СОГЛАСОВАНО
Главный инженер
ОАО "325 Авиационный ремонтный завод"
А.А.Безгалов

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РО "ТАВИАК"
_____ Е.В.Жданова
«__» _____ 2023 г.

Подписано цифровой подписью: Жданова Елена Владимировна
DN: E=uc_fk@roskazna.ru, S=77 Москва, ИНН ЮЛ=7710568760, ОГРН=1047797019830, STREET="Большой Златоустинский переулок, д. 6, строение 1", L=г. Москва, C=RU, O=Казначейство России, CN=Казначейство России
Причина: Я утвердил этот документ
Дата: 6 Декабрь 2023 г. 14:24:32

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

по специальности среднего профессионального образования
25.02.01 **Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей**

по программе **базовой** подготовки

Квалификация : **техник**
Форма обучения - **очная**
Нормативный срок обучения -
3 года и **10** мес на базе
основного общего образования

Начало занятий 2023 год

2. План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена)

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	обязательная аудиторная					I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т.ч.											
						лекций	лабораторные занятия	практические занятия	курсовых работ (проектов)	1 семестр 17 нед.	2 семестр 22 нед.	3 семестр 17 нед.	4 семестр 22 нед.	5 семестр 16 нед.	6 семестр 23 нед. (20+3)	7 семестр 17 нед. (15+2)	8 семестр 14 нед. (11+3)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
О.00	**Общеобразовательный учебный цикл**		**1392**	**32**	**1360**	**657**	**0**	**703**	**0**	**612**	**780**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
БД	Базовые дисциплины		**848**	**0**	**848**	**437**	**0**	**411**	**0**	**404**	**444**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУД.01	Русский язык	-/Э	78		78	66		12		34	44						
ОУД.02	Литература	-/ДЗ	112		112	92		20		50	62						
ОУД.03	Иностранный язык	-/ДЗ	112		112	0		112		50	62						
ОУД.04	История	-/ДЗ	112		112	54		58		50	62						
ОУД.05	Физическая культура	З/ДЗ	96		96	4		92		50	46						
ОУД.06	Основы безопасности и жизнедеятельности	-/Э	58		58	16		42		34	24						
ОУД.07	Обществознание	-/ДЗ	70		70	35		35		34	36						
ОУД.08	Химия	-/ДЗ	78		78	58		20		34	44						
ОУД.09	География	-/ДЗ	70		70	60		10		34	36						
ОУД.10	Биология	-/ДЗ	62		62	52		10		34	28						
ПД	Профильные дисциплины		544	32	512	220		292		208	336						
ОУД.11	Математика (углубленный уровень)	ДЗ/Э	272		272	60		212		116	156						
ОУД.12	Информатика (углубленный уровень)	ДЗ/Э	120		120	90		30		46	74						
ОУД.13	Физика	-/ДЗ	120		120	70		50		46	74						
	Индивидуальный проект		32	32	0			0			32						
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**		**714**	**238**	**476**	**54**	**0**	**422**	**0**	**0**	**0**	**104**	**124**	**64**	**72**	**56**	**56**
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	56	8	48	14	0	34	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	58	10	48	4	0	44	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-/-/-/-/-/ДЗ	220	30	190	24	0	166	0	0	0	28	38	32	36	28	28
ОГСЭ.04	Физическая культура	-/З/-/З/-/ДЗ	380	190	190	12	0	178	0	0	0	28	38	32	36	28	28
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**	**0/3/0**	**150**	**50**	**100**	**30**	**16**	**20**	**0**	**0**	**0**	**100**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика	ДЗ	51	17	34	14	0	20	0	0	0	34	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	ДЗ	48	16	32	16	16	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0
ЕН.03	Химия	ДЗ	51	17	34	24	10	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0
П.00	**Профессиональный учебный цикл**	**0/19/12**	**4770**	**1422**	**3348**	**1694**	**0**	**1120**	**60**	**0**	**0**	**408**	**668**	**512**	**756**	**556**	**448**
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**		**2307**	**769**	**1538**	**990**	**0**	**548**	**0**	**0**	**0**	**308**	**412**	**450**	**212**	**156**	**0**
ОП.01	Авиационное законодательство	ДЗ	60	20	40	20	0	20	0	0	0	0	40	0	0	0	0

