

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Казанский авиационно-технический колледж имени П.В.Дементьева»



УТВЕРЖДАЮ:

Директор колледжа

И.И. Залалов

2024г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалификационных рабочих и служащих
по профессии среднего профессионального образования

24.01.01 Слесарь-сборщик авиационной техники
код и наименование специальности

Квалификация: Слесарь-сборщик
авиационной техники
Форма обучения: ОЧНАЯ
Нормативный срок освоения
Программы: 1 год 10 месяцев
На базе основного общего
Образования
Профиль получаемого
профессионального образования:
технологический

Казань
2024г.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
			по профилю специальности	преддипломная				
I	2	3	4	5	6	7	9	8
I курс	40,0/1444	0	0	-	1,0/32		41/1476	11
II курс	22,7/816	4,5/162	11,5/414	-	1,3/48	1,0/36	41/1476	2
Всего	62,7/2260	4,5/162	11,5/414		2,3/80	1,0/36	82/2952	13

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии 24.01.01 Слесарь-сборщик авиационной техники.

№ п/п	Наименование кабинетов, лабораторий	№ каб.
	Кабинеты	
1	Иностранный язык	106, 112
2	Информатика	203
3	Техническое черчение	215
4	Материаловедение	213
5	Конструкция летательных аппаратов	108
6	Основы безопасности и защиты Родины	207
7	Социально-гуманитарные дисциплины	316
8	Экономика	204
	Лаборатории	
1	Сборка авиационной техники	213
2	Допуски, посадки и технические измерения	108
	Мастерские	
1	Слесарные	
2	Сборочных работ	
	Полигоны	
1	Производства авиационной техники	
	Спортивный комплекс	
1	Спортивный зал	210
2	Открытый стадион	
	Залы	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	
2	Актный зал	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий учебный план разработан на основе следующих документов и методических материалов:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования представляет собой совокупность обязательных требований при реализации образовательных программ среднего профессионального образования - программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии **24.01.01 Слесарь-сборщик авиационной техники** (далее соответственно - ФГОС СПО, образовательная программа, профессия) в соответствии с квалификацией квалифицированного рабочего, служащего "Слесарь-сборщик авиационной техники", утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №287 от 27.04.2022года, (ред. Приказа Минобрнауки России от 03 июня 2022 г. № 68736).

Учебный план состоит из титульного части, пояснительной записки, таблицы «Сводные данные по бюджету времени (в неделях)», таблицы «План учебного процесса и перечня кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки.

Таблица «Сводные данные по бюджету времени (в неделях)» содержит сведения о количестве недель, отведенных на обучение по учебным дисциплинам и МДК, на учебную и производственную практику, на преддипломную практику, промежуточную и государственную итоговую аттестацию, а также данные о суммарном количестве недель по каждому из курсов и на весь срок обучения. Учебный процесс организован согласно Уставу колледжа. Учебный процесс (год) начинается с 1сентября. Продолжительность учебного года определяется календарным графиком учебного процесса и учебным планом.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Занятия проводятся сдвоенными уроками –продолжительностью 45мин.

Учебные занятия организуются в виде: уроков, практических занятий, лабораторных, контрольных работ, консультаций, самостоятельных работ,

учебных и производственных практик, выполнения курсовых работ (курсового проектирования).

Консультации по дисциплинам и профессиональным модулям организуются согласно индивидуальному графику.

Проведение самостоятельных работ планирует и организуется преподаватель согласно рабочей программе. Текущий контроль знаний по дисциплинам, МДК проводится в виде контрольных работ, тестирования, согласно разработанным контрольно-оценочным средствам. Промежуточная аттестация по дисциплинам и МДК проводится в конце семестра, в виде дифференцированного зачета и экзамена с оценками (3-удовлетворительно, 4 – хорошо, 5- отлично).

Экзамены и дифференцированные зачеты проводятся за счёт обязательной учебной нагрузки, определяемой учебным планом. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

Составляется программа ГИА, которая согласовывается работодателем.

На проведение практик выделяется 576 часа, около 40% от профессионального цикла образовательной программы. Проведение учебной и производственной практики контролируется согласно графику учебного процесса, который составляет на учебный год. Большой объем производственной практики обосновывается реализацией образовательного процесса на 2 курсе по дуальной системе обучения.

Учебная практика проводится на базе колледжа и на базе учебно-производственных предприятий Казанского авиационного завода им. С.П. Горбунова – филиал ПАО «Туполева», АО «Казанское моторостроительное производственное объединение» (ОАО «КМПО»).

