ť		2,40
	вение дипломного проекта (раб 11.06 (всего 4 нед.) дипломного проекта (работы) с						одствен	нной																															\vdash	\dashv				\perp	_	
1.3. Лемонств	(всего 2 нед.)			\dashv		экзамет зачетог					\perp	+	+	\vdash	+	+	-	-	\vdash	-	-	-	-	+	1			-		-	\vdash	-	-	-	-	-	-		\vdash	\rightarrow	-		+	+	-	
ACMONCTES	податителя в подателя					-m +c 101	_						1	<u> </u>	!			1			1	_			١	ш			i		1		- 1	_1_				1	—		1_	- 1		-		1

			2-21 2-21 1-2 1-19																										:	2. Сво	одн	ые д	цанн	ње	по б	юдя	кету	врег	мень	и																										
	Сент		брь		- 5 OKT	Oĸ	гябр	ь	2 ноя	Но	брь	300.0	эо ноя	Д	Įека	брь		. 4 янв	Я	нва	рь	1 des	Tak 1	Феі	врали		. 1 мар	1	Ma	арт			A	прел	пь	3 май		M	ай			Ию	НЬ		. 5 июл	I	Іюлі	,	-2 авг	A	вгу	ст		į	дисци ам	ю ипли 1 и	н	водо пра подг	ствен актив	вка к	естаци		арственная t			
Kypo				97 - 77	29 сен	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 okt	3-9	17 33	24	24 HON -	/-1	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв -	0	0 :	9 - IS	10 - 22	23 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр -	4 - 10	11 - 17	18 - 24		1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл	3-9 aBr	9 8	24-21 ann	5		межді линар кур Всег	р-ны! сам го за	М	,	a DOM THATTIC	вво	Подготовка к Промежуточная	не		Каникулы, нед.	Тед	
	1	2	3 4	1	5	6	7	8	9	10	1 1	2 1	3 1	4 1	15	16	17	18	19	20	21	22	2 2	3 :	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 5	51 5	2	Г	нед.	час	3.	OII	ğğ.	NO.	일본	<i>(</i>	MT.	Кан	Bcc	.
I																		1	1																								::	::	=	=	=	=	=	=	-		= :	I	39	140	04 0	(0	0	0	2	0	11	52	4
П											00	0	0 0	0 0	00	00	00 = =																							::	::	=	=	=	=	=	=		- -	- 1	П	31	111	16 8	, (0	0	0	2	0	11	52				
Ш																	::	=	=																	00	00	00	00	00 X	Х	Х	X	х	X ::	=	=	=	=	=		- -	- I	II	34	122	24 3	. 3	3	0	0	2	0	10	52	
IV		00 00 X X									x :	х	х	х	=	=											Х	х	х	х	::	8	8	8					D	III	III									Γ	v	18	648	8 2	: 5	9 .	4	4	2	2	2	43	,			
Обозначения: Теоретическое обучение														::	П	ром	іежу	/точ	ная	атте	ста	ция		•			00	Пра	кти	ка у	чебн	ая													редл			ая		122	439	2 13	3 1	2	4	4	8	2	34	19	9					
X Практика по профилю специальности (производственная)													=	К	ани	кул	ы									D					итого ой а			ш						III			зая : аци:	госу,	царо	стве	нна	Я																		