



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
 образовательной программы  
 среднего профессионального образования  
*Государственного бюджетного профессионального  
 образовательного учреждения  
 Московской области*  
 «Технический авиационный техникум»  
 по специальности среднего профессионального образования  
 25.02.06. Производство и обслуживание авиационной техники

Квалификация: техник  
 Форма обучения - очная  
 Срок получения образования - 3 год. и 10 мес.  
 на базе основного общего образования  
 Профиль получаемого профессионального  
 образования: технологический

**ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**  
 для специальности 25.02.06 "Производство и обслуживание авиационной техники"  
 Квалификация - Техник по производству авиационной техники  
 группа ПОАТ 1-8 (год начала подготовки 2022-2023)

Индекс	Перечень дисциплин и профессиональных модулей	Форма промежуточной аттестации				Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающегося						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов)								
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Другая форма аттестации		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс	
								Всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и модули			Промежуточная аттестация	1 сем 7 нед.	2 сем 22,5 нед.	3 сем 16 нед.	4 сем 19,5 нед.	5 сем 16 нед.	6 сем 13,5 нед.	7 сем 4,5 нед.	8 сем 13,5 нед.	
		Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия	Курсовые работы (проекты)	Практика учебная и производственная		Консультации														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>			<b>1476</b>	<b>52</b>	<b>1366</b>	<b>793</b>	<b>573</b>	<b>19</b>		<b>36</b>	<b>22</b>	612	864						
<b>ОУП</b>	<b>Общие учебные предметы</b>			<b>886</b>	<b>38</b>	<b>798</b>	<b>427</b>	<b>371</b>	<b>19</b>		<b>32</b>	<b>18</b>								
<b>ОУП.01</b>	Русский язык	2		96	2	80	50	30			6	8	34	46						
<b>ОУП.02</b>	Литература		2	108		108	98	10					68	40						
<b>ОУП.03</b>	Иностранный язык		2	117		117		117					51	66						
<b>ОУП.04 У</b>	Математика	2		225	4	207	147	60			6	8	85	122						
<b>ОУП.05</b>	История		2	136		136	110	26					51	85						
<b>ОУП.06</b>	Физическая культура		2	117		117		117					51	66						
<b>ОУП.07</b>	ОБЖ		1	51		51	41	10					51							
<b>ОУП.08</b>	Астрономия		2	36		36	30	6						36						
<b>УПВ</b>	<b>Учебные предметы по выбору</b>			<b>392</b>	<b>10</b>	<b>374</b>	<b>252</b>	<b>122</b>	<b>0</b>		<b>4</b>	<b>4</b>								
<b>УПВ.01</b>	Родной язык/ Родная литература		2	36		36	30	6						36						
<b>УПВ.02 У</b>	Информатика		2	136		136	68	68					68	68						
<b>УПВ.03 У</b>	Физика		2	175	2	161	111	50			4	8	68	93						
	<b>Индивидуальный проект</b>			45	19						20	6	17	22						
<b>ДУПК</b>	<b>Дополнительные учебные предметы, курсы</b>			<b>198</b>	<b>4</b>	<b>194</b>	<b>114</b>	<b>80</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>								
<b>ДУП.01</b>	Введение в специальность		2	164	4	160	110	50												
<b>ДУК.01.01</b>	Основы профессиональной деятельности			8		8	8						8							
<b>ДУК.01.02</b>	Естественнонаучные дисциплины в профессиональной деятельности			<b>156</b>		156	106	50					60	96						
<b>ДУК.01.03</b>	Основы проектной деятельности/Основы черчения			<b>34</b>		34	4	30						34						
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общие гуманитарный и социально-экономический цикл</b>			<b>480</b>	<b>20</b>	<b>448</b>	<b>78</b>	<b>360</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>8</b>								
ОГСЭ.01	Основы философии		4	48	2	46	36	10								48				
ОГСЭ.02	История		3	64	2	62	42	20							64					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6		190	8	170		170			4	8		64	39	48	27			
ОГСЭ.04	Физическая культура		6	178	8	170		170						64	39	48	27			
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>			<b>178</b>	<b>6</b>	<b>154</b>	<b>62</b>	<b>92</b>			<b>10</b>	<b>8</b>								
ЕН.01	Математика	3		114	4	92	50	42			10	8		96						
ЕН.02	Информатика		3	64	2	62	12	50						64						
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>			<b>3590</b>	<b>180</b>	<b>3272</b>	<b>1264</b>	<b>1394</b>	<b>110</b>	<b>1080</b>	<b>44</b>	<b>94</b>								
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>			<b>1428</b>	<b>46</b>	<b>1280</b>	<b>702</b>	<b>578</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>70</b>								
ОП.01	Инженерная графика		4	122	6	116	4	112						64	58					
ОП.02	Техническая механика		4	118	4	104	74	30			2	8		32	76					
ОП.03	Электротехника и электроника		3	64	2	62	48	14						64						
ОП.04	Материаловедение		3	82	2	62	42	20			10	8		64						
ОП.05	Метрология, стандартизация и подтверждение качества		4	78	2	76	48	28								78				
ОП.06	Экономика отрасли		5	98	4	82	60	22			4	8				38	48			
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		4	88	2	76	40	36			2	8				78				

