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 3 Процессы формообразования и инструменты
Группа ПО-Т-3
Преподаватель (ФИО) Рыков Алексей Анатольевич
Обязательная аудиторная нагрузка на дисциплины 14 час
В том числе:
теоретических занятий 11 час
лабораторных работ 0 час
практических занятий 2 час

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
Раздел 1. Процессы формообразования и инструменты				
Тема 1.1. Процессы формообразования и инструменты				
1	теория	Сущность процессов резания.	**1**	
2	теория	Классификация станков.	**1**	
3	теория	Классификация инструментов.	**1**	
4	теория	Классификация осевого инструмента.	**1**	
5-6	теория	Классификация резцов и углы заточки.	**2**	
7	теория	Устройство и назначение ТВС. Операции точения.	**1**	
8	теория	Резьба и классификация резьб.	**1**	
9	теория	Инструменты для нарезания резьбы.	**1**	
10	теория	Режимы резания при точении.	**1**	
11-12	практическое занятие	Расчет режимов резания при точении с использованием справочной литературы и по таблицам.	**2**	
13	теория	Погрешности и виды брака при работе на станках.	**1**	
Раздел 2. Промежуточная аттестация				
Тема 2.1. Промежуточная аттестация				
14		Промежуточная аттестация	**1**	
		Всего:	14	

ИСТОЧНИКИ

1. [основная] Гоцеридзе Р.М. Процессы формообразования и инструменты : учебник для СПО / Р.М. Гоцеридзе. - 7-е изд., стер.. - М. : Академия, 2016. - 432 с.