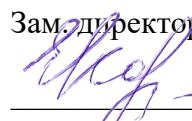




Министерство образования Иркутской области  
*ГБПОУИО «Иркутский авиационный техникум»*

Утверждаю  
Зам. директора

 Коробкова Е.А.  
«31» августа 2025 г.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
на 2025 - 2026 учебный год

Специальности	<b>15.02.16 Технология машиностроения</b>		
Наименование	УП.01 Учебная практика		
Курс и группа	3 курс ТМ-23-2		
Семестр	6		
Преподаватель (ФИО)	Каверзина Екатерина Сергеевна, Кусакин Святослав Львович		
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем	72		час
В том числе:			
теоретические занятия	0		час
лабораторные работы	0		час
практические занятия	72		час
курсовое проектирование	0		час
консультации	0		час

Проверил \_\_\_\_\_ Филиппова Т.Ф. 31.08.2025

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
<b>Раздел 1. Учебная практика</b>				
<b>Тема 1.1. Создание трехмерной модели на базе эскизов</b>				
1-6	практическое занятие	Моделирование детали по заданию и эскизу, для сборки модели узла.	6	
7-12	практическое занятие	Моделировать детали по заданию и эскизу, для сборки модели узла	6	
13-18	практическое занятие	Выполнить модель сборки узла.	6	
<b>Тема 1.2. Создание ассоциативных чертежей в системе КОМПАС 3D</b>				
19-24	практическое занятие	Выполнение рабочих чертежей деталей по готовым моделям деталей узла.	6	
25-30	практическое занятие	Выполнение сборочного чертежа узла и спецификации деталей узла	6	
<b>Тема 1.3. Виды и методы получения заготовок с учетом условий производства</b>				
31-36	практическое занятие	Выполнить анализ чертежа и выполнить описание детали и материала её изготовления.	6	
37-42	практическое занятие	Выполнить выбор вида заготовки.	6	
<b>Тема 1.4. Последовательность разработки технологических процессов изготовления деталей машин</b>				
43-48	практическое занятие	Составить маршрут обработки детали.	6	
<b>Тема 1.5. Выбор баз при обработке заготовок</b>				
49-54	практическое занятие	Выполнить выбор базовых поверхностей и методов их обработки	6	
<b>Тема 1.6. Изучение принципов выбора оборудования, оснастки, инструмента и режимов резания</b>				
55-60	практическое занятие	Выполнить выбор оборудования и инструмента и оснастки, рассчитать режимы резания	6	
<b>Тема 1.7. Проектирование технологического процесса с применением САПР</b>				
61-66	практическое занятие	Проектирование и оформление технологического процесса	6	
67-69	практическое занятие	Проектирование и оформление технологического процесса	3	
70-72	практическое занятие	Проектирование и оформление технологического процесса	3	
Всего:			72	

## ИСТОЧНИКИ