



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	15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства		
Наименование	УП.01 Учебная практика		
Курс и группа	3 курс ТМП-20-1		
Семестр	6		
Преподаватель (ФИО)	Степанов Сергей Леонидович, Шишкин Андрей Юрьевич		
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем	144		час
В том числе:			
теоретические занятия	0		час
лабораторные работы	0		час
практические занятия	144		час
курсовое проектирование	0		час
консультации	0		час

Проверил _____ Филиппова Т.Ф. 31.08.2022

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
Раздел 1. Учебная практика				
Тема 1.1. Процессы изготовления деталей при помощи аддитивных технологий				
1-12	практическое занятие	Создать сборку "Двигателя"	12	
13-24	практическое занятие	Внести изменения в конструкцию Двигателя исходя из полученного задания	12	
25-36	практическое занятие	Создать конструкцию "Передвижного Дата-центра". Доработать созданную конструкцию исходя из полученного задания	12	
37-48	практическое занятие	Доработать созданную конструкцию Дата-центра исходя из полученного задания	12	
49-60	практическое занятие	Воссоздать один из недостающих элемент сборки Гексапод исходя из его описания и функционала	12	
61-72	практическое занятие	Воссоздать недостающий элемент сборки "Робот манипулятор" исходя из заданных параметров и места установки	12	
Тема 1.2. Проектирование механических участков и цехов				
73-84	практическое занятие	Расчет количества основного оборудования для поточного производства	12	
85-96	практическое занятие	Расчет количества технологического оборудования с использованием метода приведения программы выпуска	12	
97-108	практическое занятие	Расчет численности работающих в цеху. Расчет численности основных производственных рабочих. Определение численности вспомогательных рабочих, ИТР и служащих	12	
109-120	практическое занятие	Компоновка основных и вспомогательных цехов. Состав и методика расчета площадей цеха	12	
121-132	практическое занятие	Выполнение разработки планировки участка механического цеха машиностроительного производства	12	
133-144	практическое занятие	1	12	
Всего:			144	

ЛИТЕРАТУРА