



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	<b>09.02.07 Информационные системы и программирование</b>		
Наименование	УП.02 Учебная практика		
Курс и группа	3 курс ИС-20-2		
Семестр	5		
Преподаватель (ФИО)	Ульянова Екатерина Алексеевна, Желтов Константин Юрьевич		
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. 31.08.2022

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
<b>Раздел 1. Учебная практика</b>				
<b>Тема 1.1. Определение требований к программному продукту</b>				
1-5	практическое занятие	Составление технического задания на основе требований	5	
<b>Тема 1.2. Моделирование предметной области с помощью UML</b>				
6-13	практическое занятие	Проектирование программного продукта	8	
<b>Тема 1.3. Проектирование пользовательского интерфейса</b>				
14-20	практическое занятие	Проектирование пользовательских интерфейсов	7	
<b>Тема 1.4. Современные принципы и методы разработки программных приложений.</b>				
21-40	практическое занятие	Разработка программного продукта	20	
<b>Тема 1.5. Тестирование и отладка программ</b>				
41-56	практическое занятие	Тестирование программного продукта	16	
<b>Тема 1.6. Система массового обслуживания</b>				
57-61	практическое занятие	Применение математического моделирования к практическим задачам разработки программных продуктов	5	
62-72	практическое занятие	Применение математического моделирования к практическим задачам разработки программных продуктов	11	
Всего:			72	

## ИСТОЧНИКИ