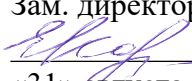




Министерство образования Иркутской области
ГБПОУИО «Иркутский авиационный техникум»

Утверждаю
Зам. директора по УР
 Коробкова Е.А.
«31» августа 2021 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
на 2021 - 2022 учебный год

Специальности	15.02.08 Технология машиностроения		
Наименование	МДК.04.02 Основы слесарного дела		
Курс и группа	2 курс ТМ-20-2		
Семестр	4		
Преподаватель (ФИО)	Иноземцев Олег Владимирович, Абрамов Андрей Михайлович		
Обязательная аудиторная нагрузка на МДК МДК	70		час
В том числе:			
теоретических занятий	10		час
лабораторных работ	0		час
практических занятий	60		час
консультаций по курсовому проектированию	0		час

Проверил _____ Филиппова Т.Ф. 31.08.2021

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
Раздел 1. Изучение вопросов охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии.				
Тема 1.1. Введение.				
1	теория	Задачи и мероприятия по технике безопасности. Виды инструктажей.	1	Прочитать и изучить инструкции
2-3	практическое занятие	Задачи и мероприятия по технике безопасности.	2	Законспектировать и выучить инструкции по технике безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности
4-5	практическое занятие	Виды инструктажей.	2	Конспектирование вводных инструктажей, инструктажей на рабочем месте
Раздел 2. Метрология				
Тема 2.1. Нормы и методы контроля				
6	теория	Виды контроля. Нормы и методы контроля	1	Повторить лекцию. Составить в тетради словарь основных терминов по Метрологии.
7-8	практическое занятие	Виды контроля. Нормы и методы контроля.	2	Конспектирование всех видов слесарных работ
Тема 2.2. Контрольно-измерительные приборы и инструменты.				
9-12	практическое занятие	Контрольно-измерительные приборы и инструменты.	4	знать контрольно-измерительные приборы и инструменты
Тема 2.3. Допуски и посадки				
13	теория	Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости.	1	Повторить лекцию. Выполнить практическую работу "Допуски и посадки"
14-17	практическое занятие	Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости.	4	
Раздел 3. Материалы в самолетостроении				
Тема 3.1. Материалы в самолетостроении				
18	теория	Стали инструментальные, конструкционные.	1	подготовить материал по теме "Материалы, используемые в самолетостроении"
19-20	теория	Сплавы алюминиевые.	2	повторить материал
21	теория	Современные материалы в самолетостроении	1	повторить пройденный материал
Раздел 4. Машиностроительное черчение.				
Тема 4.1. Оформление чертежей и нормативно-технической документации в самолетостроении.				
22	теория	Особенности выполнения чертежей в самолетостроении. Зонирование чертежа. Правила заполнения спецификаций.	1	Повторить лекцию. Выполнить чертежи деталей и узлов (выдаются индивидуально)
23-26	практическое занятие	Правила заполнения спецификаций. Оформление нормативно-технической документации.	4	выполнение самостоятельной работы "Оформление нормативно-технической документации"
Раздел 5. Слесарные работы.				
Тема 5.1. Слесарный инструмент. Классификация и назначение.				
27-32	практическое занятие	Слесарный инструмент. Классификация и назначение.	6	законспектировать в тетради основные операции металлообработки при выполнении слесарных работ
33-38	практическое занятие	Виды и классификация слесарных работ.	6	
39-44	практическое занятие	Виды и классификация слесарно-сборочных работ. (6	

45-50	практическое занятие	Виды, классификация и особенности работ пневмоинструментом.	6	законспектировать в тетради основные операции металлообработки при выполнении слесарно-сборочных работ
Тема 5.2. Антикоррозионная защита и герметизация.				
51	теория	Антикоррозионная защита деталей и узлов.	1	составить конспект в тетради по теме "Антикоррозионная защита деталей и узлов"
52-53	практическое занятие	Герметизация и виды герметиков.	2	
Раздел 6. Клепка.				
Тема 6.1. Заклепочные соединения.				
54	теория	Виды и классификация заклёпок.	1	Повторить лекцию.
55-60	практическое занятие	Требования к заклёпочным соединениям.	6	Составить в тетради конспект "Заклепочные соединения"
61-65	практическое занятие	Специальные виды клепки.	5	
Тема 6.2. Брак при работе. Методы и способы устранения.				
66-70	практическое занятие	Брак при работе. Причины и способы его предупреждения.	5	
Всего:			70	

ЛИТЕРАТУРА

1. [основная] Слесарное дело. Механическая обработка на станках. Книга 2 : учебное пособие / В.Н. Фещенко. - М. : Инфра-Инженерия, 2013. - 464 с. - Режим доступа : <http://www.iprbookshop.ru/13547>
2. [основная] Слесарное дело. Сборка производственных машин. Книга 3 : учебное пособие / В.Н.Фещенко. - М. : Инфра-Инженерия, 2013. - 544 с. - Режим доступа : <http://www.iprbookshop.ru/13548>
3. [основная] Слесарное дело : учебное пособие / В. С. Мычко. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. - 216 с. - Режим доступа : <http://www.iprbookshop.ru/93436.html>
4. [основная] Токарное дело. Сборник контрольных заданий : пособие / В. С. Мычко. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. - 185 с. - Режим доступа : <http://www.iprbookshop.ru/93418.html>