



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

Утверждаю  
Зам. директора по УР  
  
Коробкова Е.А.  
«31» августа 2023 г.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
на 2023 - 2024 учебный год

Специальности	<b>09.02.07 Информационные системы и программирование</b>		
Наименование	УП.07 Учебная практика		
Курс и группа	2 курс ИС-22-1		
Семестр	4		
Преподаватель (ФИО)	Салахетдинова Галина Алексеевна		
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. 31.08.2023

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
<b>Раздел 1. Учебная практика</b>				
<b>Тема 1.1. Принципы построения и администрирования баз данных</b>				
1-2	практическое занятие	Построение схемы базы данных.	<b>2</b>	
3-8	практическое занятие	Создание базы данных.	<b>6</b>	
9-13	практическое занятие	Выполнение запросов к базе данных.	<b>5</b>	
14	практическое занятие	Выполнение запросов к базе данных.	<b>1</b>	
15-18	практическое занятие	Создание хранимых процедур в базах данных.	<b>4</b>	
19-21	практическое занятие	Формирование аппаратных требований и схемы банка данных.	<b>3</b>	
22	практическое занятие	Формирование аппаратных требований и схемы банка данных.	<b>1</b>	
<b>Тема 1.2. Серверы баз данных</b>				
23-28	практическое занятие	Установка и настройка сервера MySQL.	<b>6</b>	
29-34	практическое занятие	Установка и настройка сервера под UNIX.	<b>6</b>	
<b>Тема 1.3. Администрирование баз данных и серверов</b>				
35-36	практическое занятие	Распределение привилегий пользователей.	<b>2</b>	
37-38	практическое занятие	Настройка прокси-сервера.	<b>2</b>	
39-40	практическое занятие	Установка и настройка контроллера домена.	<b>2</b>	
41-43	практическое занятие	Осуществление методов восстановления БД после сбоев.	<b>3</b>	
44	практическое занятие	Осуществление методов восстановления БД после сбоев.	<b>1</b>	
<b>Тема 1.4. Защита и сохранность информации баз данных</b>				
45-48	практическое занятие	Применение параметров безопасности.	<b>4</b>	
49-52	практическое занятие	Разработка политики безопасности корпоративной сети.	<b>4</b>	
53-56	практическое занятие	Сертификат разработчика. Процесс подписи и проверки кода.	<b>4</b>	
<b>Тема 1.5. Сертификация информационных систем</b>				
57-60	практическое занятие	Изучение состава программной и эксплуатационной документации, требования к их содержанию.	<b>4</b>	
61-66	практическое занятие	Проверка наличия и сроков действия сертификатов.	<b>6</b>	
67-71	практическое занятие	Разработка технического задания.	<b>5</b>	
72	практическое занятие	Разработка Технического задания.	<b>1</b>	
Всего:			<b>72</b>	

## ЛИТЕРАТУРА