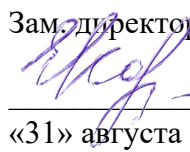




Министерство образования Иркутской области
ГБПОУИО «Иркутский авиационный техникум»

Утверждаю

Зам. директора по УР

 Коробкова Е.А.

«31» августа 2022 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
на 2022 - 2023 учебный год

Специальности	15.02.08 Технология машиностроения		
Наименование	МДК.04.02 Основы слесарного дела		
Курс и группа	2 курс ТМ-21-2		
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. 31.08.2022		

№	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	практическое занятие	Виды инструктажей.	1	Конспектирование вводных инструктажей, инструктажей на рабочем месте
5	практическое занятие	Виды инструктажей.	1	
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	практическое занятие	Виды контроля. Нормы и методы контроля.	1	Конспектирование всех видов слесарных работ
8	практическое занятие	Виды контроля. Нормы и методы контроля.	1	
Тема 2.2. Контрольно-измерительные приборы и инструменты				
9-10	практическое занятие	Контрольно-измерительные приборы и инструменты.	2	знать контрольно-измерительные приборы и инструменты
11	практическое занятие	Контрольно-измерительные приборы и инструменты.	1	
12	практическое занятие	Контрольно-измерительные приборы и инструменты.	1	
Тема 2.3. Допуски и посадки				
13	теория	Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости.	1	Повторить лекцию. Выполнить практическую работу "Допуски и посадки"
14-15	практическое занятие	Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости.	2	
16	практическое занятие	Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости.	1	
17	практическое занятие	Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости.	1	
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)

23-24	практическое занятие	Правила заполнения спецификаций. Оформление нормативно-технической документации.	2	выполнение самостоятельной работы "Оформление нормативно-технической документации"
25	практическое занятие	Правила заполнения спецификаций. Оформление нормативно-технической документации.	1	
26	практическое занятие	Правила заполнения спецификаций. Оформление нормативно-технической документации.	1	
Раздел 5. Слесарные работы				
Тема 5.1. Слесарный инструмент. Классификация и назначение				
27-28	практическое занятие	Слесарный инструмент. Классификация и назначение.	2	
29	практическое занятие	Слесарный инструмент. Классификация и назначение.	1	законспектировать в тетради основные операции металлообработки при выполнении слесарных работ
30-31	практическое занятие	Слесарный инструмент. Классификация и назначение.	2	
32	практическое занятие	Слесарный инструмент. Классификация и назначение.	1	
33-34	практическое занятие	Виды и классификация слесарных работ.	2	
35-36	практическое занятие	Виды и классификация слесарных работ.	2	
37-38	практическое занятие	Виды и классификация слесарных работ.	2	
39-40	практическое занятие	Виды и классификация слесарно-сборочных работ.	2	
41-42	практическое занятие	Виды и классификация слесарно-сборочных работ.	2	
43-44	практическое занятие	Виды и классификация слесарно-сборочных работ.	2	
45-46	практическое занятие	Виды, классификация и особенности работ пневмоинструментом.	2	
47-48	практическое занятие	Виды, классификация и особенности работ пневмоинструментом.	2	законспектировать в тетради основные операции металлообработки при выполнении слесарно-сборочных работ
49	практическое занятие	Виды, классификация и особенности работ пневмоинструментом.	1	
50	практическое занятие	Виды, классификация и особенности работ пневмоинструментом.	1	
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	практическое занятие	Герметизация и виды герметиков.	1	
53	практическое занятие	Герметизация и виды герметиков.	1	
Раздел 6. Клепка				
Тема 6.1. Заклепочные соединения				
54	теория	Виды и классификация заклёпок.	1	Повторить лекцию.
55-56	практическое занятие	Требования к заклёпочным соединениям.	2	
57	практическое занятие	Требования к заклёпочным соединениям.	1	Составить в тетради конспект "Заклепочные соединения"

58-59	практическое занятие	Требования к заклёпочным соединениям.	2	
60	практическое занятие	Требования к заклёпочным соединениям.	1	
61-62	практическое занятие	Специальные виды клепки.	2	
63	практическое занятие	Специальные виды клепки.	1	
64-65	практическое занятие	Специальные виды клепки.	2	
66-67	практическое занятие	Брак при работе. Причины и способы его предупреждения.	2	
Тема 6.2. Брак при работе. Методы и способы устранения				
68	практическое занятие	Брак при работе. Причины и способы его предупреждения.	1	
69	практическое занятие	Брак при работе. Причины и способы его предупреждения.	1	
70	практическое занятие	Брак при работе. Причины и способы его предупреждения.	1	
Всего:			70	

ЛИТЕРАТУРА

1. [основная] Мычко, В. С. Слесарное дело : учебное пособие / В. С. Мычко. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. - 216 с. - Текст: электронный: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/93436.html>. - Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. [основная] Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела : учебник для СПО / Н.И. Макиенко. - 5-е изд., стер. - М. : Высш.шк, 2001. - 334 с.