ОП.08	Основы аэродинамики и динамики полета	4			88	2	76	64	12			2	8			78					
ОП.09	Конструкция и прочность летательных аппаратов	5			92	2	78	56	22			4	8			80					
ОП.10	Гидравлика, гидравлические и пневматические системы	4			66	2	58	48	10				6		60						
ОП.11	Основы теории авиационных двигателей	5			76	2	62	52	10			4	8			64					
ОП.12	Конструкция и прочность авиационных двигателей		6		54	2	52	40	12								54				
ОП.13	Трудовое право и основы предпринимательской деятельности/ Социальная адаптация и основы социальных правовых знаний		6		54	2	52	36	16								54				
ОП.14	Основы финансовой грамотности		4		32	2	30	20	10						32						
ОП.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	6	5.8	4	234	8	214	8	206			4	8		78	48	54		42		
ОП.16	Охрана труда и окружающей среды		6		54	2	52	40	12								54				
ОП.17	Профессиональное деловое общение		8		28		28	22	6										28		
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>				<b>2150</b>	<b>134</b>	<b>1992</b>	<b>562</b>	<b>816</b>	<b>110</b>	<b>1080</b>	<b>12</b>	<b>24</b>								
<b>ПМ.01</b>	<b>Производство авиационной техники</b>		8		<b>1618</b>	<b>132</b>	<b>1462</b>	<b>536</b>	<b>816</b>	<b>110</b>	<b>576</b>										
МДК 01.01	Конструкция и конструкторская документация авиационной техники (узлы, агрегаты, оборудование, системы)		5.6		206	4	202	146	56	0					112	94					
МДК 01.02	Технологии и техническое оснащение производства авиационной техники	7	8	5.6	380	46	322	196	86	40		4	8		128	94	98		42		
МДК 01.03	Основные принципы конструирования деталей		8		56	2	54	28	26										56		
МДК 01.04	Испытания и контроль качества изделий		8	7	96	4	92	66	26									40	56		
МДК 01.05	Проектирование оснастки		8		154	36	106	56	20	30		4	8						136		
МДК 01.06	Организация производственного участка		8	7	150	40	110	44	26	40								24	126		
	<b>Практическая подготовка</b>																				
УП.01	Учебная практика		7		72		72		72		72								72		
ПП.01	Производственная практика по профилю специальности		8		504		504		504		504							360	144		
<b>ПМ 03</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих</b>	<b>ЭМ6</b>			<b>532</b>	<b>2</b>	<b>530</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>504</b>	<b>4</b>	<b>8</b>								
МДК 03.01	Теоретические основы рабочей профессии			5	28	2	26	26	0	0							28				
	<b>Практическая подготовка</b>																				
УП.03	Учебная практика		4		144		144	0	0	0	144	0	0		144						
ПП 03	Производственная практика		6		360		360	0	0	0	360	0	0				360				
<b>Промежуточная аттестация</b>							<b>222</b>														
<b>Всего(с учетом практики)</b>							<b>5940</b>														
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>				<b>216</b>																
<b>Государственная итоговая аттестация</b>											<b>Всего</b>	Дисциплин и МДК		612	810	576	702	576	486	162	486
<b>1.Программа обучения по специальности</b>												Учебной практики					144				
<b>1.1 Дипломный проект</b>												Производственной практики							360	432	144
Выполнение дипломного проекта с 17 мая по 13 июня 2026 г.(всего 4нед.)																					
Защита дипломного проекта с 14 июня по 27 июня 2026 г.(всего 2 нед.)												Экзаменов		0	4	2	4	3	3	1	1
Выполнение демонстрационного экзамена												Зачетов (без учета физической культуры)		2	8	5	5	3	5	1	8

с практикой  
без практики

612	792	576	846	576	846	594	630
612	792	576	702	576	486	144	504