



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-В		
Семестр	3		
Преподаватель (ФИО)	Горбунов Иван Александрович		
Обязательная аудиторная нагрузка на МДК МДК	24		час
В том числе:			
теоретических занятий	6		час
лабораторных работ	0		час
практических занятий	18		час
консультаций по курсовому проектированию	0		час

Проверил Якубовская О.Р. 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	практическое занятие	Задачи и мероприятия по технике безопасности. Виды инструктажей.	1	Прочитать и изучить инструкции
2	практическое занятие	Задачи и мероприятия по технике безопасности.	1	Законспектировать и выучить инструкции по технике безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности
3	практическое занятие	Виды инструктажей.	1	Конспектирование вводных инструктажей, инструктажей на рабочем месте
Раздел 2. Метрология				
Тема 2.1. Нормы и методы контроля				
4	теория	Виды контроля. Нормы и методы контроля	1	Повторить лекцию. Составить в тетради словарь основных терминов по Метрологии.
5	практическое занятие	Виды контроля. Нормы и методы контроля.	1	Конспектирование всех видов слесарных работ
Тема 2.2. Контрольно-измерительные приборы и инструменты.				
6	практическое занятие	Контрольно-измерительные приборы и инструменты.	1	знать контрольно-измерительные приборы и инструменты
Тема 2.3. Допуски и посадки				
7	теория	Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости.	1	Повторить лекцию. Выполнить практическую работу "Допуски и посадки"
8	практическое занятие	Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости.	1	
Раздел 3. Материалы в самолетостроении				
Тема 3.1. Материалы в самолетостроении				
9	теория	Стали инструментальные, конструкционные.	1	подготовить материал по теме "Материалы, используемые в самолетостроении"
10	теория	Сплавы алюминиевые.	1	повторить материал
11	теория	Современные материалы в самолетостроении	1	повторить пройденный материал
Раздел 4. Машиностроительное черчение.				
Тема 4.1. Оформление чертежей и нормативно-технической документации в самолетостроении.				
12	практическое занятие	Особенности выполнения чертежей в самолетостроении. Зонирование чертежа. Правила заполнения спецификаций.	1	Повторить лекцию. Выполнить чертёжи деталей и узлов (выдаются индивидуально)
13	практическое занятие	Правила заполнения спецификаций. Оформление нормативно-технической документации.	1	выполнение самостоятельной работы "Оформление нормативно-технической документации"
Раздел 5. Слесарные работы.				
Тема 5.1. Слесарный инструмент. Классификация и назначение.				
14	практическое занятие	Слесарный инструмент. Классификация и назначение.	1	законспектировать в тетради основные операции металлообработки при выполнении слесарных работ
15	практическое занятие	Виды и классификация слесарных работ.	1	
16	практическое занятие	Виды и классификация слесарно-сборочных работ. (1	

17	практическое занятие	Виды, классификация и особенности работ пневмоинструментом.	1	законспектировать в тетради основные операции металлообработки при выполнении слесарно-сборочных работ
Тема 5.2. Анतिकоррозионная защита и герметизация.				
18	теория	Антикоррозионная защита деталей и узлов.	1	составить конспект в тетради по теме "Антикоррозионная защита деталей и узлов"
19	практическое занятие	Герметизация и виды герметиков.	1	
Раздел 6. Клепка.				
Тема 6.1. Заклепочные соединения.				
20	практическое занятие	Виды и классификация заклёпок.	1	Повторить лекцию.
21	практическое занятие	Требования к заклёпочным соединениям.	1	Составить в тетради конспект "Заклепочные соединения"
22	практическое занятие	Специальные виды клепки.	1	
Тема 6.2. Брак при работе. Методы и способы устранения.				
23-24	практическое занятие	Брак при работе. Причины и способы его предупреждения.	2	
Всего:			24	

ЛИТЕРАТУРА

1. [основная] Фещенко В.Н. Слесарное дело. Механическая обработка на станках. Книга 2 : учебное пособие / Фещенко В.Н.. — Москва : Инфра-Инженерия, 2013. — 464 с. — ISBN 978-5-9729-0054-1. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/13547.html> (дата обращения: 30.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. [основная] Фещенко В.Н. Слесарное дело. Сборка производственных машин. Книга 3 : учебное пособие / Фещенко В.Н.. — Москва : Инфра-Инженерия, 2013. — 544 с. — ISBN 978-5-9729-0055-8. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/13548.html> (дата обращения: 30.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. [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
4. [основная] Мычко В.С. Токарное дело. Сборник контрольных заданий : пособие / Мычко В.С.. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. — 185 с. — ISBN 978-985-503-900-7. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/93418.html> (дата обращения: 30.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей