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

Тип программы **Профессиональное обучение**
Наименование дисциплины 1 Материаловедение
Группа ПО-Т-3
Преподаватель (ФИО) Рыков Алексей Анатольевич
Обязательная аудиторная нагрузка на дисциплины 9 час
В том числе:
теоретических занятий 8 час
лабораторных работ 0 час
практических занятий 0 час

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
Раздел 1. Материаловедение				
Тема 1.1. Материаловедение				
1	теория	Строение и свойства металлов, физические, химические, механические и технологические.	**1**	Повторить материал, изученный на занятии.
2-3	теория	Конструкционные материалы. Классификация конструкционных материалов.	**2**	
4-5	теория	Инструментальные материалы. Классификация инструментальных материалов.	**2**	
6	теория	Чугуны и их классификация.	**1**	
7-8	теория	Цветные металлы. Классификация цветных материалов.	**2**	
Раздел 2. Промежуточная аттестация				
Тема 2.1. Промежуточная аттестация				
9		Промежуточная аттестация	**1**	
		Всего:	9	

ИСТОЧНИКИ

1. [основная] Мычко В.С. Токарное дело. Сборник контрольных заданий : пособие / Мычко В.С.. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. — 185 c. — ISBN 978-985-503-900-7. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/93418.html. — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. [основная] Багдасарова Т.А. Технология токарных работ : учебник для СПО / Т. А. Багдасарова. - 4-е изд., стер. - М. : Академия, 2015. - 160 с.

3. [основная] Фещенко В.Н. Токарная обработка : учебное пособие / В.Н. Фещенко, Р.Х. Махмутов. - М. : Вышэйшая школа, 2000. - 255 с.