Производственная практика по профессиональным модулям проводится концентрированно и рассредоточено на 2 курсе, что связано с трудоустройством.

Практика производится концентрированно после изучения теоретического материала, перед выходом студента на Государственную итоговую аттестацию.

4.1. Общеобразовательный цикл.

Общеобразовательный цикл образовательного программы формируется на основе требований федерального государственного стандарта основного общего образования, в соответствии с рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования, Письмо Министерства просвещения РФ от 01 марта 2022г. №05-592 и с учетом получаемой профессии или специальности СПО.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1476час.), делится на изучение общеобразовательных дисциплин (обязательные и дополнительные) из следующих предметов области: литературы с русский языком; иностранным языком; научно общественной сферы; информатика с математикой; науки естественные; экология, физическая культура и Основы безопасности и защиты Родины. Общих дисциплин всего 13, дополнительных дисциплин-1.

Технологический профиль ориентировано на производственную, инженерную и информационную сферу деятельности с углубленным изучением для инженерного профиля дисциплин «Математика» и «Физика». Самостоятельная работа по дисциплинам общеобразовательного цикла не предусматривается.

При освоении общеобразовательных дисциплин предусматривается выполнение студентами индивидуальных проектов, выполняемых в соответствии с «Положение об индивидуальных учебных проектах по общеобразовательным дисциплинам».

4.2. Формирование вариативной части ОПОП.

Вариативная часть формируется в соответствии с требованиями, требованиями работодателя, Казанского авиационного завода им. С.П. Горбунова – филиал ПАО «Туполева», АО «Казанское моторостроительное производственное объединение» (ОАО «КМПО»).

4.3. Формы проведения консультаций.

Часы консультаций по дисциплинам и МДК направлены на подготовку к дифференцированным зачетам, экзаменам, индивидуальным проектам по общеобразовательным дисциплинам, выполненным в соответствии и Положением об индивидуальных учебных проектах по общеобразовательным дисциплинам. Учебная нагрузка на консультации входят в общий объем нагрузки обучающихся.

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов за счет времени, отведенного на образовательную программу, на один экзамен, включая консультации – 8 часов, на экзамен по модулю -12 часов. Дисциплины социально-гуманитарной, общепрофессиональной подготовки направлены на формирование у обучающихся системы профессиональных умений и знаний по предметам, о средствах труда, условиях предстоящей деятельности, научных основах, производства, требованиях к эксплуатации телеологического обучения. Обучение дисциплинам циклов образовательной программы завершается промежуточной аттестацией в форме дифференцированных зачетов, проводимых за счет времени отводимого на дисциплину или экзаменов, проводимых во время сессий в конце соответствующих семестров. В год предусмотрено не более 10 зачетов (диф.зачетов), не считая зачетов по «Физической культуре», не более 8 экзаменов. Профессиональный цикл направлен на формирование и обучающихся – профессиональных и общих компетенций в рамках соответствующих видов профессиональной деятельности (профессиональных модулей). Обучение междисциплинарным курсам завершается промежуточной аттестацией в виде дифференцированных зачетов, проводимых за счет времени, отводимого на курс или экзаменов, проводимых во время сессий вконец соответствующих семестров. Обучение в рамках всех профессиональных модулей завершается промежуточной аттестацией в форме экзаменов (квалификационных) по модулям, проводимых во время сессии в третьем и четвертом семестрах.

4.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением ГИА, утвержденным директором образовательной организации, реализующей программу СПО.

4.5.1. ГИА включает проведение демонстрационного экзамена, на сдачу которого предусмотрено в плане 36 часов.

Таблица 1

Распределение объема часов вариативной части

Индексы циклов, кол-во часов на обязательную учебную нагрузку	Распределение вариативной части по циклам, часов		
	Всего	В том числе	
		На увеличение объема обязательных дисциплин (МДК)	
		Наименование	Кол-во
СН.00 206	4	СГ05 Основы бережливого производства	4
ОП.00 250	60	ОП01 Материаловедение	18
		ОП02 Техническое черчение	14
		ОП03 Допуски, посадки и технические измерения	14
		ОП04 Конструкция летательных аппаратов	10
		Оп06 Охрана труда	4
ПМ 00 696	224	МДК.01.01 Основы слесарного дела	28
		МДК.01.02 Технология слесарно-сборочных работ	46
		МДК.02.01 Технология сборочно-клепальных работ	48
		МДК.02.02 Оборудование для клепальных работ	30
		ПП.03	72
ВСЕГО	288		