



Министерство образования Иркутской области
ГБПОУИО «Иркутский авиационный техникум»

Утверждаю
Заместителя директора

Коробкова Е.А.
«31» августа 2025 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
на 2025 - 2026 учебный год

Специальности	15.02.16 Технология машиностроения	
Наименование	МДК.06.03 Основы слесарного дела	
Курс и группа	2 курс ТМ-24-3	
Семестр	4	
Преподаватель (ФИО)	Абрамов Андрей Михайлович	
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем	36	час
В том числе:		
теоретические занятия	17	час
лабораторные работы	0	час
практические занятия	17	час
курсовое проектирование	0	час
консультации	0	час
Самостоятельная работа	2	час

Проверил _____ Филиппова Т.Ф. 31.08.2025

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
Раздел 1. Ознакомление с основами работы слесаря				
Тема 1.1. Изучение вопросов охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии				
1-2	теория	Изучение вопросов охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии.	2	
3-4	теория	Задачи и мероприятия по технике безопасности. Виды инструктажей.	2	Записать основные положения Охраны труда при выполнении слесарных работ. Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела: учебник для СПО. Прочитать §6, 9
Тема 1.2. Получение первичных навыков использования контрольно-измерительного и разметочного инструмента				
5-6	теория	Метрология. Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости. Контрольно-измерительные приборы и инструменты.	2	Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела: учебник для СПО. Прочитать § 93
7-8	теория	Разметка плоскостная и пространственная. Разметочный инструмент. Методы выполнения разметки.	2	Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела: учебник для СПО. Прочитать § 11, 12, 13
9-10	практическое занятие	Выполнение плоскостной и пространственной разметки по чертежу и шаблонам. Выполнение контроля разметки.	2	
11	практическое занятие	Выполнение плоскостной и пространственной разметки и виды брака при разметке.	1	
12	практическое занятие	Выполнение плоскостной и пространственной разметки и виды брака при разметке.	1	
Тема 1.3. Основы материаловедения в объеме, необходимом для работы				
13-14	теория	Слесарный инструмент. Классификация и назначение.	2	Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела: учебник для СПО. Прочитать § 18, 24, 37, 38
15-16	теория	Классификация обрабатываемых материалов.	2	Повторить лекционный материал
17	практическое занятие	Классификация авиационных материалов.	1	
18	практическое занятие	Классификация авиационных материалов.	1	
Тема 1.4. Отработка навыков выполнения основных слесарных операций				
19-20	практическое занятие	Выполнение простейших операций слесарной обработки: отрезания, опиливания, рубки.	2	
21-22	практическое занятие	Выполнение простейших операций слесарной обработки: отрезания, опиливания, рубки, сверления, нарезания резьбы.	2	
23	теория	Выполнение простейших операций слесарной обработки: отрезания, опиливания, рубки, сверления, нарезания резьбы.	1	Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела: учебник для СПО. Прочитать §33, 40, 45, 59
24	практическое занятие	Выполнение простейших операций слесарной обработки: отрезания, опиливания, рубки, сверления, нарезания резьбы.	1	
25-26	теория	Особенности получения "классных" (высокоточных) отверстий.	2	Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела: учебник для СПО. Прочитать § 50, 52, 53, 54
27-28	практическое занятие	Выполнение "классных" отверстий набором инструментов.	2	

Тема 1.5. Слесарно-сборочные работы				
29	теория	Виды и классификация слесарно-сборочных работ.	1	Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела: учебник для СПО. Прочитать § 65-67
30	теория	Выполнение сборки подшипниковых узлов простых механизмов на подшипниках качения.	1	
31	практическое занятие	Заклепочные соединения и способы их выполнения.	1	
32	практическое занятие	Заклепочные соединения и способы их выполнения.	1	
33-34	Самостоятельная работа	Выполнить таблицу классификации заклепочных соединений и технологической оснастки им соответствующей.	2	
35	практическое занятие	Выполнение специальных видов клепки.	1	
36	практическое занятие	Выполнение специальных видов клепки.	1	
Всего:			36	

ИСТОЧНИКИ

- [основная] Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела : учебник для СПО / Н.И. Макиенко. - 5-е изд., стер. - М. : Выш. шк., 2001. - 334 с.
- [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
- [основная] Учебная проектно-технологическая практика (слесарь механосборочных работ) : учебное пособие для СПО / В. Г. Козлов, Т. В. Тришина, Е. В. Козлова, А. В. Химченко. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 120 с. — ISBN 978-5-4488-1621-5, 978-5-4497-2096-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/128553.html> (дата обращения: 03.03.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей+ для авторизир. пользователей+