ОП.02	Инженерная графика	-/-/ДЗ	207	69	138	8	0	130	0	0	0	36	50	52	0	0	0
ОП.03	Гидравлика	-/Э	111	37	74	44	0	30	0	0	0	34	40	0	0	0	0
ОП.04	Аэродинамика летательных аппаратов	Э	129	43	86	76	0	10	0	0	0	48	38	0	0	0	0
ОП.05	Теория двигателей летательных аппаратов	-/ДЗ	159	53	106	86	0	20	0	0	0	0	106	0	0	0	0
ОП.06	Основы конструкции летательных аппаратов	-/-/ДЗ	399	133	266	198	0	68	0	0	0	0	0	82	96	88	0
ОП.07	Основы конструкции двигателей летательных аппаратов	ДЗ	144	48	96	80	0	16	0	0	0	0	0	96	0	0	0
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ДЗ	111	37	74	50	0	24	0	0	0	74	0	0	0	0	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	Э	102	34	68	38	0	30	0	0	0	0	0	0	68	0	0
ОП.10	Материаловедение	ДЗ	105	35	70	50	0	20	0	0	0	70	0	0	0	0	0
ОП.11	Техническая механика	-/Э/ДЗ	231	77	154	74	0	80		0	0	46	62	46	0	0	0
ОП.12	Авиационное оборудование и энергосистемы летательных аппаратов	--/ДЗ	162	54	108	68	0	40	0	0	0	0	0	60	48	0	0
ОП.13	Экономика отрасли	Э	171	57	114	88	0	26	0	0	0	0	0	114	0	0	0
ОП.14	Электротехника и электроника	Э	114	38	76	42	0	34	0	0	0	0	76	0	0	0	0
ОП.15	Бережливое производство	ДЗ	102	34	68	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68	0
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**0/9/6**	**2463**	**653**	**1810**	**704**	**0**	**572**	**60**	**0**	**0**	**100**	**256**	**62**	**544**	**400**	**448**
ПМ.01	**Эксплуатация и техническое обслуживание летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем**	**Эм**	**1575**	**441**	**1134**	**440**	**0**	**412**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**286**	**400**	**448**
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт летательных аппаратов и двигателей	ДЗ/-/Э	837	279	558	208	0	320	30	0	0	0	0	0	124	238	196
МДК.01.02	Производство летательных аппаратов	-/ДЗ	300	100	200	170	0	30	0	0	0	0	0	0	100	100	0
МДК.01.03	Основы системы автоматизированного проектирования	-/ДЗ	186	62	124	62	0	62	0	0	0	0	0	0	62	62	0
	Практичкская подготовка		252	0	252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	252
ПП.01	**Производственная практика**	-/ДЗ	252	0	252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	252
ПМ.02	**Организация и управление работой структурного подразделения**	**Эм**	**444**	**124**	**320**	**158**	**0**	**90**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**62**	**258**	**0**	**0**
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности	ДЗ/Э	228	76	152	92	0	60	0	0	0	0	0	62	90	0	0
МДК.02.02	Управление и организация труда на производственном участке	Э	144	48	96	66	0	30	30	0	0	0	0	0	96	0	0
	Практичкская подготовка		72	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0
ПМ.03	**Выполнение работ по рабочей профессии "Авиационный механик по планеру и двигателям"**	**Эк**	**444**	**88**	**356**	**106**	**0**	**70**	**0**	**0**	**0**	**100**	**256**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.03.01	Теоретическая и практическая подготовка авиационного механика по планеру и двигателям	-/ДЗ	264	88	176	106	0	70	0	0	0	100	76	0	0	0	0
	Практичкская подготовка		180	0	180	0	0	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72	0	72	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	108	0	108	0	0	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0
	Всего		**7026**	**1742**	**5284**	**2435**	**16**	**2265**	**60**	**612**	**780**	**612**	**792**	**576**	**828**	**612**	**504**
ПДП	**Производственная практика (преддипломная)**	**ДЗ**															**4 нед**
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**																**6 нед**

Консультации на учебную группу по 4 часа в год (на каждого обучающегося)

Государственная (итоговая) аттестация

1. Программа базовой подготовки

1.1. Дипломный проект (работа)

Выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05. по 14.06 (всего 4 нед.)

Защита дипломного проекта (работы) с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)

Всего								
обучение по учебным циклам	612	780	612	612	576	756	612	252
учебной практики	0	0	0	72	0	0	0	0
производственной практики	0	0	0	108	0	72	0	252
экзаменов	0	3	0	4	1	3	0	2
дифф.зачетов	3	8	4	4	3	2	4	3
зачетов	1	1	0	1	0	1	0	0

1. График учебного процесса по неделям

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 ноя - 30 ноя	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл - 2 авг	3-9 авг	10-16 авг	17-23 авг	24-31 авг
	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																		=	=																		::	::	00	00	X	X	X	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III																	::	=	=																						::	::	X	X	=	=	=	=	=	=	=	=
IV																		=	=							::	X	X	X	X	X	X	X	8	8	8	8	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III									

2. Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам: Всего за год, нед.	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам: Всего за год, час.	Учебная/Производственная практика и подготовка к итоговой аттестации, нед.: Практика учебная	Практика производственная: по профилю специальности	Практика производственная: преддипломная	Подготовка к итоговой государственной аттестации	Промежуточная аттестация, нед.	Итоговая государственная аттестация, нед.	Каникулы, нед.	Всего, нед.
I	39	1404	0	0	0	0	2	0	11	52
II	34	1224	2	3	0	0	2	0	11	52
III	37	1332	0	2	0	0	3	0	10	52
IV	24	864	0	7	4	4	0	2	2	43
Всего	134	4824	2	12	4	4	7	2	34	199

Обозначения:

- Теоретическое обучение
- :: Промежуточная аттестация
- 00 Практика учебная
- 8 Практика преддипломная (производственная)
- X Практика по профилю специальности (производственная)
- = Каникулы
- Δ Подготовка к итоговой государственной аттестации
- III Итоговая государственная аттестация