



Министерство образования Иркутской области
ГБПОУИО «Иркутский авиационный техникум»

Утверждаю

Зам. директора по УР

Коробкова Е.А.

«31» августа 2020 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
на 2020 - 2021 учебный год

Специальности	15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства		
Наименование	МДК.01.03 Особые методы обработки авиационных материалов		
Курс и группа	3 курс ТМП-18-2		
Семестр	6		
Преподаватель (ФИО)	Лухнева Дарья Алексеевна		
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем	28		час
В том числе:			
теоретические занятия	16		час
лабораторные работы	0		час
практические занятия	10		час
курсовое проектирование	0		час
консультации	0		час
Самостоятельная работа	2		час

Проверил _____ Филиппова Т.Ф. 31.08.2020

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
Раздел 1. Проектирование участков и цехов машиностроительных производств				
Тема 1.1. Синтез производственной системы				
1-2	теория	Система охраны труда производственного персонала	2	Составить структуру системы охраны труда производственного персонала
3-4	теория	Экономическое обоснование проекта.	2	Прочитать конспект.
Тема 1.2. Управление машиностроительным производством				
5-6	теория	Функции и принципы управления производством	2	Прочитать конспект
7-8	теория	Структуры системы управления предприятием	2	Сделать схему технология контроля производственного процесса
9-10	теория	Организация технологической подготовки. Задачи технологической подготовки производства. Метод проектирования технологических процессов.	2	Прочитать конспект.
11-12	теория	Информационные технологии в управлении машиностроительным производством	2	Прочитать конспект
13-14	теория	Содержание CALS.	2	Разобрать базовые управленческие технологии
15-16	Самостоятельная работа	Разработать планировку участка механического цеха машиностроительного производства	2	Разработать планировку участка механического цеха машиностроительного производства
Тема 1.3. Существующие методы планирования				
17-18	теория	Планирование производства с помощью аппарата математического проектирования	2	Прочитать конспект.
19-22	практическое занятие	Решение задач о загрузке оборудования	4	Решить задачи о загрузке оборудования
23-26	практическое занятие	Решение задач загрузки мощностей предприятия	4	Решить задачи загрузки мощностей предприятия
27-28	практическое занятие	Итоговое занятие по разделу МДК 01.03 Разработка планировок участков механических цехов машиностроительных производств	2	
Всего:			28	

ЛИТЕРАТУРА

1. [основная] Солнцев Ю.П. Материаловедение : учебник для вузов / Солнцев Ю.П., Пряхин Е.И.. — Санкт-Петербург : ХИМИЗДАТ, 2020. — 783 с. — ISBN 078-5-93808-345-6. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/97813.html> (дата обращения: 30.08.2022).
— Режим доступа: для авторизир. пользователей